



Haier
HVAC Solutions

Professional, Smart &
Healthy Air Solutions

Catalogue Résidentiel et Commercial

2023/24



HISTOIRE DE LA MARQUE

Aujourd'hui, à l'ère d'Internet et de l'ultra-connexion, les produits et solutions « taille unique » ne suffisent pas à satisfaire le client. Les utilisateurs veulent pouvoir exprimer leurs différences, leurs envies et leur mode de vie au travers de produits qui leur ressemblent.

C'est pourquoi nous prêtons une attention particulière à nos clients, pour comprendre leurs attentes et leurs besoins. Chacun de nous mérite de vivre une expérience familiale intelligente, inédite, qui peut être simple, sophistiquée, organisée ou agréable.

En tant que leader mondial, Haier, en plus de proposer des produits et solutions innovants, transforme son organisation en une plateforme connectée. Ce faisant, les ressources internes et externes sont connectées rapidement et facilement. Nous croyons que ce n'est qu'en faisant cela que nous pouvons mieux répondre aux attentes de nos consommateurs dans ce monde en constante évolution.

Rejoignez le réseau Haier. Créez de nouvelles possibilités.



Cette garantie ne comprend que les pièces. Pour plus de détails, veuillez contacter votre interlocuteur Haier.



Sommaire

01	INTRODUCTION ET FONCTIONNALITÉS	2
02	SYSTÈMES DE CONTRÔLE	40
03	MONOSPLIT	42
	PEARL R290 - NOUVEAU	52
	JADE SUPERMATCH	54
	EXPERT	56
	FLEXIS PLUS	58
	PEARL	60
	REVIVE - NOUVEAU	62
	EXPERT NORDIC - NOUVEAU	64
	NEBULA NORDIC	66
	FLAIR	68
	CONSOLE	70
	CASSETTE 4 voies 600x600 compacte	72
	CASSETTE 360°	74
	PLAFONNIER / CONSOLE	80
	GAINABLE EXTRA PLAT	88
	GAINABLE MOYENNE PRESSION	90
	GAINABLE HAUTE PRESSION	98
	SOLUTION CTA	106
	COLONNE CONFORT	108
	COLONNE	110
	ARMOIRE	112
04	MULTISPLIT	114
	UNITÉS EXTÉRIEURES	118
	JADE	120
	EXPERT	121
	FLEXIS PLUS	122
	PEARL	123
	CONSOLE	124
	CASSETTE 4 voies 600x600 compacte	125
	CASSETTE 360°	126
	PLAFONNIER / CONSOLE	127
	GAINABLE EXTRA PLAT	128
	GAINABLE MOYENNE PRESSION	129
	TABLEAUX DE COMBINAISONS	130
05	MAXI SPLIT	154
	GAMME MAXI SPLIT	156
	KIT DE CONNEXION	158

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

La garantie du Climatiseur Inverter est dénoncée si un disjoncteur magnéto-thermique différentiel de classe A n'est pas installé.

Haier UNE RECONNAISSANCE MONDIALE



N°1 MONDIAL EN GROS ÉLECTROMÉNAGER

Haier a été reconnu numéro 1 mondial de la vente au détail en gros électroménager entre 2008 et 2021 selon les données d'Euromonitor.



N°1 MONDIAL EN CLIMATISATION INTELLIGENTE

Haier est le numéro 1 mondial des marques de climatisations connectées (y compris les climatisations intelligentes) avec une part de marché de 33 % provenant des ventes au détail en 2021 d'après les données d'Euromonitor.



PRIX INTERNATIONAL « ESG »

Prix ESG 2021 BDO Environmental, Prix Social and Governance Reporting (Rapport social et gouvernance).



ENTREPRISES LES MIEUX CLASSÉES DU MAGAZINE FORTUNE

Le magazine Fortune a reconnu Haier Smart Home comme une des entreprises les plus appréciées dans le monde en 2019. C'est la seule entreprise d'électroménager à avoir reçu cette récompense.



TOP 100 DES MARQUES LES PLUS IMPORTANTES

Haier, marque d'écosystème IdO (Internet des Objets), la seule au monde dans le classement quatre années de suite.



TOP 100 MONDIAL DES CHALLENGERS

En 2021, avec le lancement mondial de la marque de l'écosystème Smart Home, Haier Smart Home s'est retrouvé une fois de plus sur la liste Fortune Global 500.

Haier UN RÉSEAU MONDIAL

Haier possède actuellement plus de 10 centres de R&D, 29 parcs industriels, 122 centres de fabrication et 108 centres de marketing dans le monde, oeuvrant dans plus de 200 pays et régions et desservant un milliard de foyers.

Haier regroupe 7 grandes marques d'électroménager: Haier, Casarte, Leader, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances et Candy.

Chacune de ces marques s'efforce d'offrir la meilleure expérience utilisateur à divers groupes de consommateurs dans de nombreuses régions et pays à travers le monde.



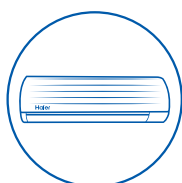
<p>10+N Centres de Recherche et de Développement</p>	<p>108 Centres de marketing</p>	<p>29 Parcs Industriels</p>	<p>122 Usines</p>	<p>+ de 200 Pays ou régions</p>
---	--	--	------------------------------	--

Haier HVAC DATES CLES



1984

Fondation du
Groupe Haier à
Qingdao, Chine.



1993

Lancement
du premier
climatiseur
Inverter en Chine



1994

Obtention de la
certification ISO 9001.
Haier commence
à exporter des
climatiseurs vers
l'Europe



1996

Lancement de
l'intégralité de
la gamme Light
Commercial
Tertiaire en Chine.



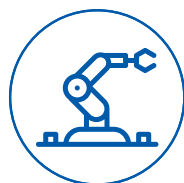
1999

Début des
exportations de
climatiseurs aux
États-Unis.



2014

Établissement du nouveau centre de recherche et développement pour systèmes de climatisation.



2015

Construction d'une usine de production des climatiseurs fonctionnant avec l'IdO (Internet des Objets).



2016

Acquisition de GE Appliances. Haier obtient une part de marché absolue de la réfrigération et climatisation aux États-Unis sous le nom de Haier & GEA.



2018

2018 Acquisition de Candy. Lancement des climatiseurs Puri-Clean.



2022

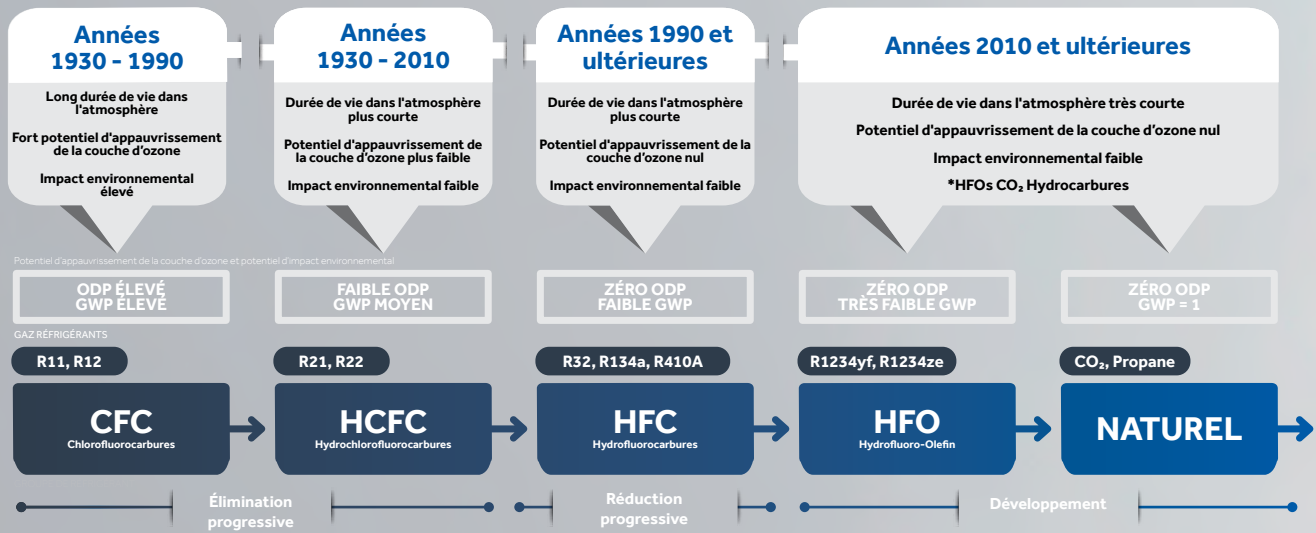
6 années consécutives ! N°1 mondial des marques de climatisations connectées

R290

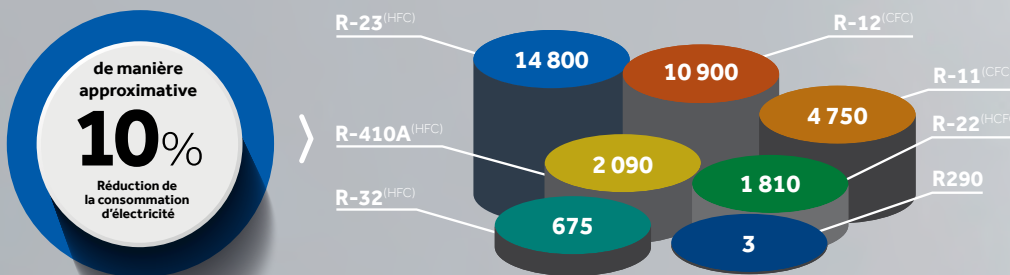
Plus respectueux de l'environnement

Le R290 propose un potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone égal à zéro et un potentiel de réchauffement planétaire faible. Respectueux de l'environnement et de la couche d'ozone il contribue à réduire les effets néfastes pour la planète.

Transition vers des réfrigérants à faible GWP

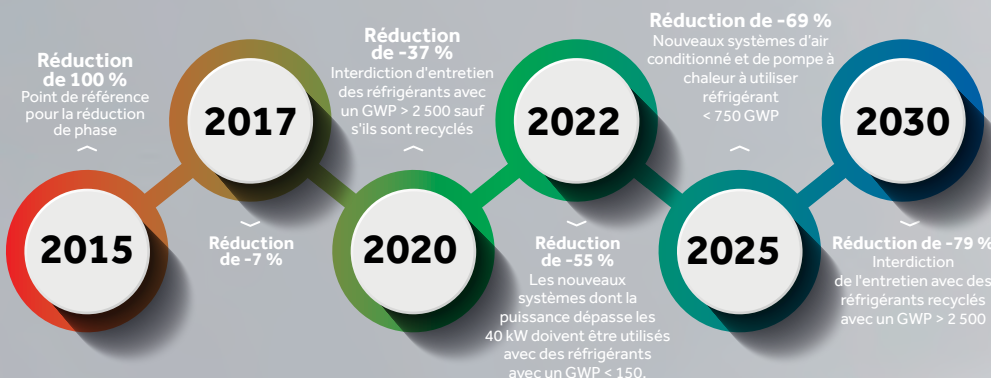
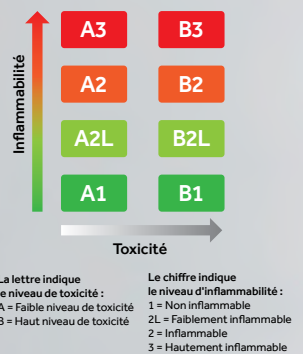


Potentiel de réchauffement planétaire de différents réfrigérants sur 100 ans*



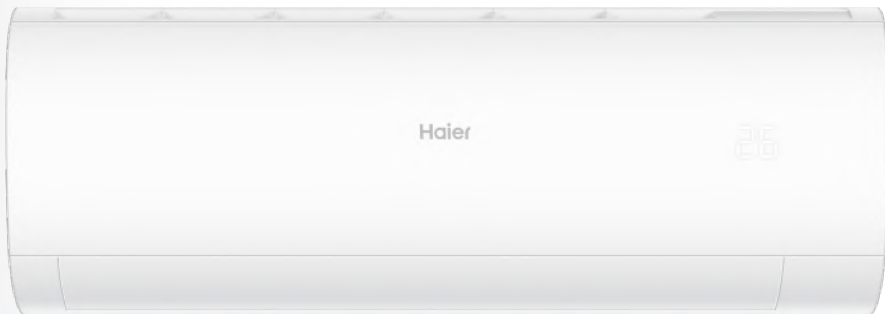
Source : Valeurs pour 100 potentiel de réchauffement global (GWP) provenant du quatrième rapport d'évaluation du GIEC. Comparaison du GWP sur 100 ans : HFC410A, 2,090; HFC32, 675*

Groupe de sécurité



R290 Type de réfrigérant: Naturel GWP: 3 Groupe de sécurité: A3	R744 (CO ₂) Type de réfrigérant: Naturel GWP: 1 Groupe de sécurité: A1
R717 (Ammoniac) Type de réfrigérant: Naturel GWP: 0 Groupe de sécurité: B2L	R32 Type de réfrigérant: HFC GWP: 675 Groupe de sécurité: A2L
R410A Type de réfrigérant: HFC GWP: 2090 Groupe de sécurité: A1	

Nous vous présentons le NOUVEAU



PEARL R290

Un flux d'air optimal

Fonctionnant au réfrigérant naturel R290, il est doté d'une finition mat blanche et élégante. Son réfrigérant alternatif naturel présente une température de condensation basse et des propriétés thermodynamiques qui optimisent l'efficacité énergétique et permettent de faire des économies.



Faible impact sur l'environnement

Le R290 est un réfrigérant naturel qui n'a pas d'impact sur la couche d'ozone. Le R290 est une alternative naturelle, sécurisée, non toxique et respectueuse de l'environnement, tout en étant rentable.



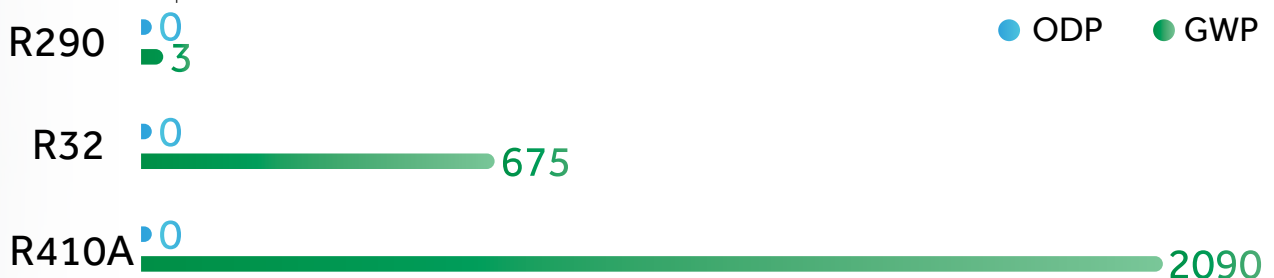
Fonctionnement en toute sécurité

Les boîtiers à circuits imprimés intérieurs et extérieurs sont scellés, ce qui isole les composants électriques du réfrigérant et améliore donc la sécurité de la machine. En outre, des matériaux ignifuges sont utilisés pour les boîtiers à circuits imprimés intérieurs et extérieurs.

TECHNOLOGIE

Réfrigérant Éco

Le R290 (propane) est un réfrigérant naturel (ODP = 0, GWP = 3). De plus, la machine est dotée d'une excellente efficacité de transmission thermique.



Conception confort



Conception des composants anti-explosion



Conception de la protection ignifuge de l'armoire

Centre de Recherche et de Développement



Laboratoires de Recherche et Développement



Évaluation du boîtier scellé



Simulation de pluie



Tests des performances



Tests de Niveau Sonore



Tests de Niveau Sonore



Tests de Compatibilité Électromagnétique



Simulation de neige



Simulation de soleil



Tests de Fiabilité



Tests de Contrôle d'Humidité



Tests double 85



Test de chu Tests

Certifications Haier dans le monde



Haier HVAC Solutions en Europe

Haier est un des principaux fournisseurs de solutions intelligentes de confort dans le monde, avec l'ambition de proposer en permanence des technologies de pointe uniques, un design haut de gamme et des expériences sur mesure dès lors qu'il s'agit de l'environnement dans lequel vous évoluez et de l'air que vous respirez. Nous avons développé notre implantation en Europe et sommes reconnus comme étant une marque de confiance qui propose des produits haut de gamme, un réseau de distribution en expansion, un solide SAV et une garantie de 6 ans.

Le Groupe Haier fut créé en 1984 à Qingdao par Zhang Ruimin qui a concentré l'activité autour de la philosophie RenDanHeYi. Le modèle réputé, développé et mis en œuvre par M. Ruimin est révolutionnaire, car aucune autre entreprise ne fonctionne de cette manière. Le RenDanHeYi donne la priorité aux besoins de l'utilisateur, l'élément central du modèle étant la « distance zéro » (zero distance) par rapport aux clients. Chez Haier, chacun des employés est encouragé à fournir un engagement et une qualité exceptionnels à nos partenaires et aux consommateurs finaux en les maintenant au premier plan en toute circonstance.

Depuis, nous n'avons cessé de nous renforcer en nous efforçant de rester parmi les meilleurs de notre secteur, tout en travaillant au développement de meilleurs produits pour les marchés en donnant la priorité à l'IdO dans le développement de produit et la R&D. Nous sommes sur la liste BrandZ du Top 100 des marques les plus appréciées au monde depuis quatre années consécutives et le numéro replace 1 mondial et seule marque d'écosystème d'IdO. Depuis 13 années consécutives, Haier se positionne également au sommet du classement mondial Euromonitor International des marques de gros électroménager.

Les activités européennes de Haier dans le domaine du chauffage, de la ventilation et de la climatisation sont en place depuis plus de 30 ans. Nous sommes soutenus par des partenaires et des équipes parmi les plus talentueux et les plus dévoués en Europe, notamment en Italie, en Espagne, au Portugal, au Royaume-Uni, en France, en Europe centrale et en Allemagne. Ces marchés offrent une large gamme de produits, comme des solutions légères pour les résidences et les commerces, ainsi que des solutions de chauffage et des solutions commerciales de grande envergure, ce qui nous permet de véritablement diversifier notre offre pour convenir aux applications multiples, que ce soit pour des résidences, des hôtels et des points de vente.

Notre capacité de production totale est de plus de 27 millions d'unités par an, soutenue par 16 usines de conditionnement d'air, dont 8 sur les marchés étrangers. Cette remarquable capacité de production nous permet de nous maintenir à la pointe du marché des solutions d'intelligence et de salubrité dans toute l'Europe.



CENTRE DE FORMATION EUROPÉEN HVAC

En 2022, nous avons célébré l'ouverture de notre nouveau centre de formation européen à Barcelone. Notre centre est entièrement dédié aux produits CVC et propose une gamme de programmes de formation personnalisables en fonction des besoins et clients.

Entièrement opérationnel, le centre de formation comprend une installation de plusieurs de nos produits principaux de la gamme, y compris une gamme d'unités intérieures et extérieures, des commandes et une salle dédiée aux solutions de chauffage. Le bâtiment lui-même est un cas pratique, avec l'installation d'un MRV5-H avec chauffage continu connecté à un certain nombre d'unités intérieures ainsi qu'à un chauffe-eau.

Nous sommes impatients d'accueillir nos distributeurs, installateurs et designers afin qu'ils puissent découvrir nos dernières solutions.



PROFITER DU CONFORT, C'EST SI SIMPLE



SANTÉ MIEUX



L'INTELLIGENCE
POUR MIEUX
VOUS SERVIR



CONFORT
ABSOLU



EASY-MAINTENANCE





L'INTELLIGENCE POUR MIEUX VOUS SERVIR

Ces dernières années ont connu le développement rapide des technologies de télécommunication et d'IdO. Les appareils électroménagers intelligents sont devenus la nouvelle tendance des ménages et c'est Haier qui mène la course. Grâce aux fonctions intelligentes, vous pouvez personnaliser les services pour les adapter à vos besoins en prenant le contrôle de votre climatiseur où que vous soyez et à tout moment.

Depuis les premières exportations en Italie en 2013, nous vendons des climatiseurs intelligents dans plus de 130 pays et régions avec un volume de ventes dépassant 25 millions d'unités dans le monde. En mars 2021, Euromonitor International, une importante société spécialisée dans les études de marché a désigné Haier comme la première marque mondiale de climatiseurs connectés (y compris les climatiseurs intelligents) avec 31% de part de marché en termes de volumes de ventes de 2020.



Commande
Vocale



Wi-Fi



Capteur Éco



Certifié N°1 mondial des marques de climatisation connectée.

(Données: Euromonitor, mars 2021)

COMMANDE WI-FI



La nouvelle application Haier, Wi-Fi hOn, vous permet de prendre le contrôle de tous les appareils du groupe Haier installés dans votre Smart Home. Ceci depuis votre smartphone ou votre tablette par une application unique.

L'application hOn vous permet de gérer toutes les fonctions de base et plus encore. Elle peut également répondre aux commandes vocales car elle est compatible avec Google Assistant et Alexa.

TECHNOLOGIE

Module Wi-Fi Intégré

Le climatiseur est déjà équipé du module Wi-Fi. Afin de prendre le contrôle des unités via un smartphone ou une tablette, il est nécessaire de télécharger l'application hOn depuis l'App Store, Google Play ou Huawei AppGallery. Vous pouvez aussi utiliser le QR Code ci-contre pour trouver l'application.



AVANTAGES

Service Personnalisé

Voici quelques unes des fonctions dont vous pouvez profiter avec l'application hOn:



Commande de Groupe

Prise de contrôle de plusieurs unités depuis un seul smartphone.



Rappels Intelligents

Des notifications sont régulièrement envoyées à l'utilisateur pour nettoyer la grille du filtre.



Minuterie hebdomadaire

Règle une semaine à l'avance la température et la vitesse de ventilation.



Alerte Erreur

Un code d'erreur apparaît sur l'application en cas de dysfonctionnement.



Commande Pratique

Contrôle de climatiseur depuis n'importe quel endroit à tout moment.



Programme Personnalisé

Un bouton pour le programme de personnalisation de l'utilisateur.



Voice In APP

Contrôle vocal intégré pour une interaction facile.



Mode Vacances

Réglez en mode vacances d'une simple pression.



Consommation d'Énergie

Suivez votre consommation d'énergie en temps réel.

COMMANDE VOCALE



Lorsque les mots valent plus que les actes, c'est aussi cela le confort absolu. Avec la fonction de commande vocale Haier, vous pouvez gérer les fonctions principales d'un ou plusieurs climatiseurs, rien que par la communication verbale.

Pour se servir de cette fonction, il faut vous assurer que les unités de climatisation Haier sont connectées au réseau Wi-Fi et configurées avec une Smart Home. (Dispositif conçu pour Smart Home mais pas fourni par Haier. Pour connaître la compatibilité des appareils, veuillez « nous contacter »).

TECHNOLOGIE



Application hOn

La nouvelle application hOn est un environnement numérique unique pour contrôler, gérer et profiter en tirant le meilleur parti de l'ensemble des produits du groupe Haier.

Grâce à l'application, il est possible de contrôler l'ensemble de vos appareils électroménagers intelligents Haier en vous servant de la commande vocale via les assistants vocaux les plus populaires. Elle a été réalisée en utilisant les toutes dernières technologies pour appareils électroménagers intelligents afin de les rendre plus simples et plus faciles à l'emploi.

AVANTAGES

Service Personnalisé

Voici quelques unes des fonctions dont vous pouvez profiter avec l'application hOn:

Allumer/Eteindre le climatiseur.

Le climatiseur est-il allumé/éteint ?

Réglez le climatiseur à 20 degrés.

Sur quelle température le climatiseur est-il réglé?



Réglez le climatiseur en mode chaleur/fraîcheur/intelligent.

Sur quel mode le climatiseur est-il réglé?

Réglez la vitesse du climatiseur sur basse/moyenne/haute/auto.

Quelle est la vitesse du climatiseur?

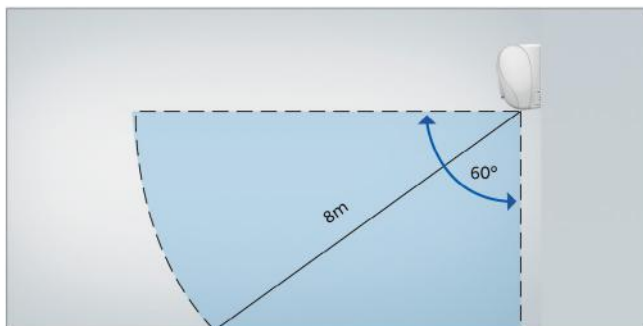
CAPTEUR ÉCO



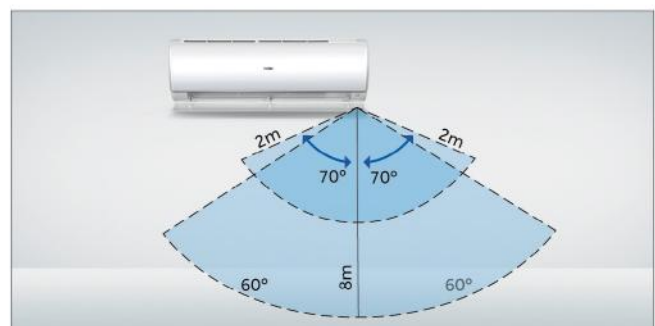
TECHNOLOGIE

Le capteur intelligent détecte l'état de l'air et le mouvement des personnes en temps réel, en ajustant automatiquement le mode de fonctionnement du climatiseur pour améliorer l'efficacité énergétique et optimiser l'expérience utilisateur.

Avec deux modules intégrés, le capteur Éco utilise une double détection de zone avec un angle maximum de 120 degrés et une distance de 8 m. Le capteur détecte automatiquement la présence de personnes à l'intérieur d'une pièce et ajuste le flux d'air en activant le mode *Suivre* ou *Éviter* en fonction de vos besoins spécifiques.



Zone de détection verticale



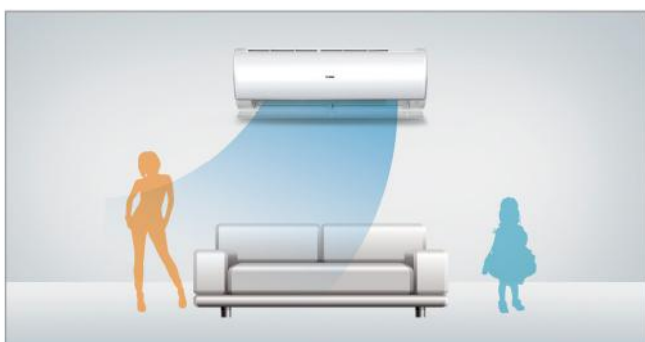
Zone de détection horizontale

Une plus grande zone de détection et l'identification de l'emplacement exact des personnes assurent la meilleure expérience utilisateur possible. Le capteur de luminosité détecte tout changement d'intensité lumineuse. Lorsque la nuit tombe ou que la lumière s'éteint, le climatiseur passe en mode « nuit ».

AVANTAGES

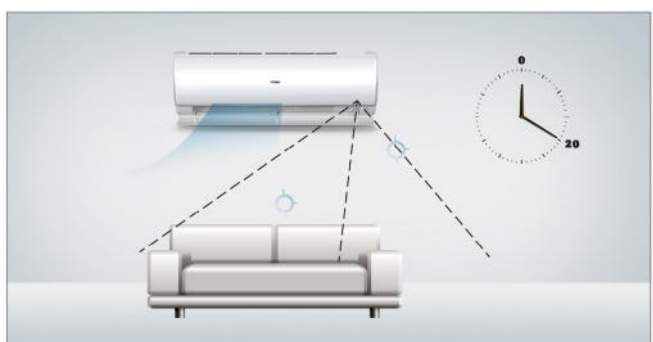
Confort amélioré

Si une température corporelle élevée est détectée, le flux d'air frais est dirigé vers la personne. Si une basse température corporelle est détectée, le débit d'air est détourné.



Économie d'Énergie

Le capteur Eco détecte automatiquement l'emplacement et les mouvements des personnes dans la pièce. Si la pièce est vide, le climatiseur active le mode d'économie d'énergie au bout de 20 minutes.

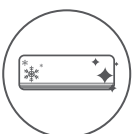


SANTÉ MIEUX PRÉSERVÉE

La pollution de l'air est une préoccupation mondiale. Une exposition prolongée à un air pollué met en danger notre santé. Lorsque vous respirez, des particules polluantes telles que les PM2,5 sont inhalées. Elles provoquent une gêne et peuvent entraîner des maladies pulmonaires ou cardio-vasculaires. Par ailleurs, il y a de nombreuses personnes dans le monde qui souffrent d'allergie, d'asthme, et qui sont vulnérables au pollen, aux spores de moisissures, à la fumée, aux gaz et aux produits chimiques. Ces personnes ont besoin d'un air plus pur pour préserver leur santé et avoir l'esprit tranquille. En 2020, la pandémie de Covid-19 a perturbé nos vies à grande échelle. Ainsi, il est devenu plus important que jamais de respirer un air pur.

Haier s'est toujours efforcé d'investir dans les innovations de purification de l'air. Grâce à nos technologies de pointe et à notre recherche et développement, nous voulons que nos climatiseurs restent toujours propres, et garantir un air pur et sain pour un confort permanent.

Offrir un Air Pur



Self-Clean



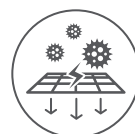
56° Steri-Clean



Self-Hygiene



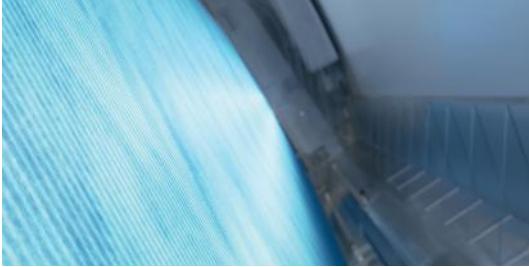
Puri-Clean

Stérilisation IFD
(diélectrique)

Stérilisation UVC

Offrir un Air Sain

OFFRIR UN AIR PUR



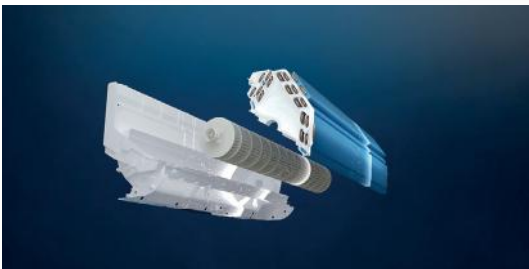
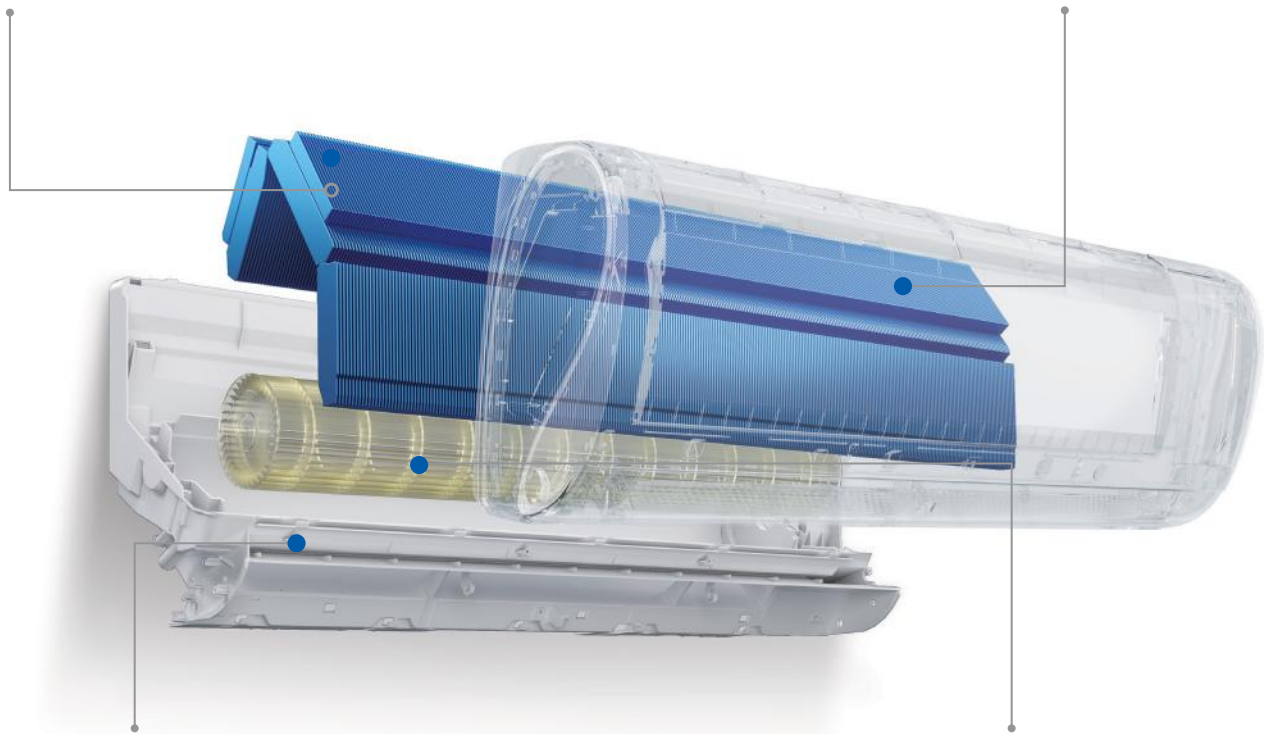
AUTO NETTOYANT

Givre l'évaporateur avec l'humidité contenue dans l'air et élimine les impuretés lors du processus de dégivrage, assurant un débit d'air sain.



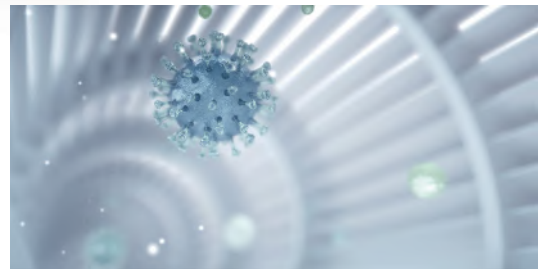
56°C STERI-CLEAN

Élimine les bactéries et virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée atteignant 56°C pendant 30 minutes.



SELF-HYGIENE

La surface de l'échangeur de chaleur de toutes les unités à vocation résidentielle est enrobée d'ions argentiques pour empêcher l'accumulation de moisissures et bactéries.

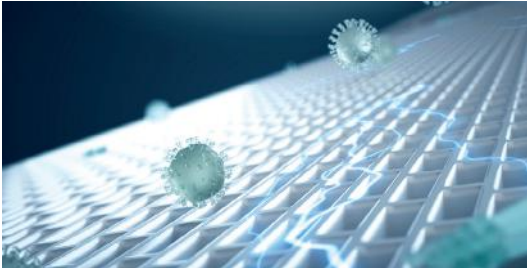


EASY-TO-CLEAN

L'accès facile au ventilateur et au filtre permet un nettoyage en profondeur pour garantir un flux d'air aussi sain que possible.



OFFRIR UN AIR SAIN



SUPER-IFD

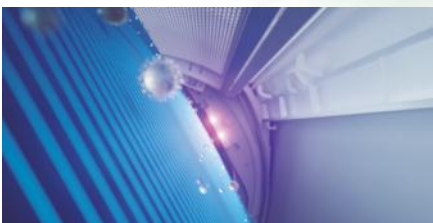
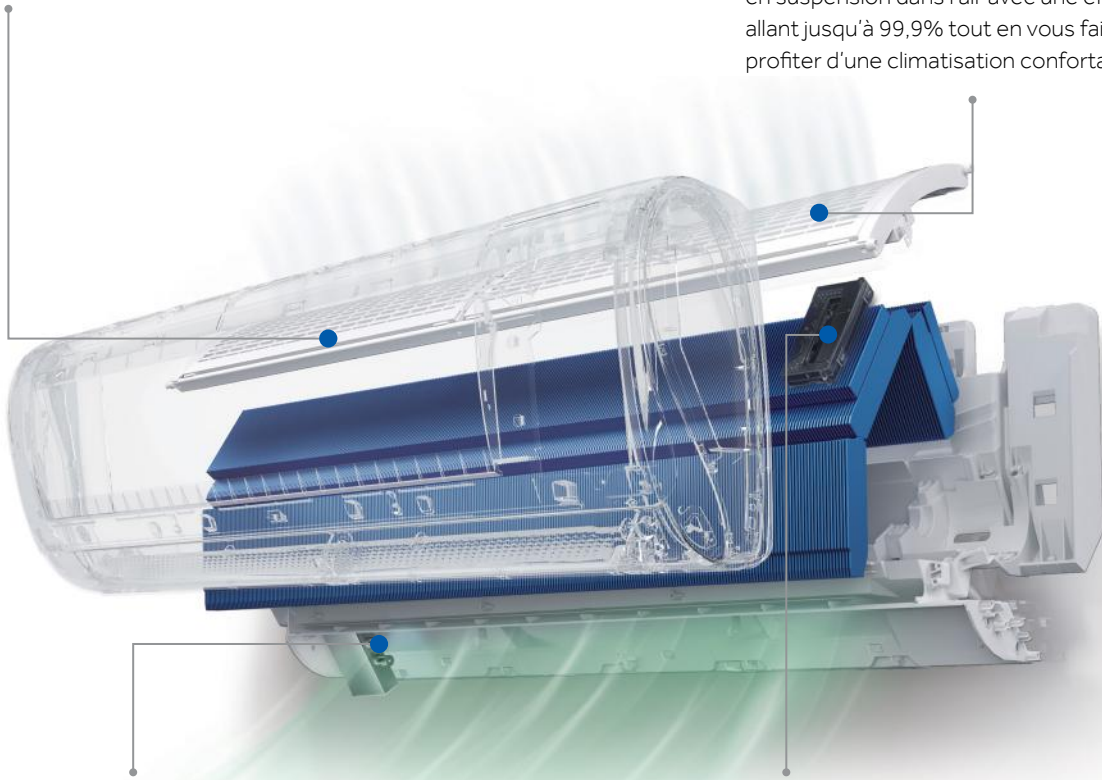
Le filtre IFD débarrasse l'air des polluants, allergènes et bactéries avec une efficacité allant jusqu'à 99,9% (certifié TÜV).

SGS



PURI-CLEAN

La fonction Puri-Clean utilise un filtre haut de gamme de purification IFD pour retirer toutes sortes de polluants et d'allergènes en suspension dans l'air avec une efficacité allant jusqu'à 99,9% tout en vous faisant profiter d'une climatisation confortable.



STÉRILISATION UVC

Émet des rayons UV pour stériliser l'air passant à travers le climatiseur avec une efficacité allant jusqu'à 99,998%.

Texcell



UVC PRO

Inhibe la reproduction des bactéries en décomposant les molécules d'hydrogène et d'oxygène, et génère un groupe ionique qui inhibe les bactéries et stérilise les virus à son contact.

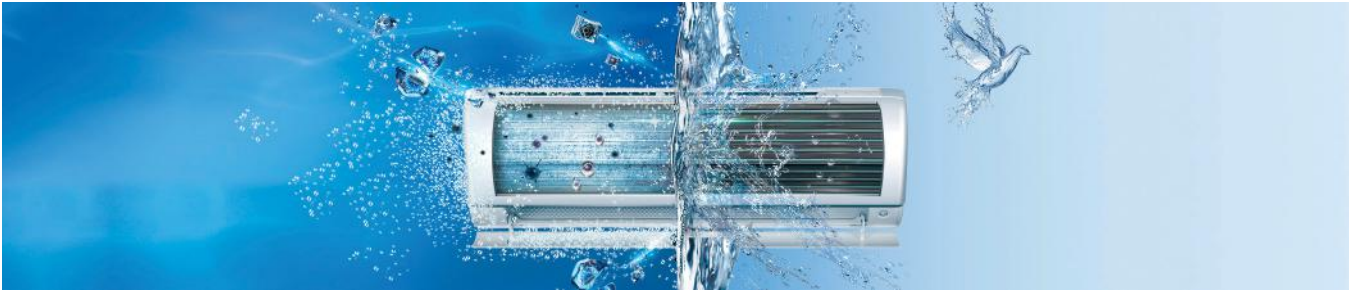


NETTOYAGE FACILE

Grâce au démontage facile des composants, il est possible d'effectuer un nettoyage plus poussé des surfaces internes, assurant ainsi la sortie d'air la plus salubre possible du climatiseur.



FONCTION SELF-CLEAN



Pendant le fonctionnement, la saleté s'accumule sur l'évaporateur. Si l'évaporateur n'est pas nettoyé régulièrement, la saleté accumulée réduit l'échange thermique de 15 à 30 % et favorise également la prolifération des bactéries et des moisissures.

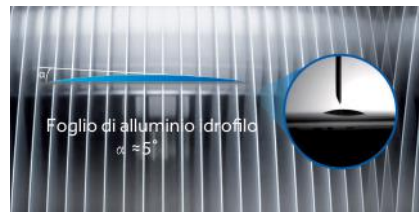
TECHNOLOGIE

Technologie d'expansion à froid



La couche de gel qui se forme sur l'évaporateur/condenseur génère une forte force d'expansion du froid qui élimine facilement la saleté de la surface.

Technologie de nettoyage express



Le papier aluminium hydrophile à faible inclinaison accélère le drainage de l'eau de 20 %.

Technologie antibactérienne



Le revêtement contient des nanoparticules d'argent capables de tuer efficacement 99 % des bactéries en inhibant leur prolifération.

La nouvelle technologie Self-Clean est la première du genre à intégrer la fonction d'auto-nettoyage de l'évaporateur et du condenseur. Elle commence par le nettoyage de l'évaporateur, puis passe au nettoyage du condenseur sans arrêter le compresseur.

AVANTAGES



Un air plus pur

Cette technologie innovante vous permet de tuer les bactéries et de garder l'évaporateur propre.



Augmentation de l'efficacité énergétique

Le climatiseur fonctionne toujours à une capacité de refroidissement maximale avec une efficacité énergétique très élevée.



Économies sur les coûts d'entretien

Avec le processus de nettoyage automatisé, il n'y a plus de nettoyage manuel régulièrement effectué par un technicien de service.

Certification TÜV

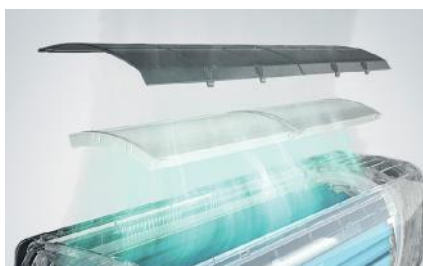


STÉRILISATION SUPER-IFD



Absorbe et élimine les virus et bactéries de votre environnement avec une efficacité allant jusqu'à 99%.

TECHNOLOGIE



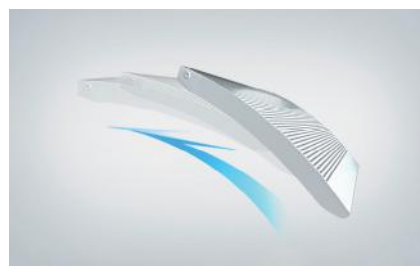
Filtre supérieur IFD

Ce filtre innovant se compose de multiples trous de ventilation, répartis sur une superficie totale de 8 180 cm². Lorsque la purification de l'air est activée, l'électricité statique produite absorbe les polluants dans l'environnement.



Capteur intelligent de la qualité de l'air

Un capteur de précision haute définition installé sur la grille d'aspiration détecte la présence de poussière et d'allergènes dans l'air et affiche les informations sur l'écran en temps réel. Lorsque la qualité de l'air est bonne, le voyant vert est allumé. Lorsqu'elle est mauvaise, le voyant rouge d'alarme est allumé.



Purification intelligente

Le filtre IFD est situé à l'avant de l'évaporateur. Lorsque la qualité de l'air détectée dans la pièce est mauvaise et que le mode de purification est activé, le filtre IFD s'étend vers le haut pour couvrir complètement l'entrée d'air.

AVANTAGES



Offrir un Air Sain

La stérilisation Super-IFD peut détruire efficacement les bactéries et moisissures en suspension dans l'air ainsi que de le filtrer en ôtant de l'air des anaphylactogènes tels que pollens et poussières (PM2,5 et PM0,3).
Taux de Stérilisation: > 99%



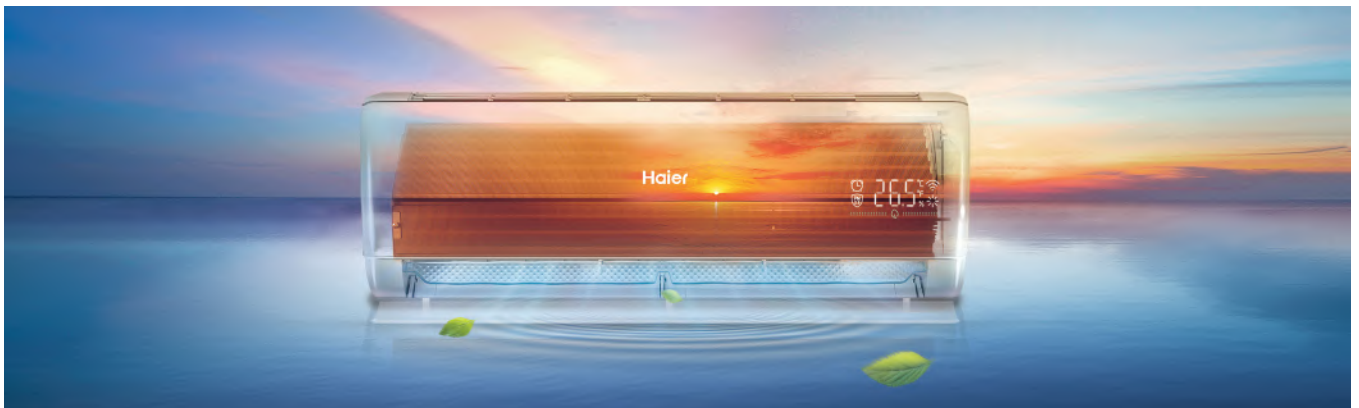
Facile à Nettoyer

Le filtre IFD est conçu pour être amovible. Lorsque le filtre est sale, après une utilisation de longue durée, il peut être lavé et utilisé de nouveau.

Certification SGS*

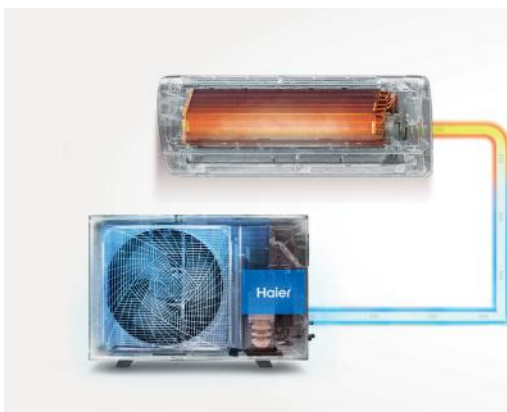


STERI-CLEAN 56°C



Élimine les bactéries et virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée à 56°C pendant plus de 30 minutes.

TECHNOLOGIE



Stérilisation à Haute Température

Pratiquement aucun virus ou bactérie ne peut survivre à 56°C pendant plus de 30 minutes d'après les dernières recherches. Une fois que le processus d'élévation de température est terminé, l'évaporateur est refroidi instantanément pour obtenir de meilleures performances de stérilisation.

Commande de Fréquence Intelligente

Elle ajuste la fréquence du compresseur pour contrôler avec intelligence la température du serpentin et maintient ensuite l'évaporateur à une température de 56°C.

AVANTAGES



Offrir un Air Plus Sain

La stérilisation à haute température, à 56°C, assèche les composants internes, et élimine bactéries et virus, garantissant un air sain en sortie de climatiseur.



Élimine les Bactéries

À la suite de ce procédé, les virus et bactéries sont éliminés à la fois de l'échangeur et d'autres composants de la machine qui sont à proximité. Le procédé est testé dans les laboratoires SGS qui ont démontré son efficacité.



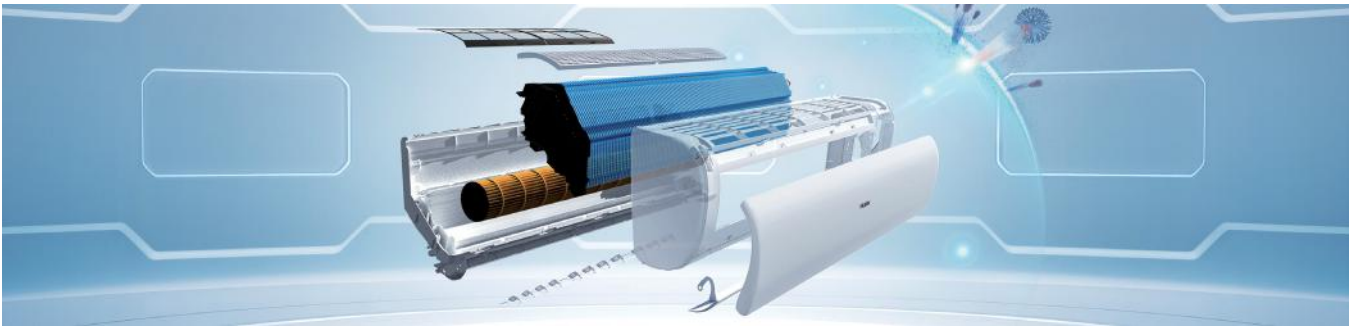
Facile à Mettre en Marche

La fonction est disponible via l'application hOn, et vous pouvez l'allumer d'une simple pression.

Certification SGS*

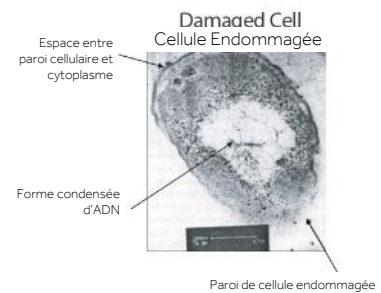
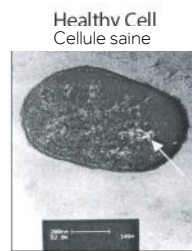
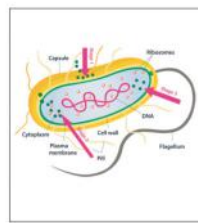
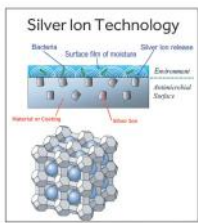


SELF-HYGIÈNE



Les moisissures et les bactéries sont diffusées dans l'air. Bien que tous les microbes ne compromettent pas la qualité de l'air et ne causent pas de maladies, certains nuisent à notre santé s'ils ne sont pas correctement traités. Les unités de climatisation Haier dotées de l'auto-désinfectant incorporent des nanoparticules dans la surface de l'échangeur de chaleur pour inhiber l'accumulation de bactéries.

TECHNOLOGIE



Nanoparticules d'argent

Les moisissures et bactéries se propagent dans l'air de la pièce. Ils compromettent la qualité de l'air et peuvent provoquer des soucis de santé. Lorsque le climatiseur est allumé, le ventilateur se met en marche et les impuretés se fixent sur les composants de l'unité intérieure. Ces conditions favorisent le développement de moisissures et de bactéries. Les nanoparticules d'argent libèrent continuellement de petites quantités d'ions argentiques pour assurer une protection contre les moisissures et les bactéries.

AVANTAGES



Un air plus sain

Les moisissures et les bactéries ne sont plus en mesure de croître et de proliférer dans les composants par lesquels l'air passe, et les ions argentiques ne causent aucun dommage au corps humain. Par conséquent, l'air sortant du climatiseur est toujours sain.



Économies sur les coûts d'entretien

Il est nécessaire de nettoyer et de stériliser régulièrement l'équipement pour garder la surface interne propre. Cela vous permet d'économiser de l'argent sur le coût d'un technicien d'entretien.

Certification SGS



FACILE À NETTOYER



L'unité intérieure est conçue pour permettre un nettoyage rapide des éléments internes du climatiseur et elle simplifie le démontage des principaux composants tels que le tableau électronique, le moteur et le ventilateur. Un nettoyage en profondeur garantit la suppression des bactéries, de la poussière et des moisissures qui se déposent à l'intérieur de l'appareil avec le temps et pendant son utilisation.

TECHNOLOGIE



Démontage de l'unité intérieure rapide et facile

10 étapes pour enlever la partie ventilateur.

1. Ouvrez le panneau du couvercle du filtre
2. Levez les deux crochets de verrouillage
3. Dévissez la vis de sécurité
4. Ouvrez légèrement le capot et retirez le **panneau inférieur**.
5. Débranchez les 3 connecteurs qui sont au fond.
6. Retirez le tuyau d'évacuation de la condensation
7. Décrochez les 2 clips au fond du corps.
8. Enlevez la partie ventilateur en prenant garde aux **2 crochets à l'avant**
9. Poussez l'assemblage du ventilateur vers le bas
10. Nettoyez ou effectuez l'opération de maintenance

AVANTAGES



Maintien de la propreté du climatiseur

Un nettoyage régulier des principaux composants, y compris le ventilateur et le conduit d'air est capital pour que le climatiseur reste propre.



Économies sur le Coût de Nettoyage

Le design innovant améliore le démontage du climatiseur de façon significative. Cela représente un gain de temps et d'argent si vous le faites vous-même.

Certification SGS*



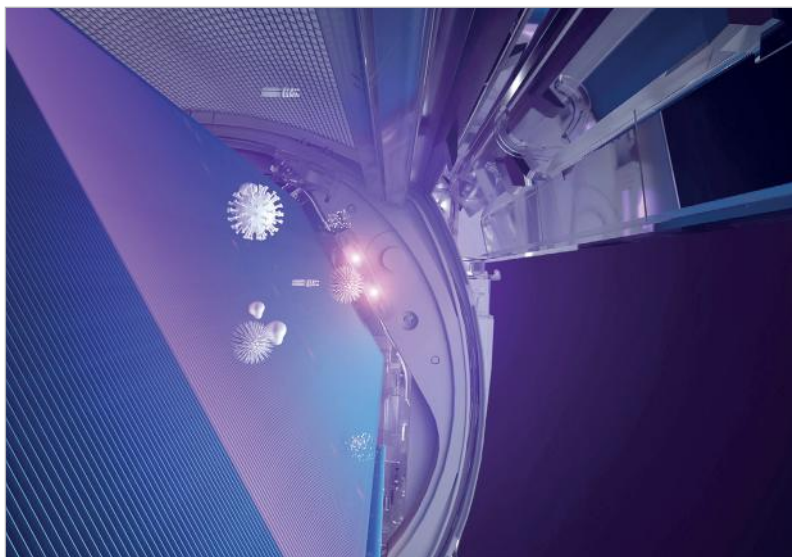
*La vérification du standard 5 étoiles Facile-à-nettoyer est effectuée selon la norme Q/HKT J09230-2021 par SGS. Le rapport d'essai indique que le classement du climatiseur de la série Expert chez Haier (voir le rapport d'essai pour les chiffres détaillés du modèle) pour le démontage des cartes électroniques, du moteur, et du ventilateur est de 5 étoiles, ce qui représente la notation la plus élevée.

STÉRILISATION UVC



Après l'entrée d'air, les LED à lumière UV éliminent les sources de contamination en suspension dans l'air et alimentent votre pièce en air sain. Haier intègre la technologie UVC à la gamme Commercial, permettant ainsi aux systèmes de conduits de stériliser l'air que nous respirons dans les bureaux, hôtels et autres bâtiments commerciaux.

TECHNOLOGIE



Longueur d'Onde UVC

Les UVC ont les longueurs d'onde les plus courtes et les plus énergétiques du spectre solaire en se situant entre 200 et 280nm. Elles sont particulièrement efficace pour détruire le matériel génétique.

Lampes UV Intégrées

Les lampes UV émettent des rayons près de l'entrée d'air du climatiseur où l'air de la pièce circule. Les sources de contamination en suspension dans l'air sont éliminés instantanément lorsqu'elles passent dans la partie climatiseur.

Verrouillage de Sécurité

Lorsque le panneau avant s'ouvrira, le climatiseur éteindra les lampes UVC automatiquement. Ceci évite les risque potentiels à une exposition directe.

AVANTAGES

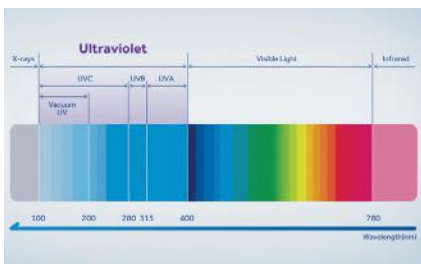


Fonctionnement Fiable et Sûr

Elles éliminent les sources de contamination en suspension dans l'air et ce, sans agents nocifs chimique, sans résidus, et sans nuisance pour l'environnement.

Stérilisation Performante

La stérilisation UVC Haier emploie une longueur d'onde qui se situe entre 265 et 275 nm, ce qui est plus puissant pour éliminer les impuretés invisibles dans l'air.



Certification TUV*



STÉRILISATION UVC

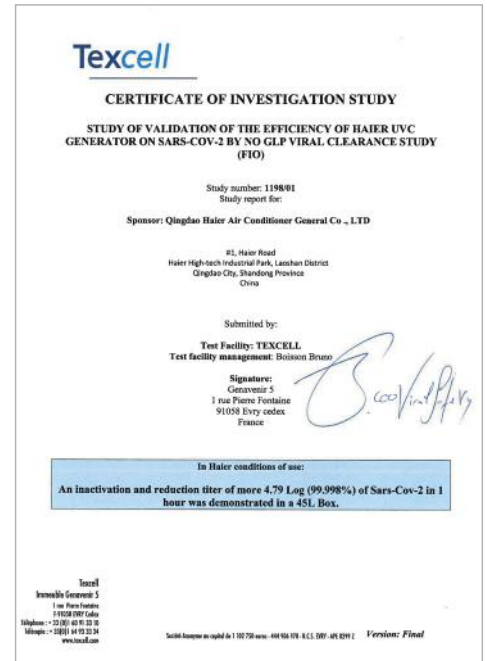
Le générateur UVC Haier a reçu une certification d'inactivation sur les Coronavirus par un laboratoire français indépendant, Texcell SA, leader dans les tests anti-viraux.

Le laboratoire de recherche international a conclu dans ses installations d'essais scellés que le générateur UVC Haier inhibe 99,998% du Coronavirus SARS-CoV-2.

Le test a été réalisé dans un récipient hermétique de 45 litres dans des conditions de laboratoire et dans lequel le générateur UVC Haier a inhibé efficacement le SARS-CoV-2 avec une efficacité atteignant 99,998% au bout d'une heure.



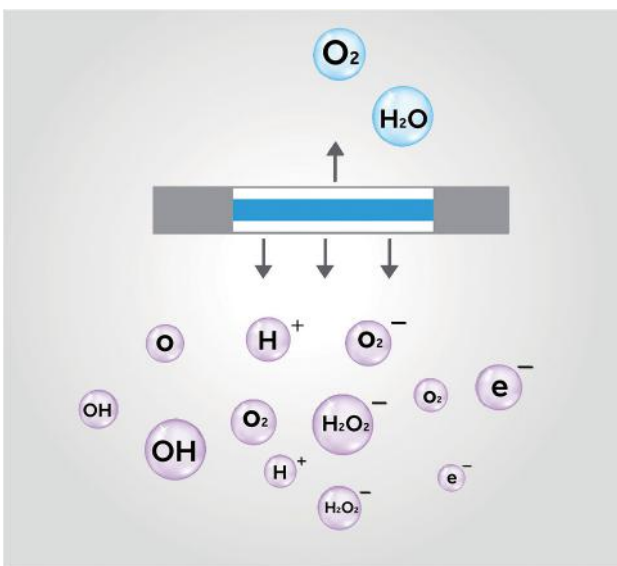
Certification TEXCELL*



UVC PRO

LUVU Pro est une technologie qui fonctionne grâce au spectre des rayons UV et avec, en particulier, deux longueurs d'ondes:

- **Les rayons UVC** inhibent les bactéries et virus présents dans le flux d'air qui traverse les rayons générés par la lampe.
- **Les rayonnements UV dans l'aspiration** génèrent des radicaux hydroxyles qui sont libérés dans l'environnement, améliorant ainsi les performances d'inhibition des virus et bactéries.



L'absorption des rayonnements UV à l'aspiration entraîne l'osmose et l'ionisation des molécules d'eau qui s'ensuit. Plusieurs études démontrent que l'irradiation de la molécule d'eau avec une lampe ayant une longueur d'onde de 185nm provoque une élimination rapide des organismes microscopiques, causée par la décomposition des molécules organiques présentes dans l'environnement.

AVANTAGES

Purification performante de l'air

Double l'efficacité de la purification de l'air grâce aux rayons UVC et aux radicaux hydroxyles générés par photolyse. De plus, aucune substance n'est rejetée dans l'air. Cette technologie est donc respectueuse de l'environnement.

Facile à mettre en route et à gérer

Cette fonction est disponible depuis l'application hOn et peut être activée par une simple pression.



CONFORT ABSOLU

Comme les innovations en matière de climatisation sont en constante évolution, les solutions traditionnelles de chauffage et de climatisation ne parviennent plus à suivre la demande des consommateurs. Haier présente aux usagers les meilleures offres en terme de sensations lors de l'utilisation de la climatisation. La technologie PID Inverter permet au climatiseur d'atteindre beaucoup plus rapidement la température désirée et de la maintenir avec plus de précision. Ses performances sont supérieures et rafraîchissent votre espace plus rapidement tout en gagnant en confort. Grâce au débit d'air triple, nous utilisons un déflecteur d'air unique à double volet qui génère un débit d'air plus concentré et plus intense et qui occupe chaque coin de votre pièce. Nos solutions fournissent aussi de l'air silencieux qui descend jusqu'à 15db (A), et bien plus encore.



Carte Hyper PCB



Anticorrosion



Inverter PLUS



Coanda Plus



I Feel



Silencieux

FLUX D'AIR COANDA PLUS

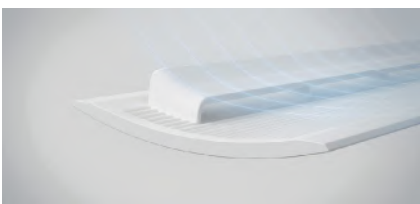


Le flux d'air Coanda Plus permet à l'air de s'écouler davantage, plus vite et avec vigueur pour une bonne répartition de l'air dans toute la pièce.

TECHNOLOGIE

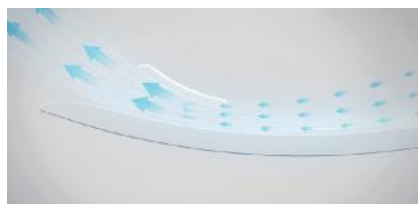
Le flux d'air Coanda Plus qui est composé de 3 parties en micro-perspective, distribue l'air de façon plus intuitive et détermine la circulation d'air dans tout l'espace.

Déflexion de l'Air



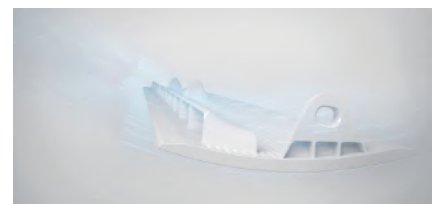
La structure du déflecteur d'air à couches doubles crée une spirale d'Archimède unique qui dirige le flux d'air froid vers le plafond à un angle positif de 35°.

Accélération de l'Air



Le conduit d'expansion à pression optimale est étroit à l'intérieur et large à l'extérieur entre les couches doubles là où se produit l'effet Venturi lorsque le flux d'air traverse le conduit. Ainsi, le flux d'air est instantanément débité à grande vitesse.

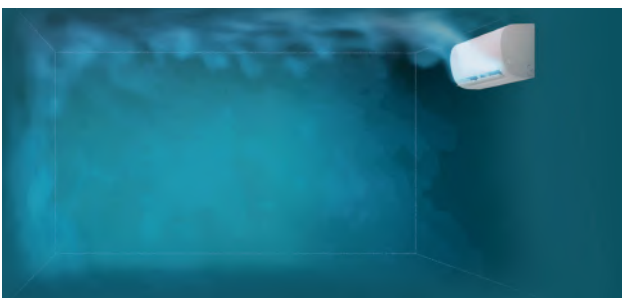
Débit d'Air Supplémentaire



Le flux d'air en dessous du déflecteur d'air, étroitement entraîné par la pression négative générée par le flux d'air plus rapide qui s'intercale, rejoint le flux d'air principal qui s'en retrouve même renforcé.

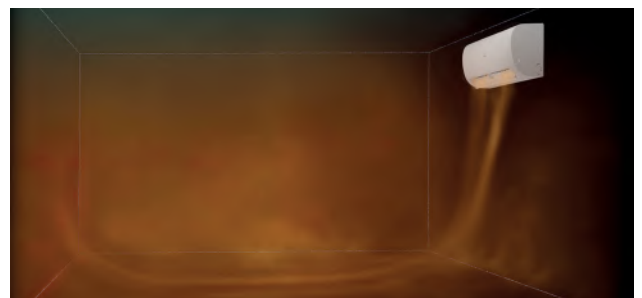
AVANTAGES

Spirale d'Archimède



Lorsque le mode froid est allumé, l'air frais monte avec un angle de 35° vers le plafond de sorte que les utilisateurs ne sont pas exposés directement à l'air froid sortant du climatiseur. Cet air froid est également réparti du plafond au sol de votre pièce de façon beaucoup plus rapide et plus confortable.

Effet Venturi



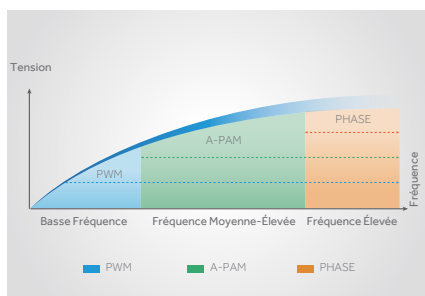
Lorsque le mode chaud est allumé, l'air chaud est directement orienté vers le sol. Ensuite, l'air chaud circule dans tout l'espace, assurant une température équilibrée à chaque coin de votre pièce.

INVERTER PLUS



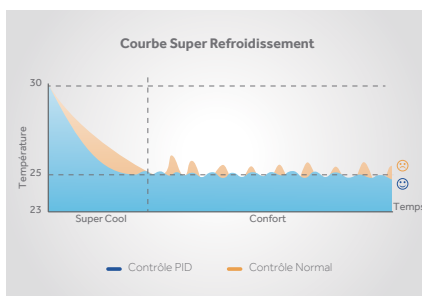
Par rapport à la technologie d'onduleur classique, l'Inverter Plus Haier intègre les commandes Inverter TLFM, PID et A-PAM pour obtenir un contrôle intelligent du climatiseur, tout en procurant un confort, une fiabilité et une efficacité maximale.

TECHNOLOGIE



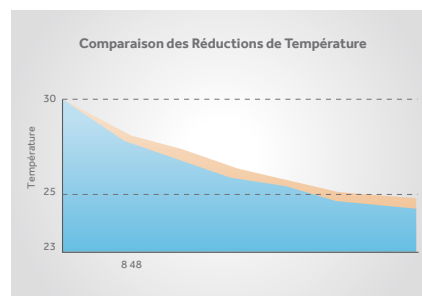
Contrôle Inverter TLFM

La technologie TLFM (Triple Link Frequency Modulation) utilise 3 contrôles de tension différents pour gérer de manière optimale l'efficacité opérationnelle à chaque niveau de fréquence.



Contrôle Inverter PID

La technologie de régulation PID (Proportion Integration Differentiation) optimise la fréquence de fonctionnement avant d'atteindre la température désirée, puis effectue constamment des ajustements en temps réel pour maintenir la température de l'air à la température désirée.



Contrôle Inverter A-PAM

La technologie de contrôle Inverter A-PAM (Adoption-Pulse Amplitude Modulation) ajuste automatiquement la tension du bus CC en fonction de la charge du compresseur, ce qui augmente la portée de la tension de fonctionnement.

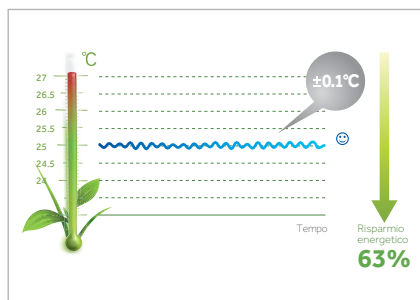
AVANTAGES



Economies d'énergie

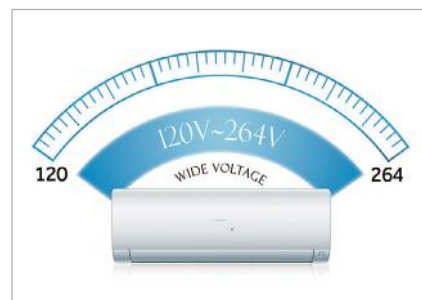
L'Inverter Plus atteint une efficacité opérationnelle élevée à toutes les étapes de fréquence.

Les performances de refroidissement/ chauffage sont beaucoup plus rapides et plus puissantes.



Flux d'air frais et confort

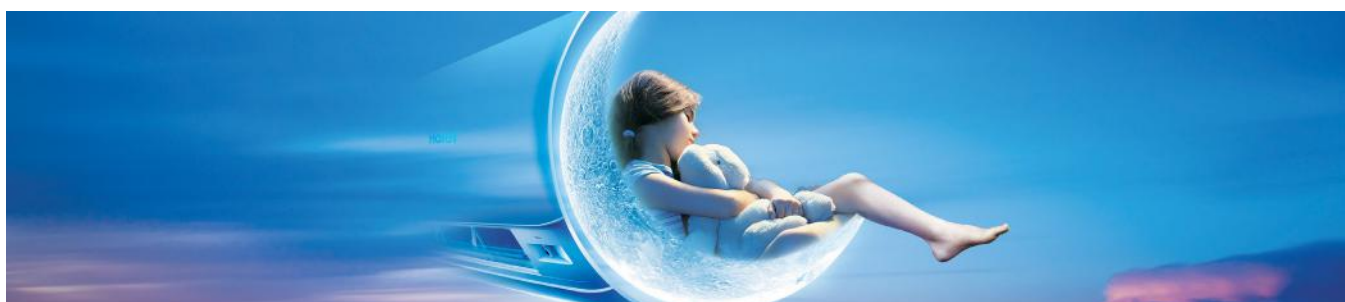
Lorsque le climatiseur est allumé, l'Inverter Plus atteint la température désirée beaucoup plus rapidement qu'un système traditionnel, le maintenant à une variation de $\pm 0,1^\circ\text{C}$ près de la température demandée grâce à un contrôle précis de la température.



Fiabilité

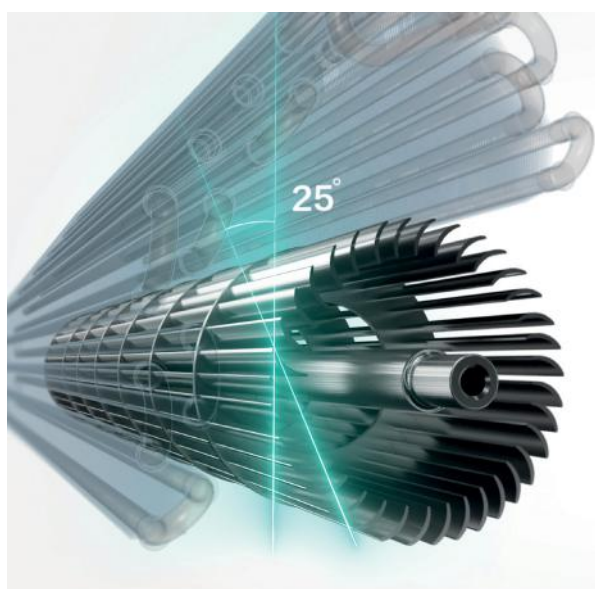
L'Inverter Plus ajuste la tension CC en garantissant un fonctionnement stable entre 196V-264 V et un contrôle de tension idéal. L'air frais atteint même les points les plus éloignés de la pièce malgré les changements de courant.

FAIBLE NIVEAU SONORE



Avez-vous déjà été dérangé par le bourdonnement constant d'un climatiseur pendant la journée ou la nuit ? Dans la plupart des cas, disposer d'un système de climatisation puissant ne suffit pas. La puissance, ainsi que le confort, et un fonctionnement discret important pendant que vous profitez de votre temps libre. Avec un niveau sonore de 15 dB(A), vous pouvez profiter des deux.*

TECHNOLOGIE



Design optimisé des conduits d'air

La surface de la grille d'aspiration a été augmentée de 17 %. L'espace entre l'évaporateur, le panneau avant et la grille d'aspiration a également été élargi, réduisant le niveau de bruit.

Ventilateur de flux croisé optimisé

En augmentant l'angle d'inclinaison du ventilateur à 25 degrés, le flux d'air environnant subit une plus petite déviation, minimisant le bruit du ventilateur.

Système de contrôle électronique

Le système de commande électronique utilise la technologie DC Inverter A-PAM et le moteur de ventilateur DC. Il fournit une pression statique élevée, réduisant ainsi le bruit produit par l'unité intérieure pendant son fonctionnement.

AVANTAGES

De l'air frais avec un faible niveau sonore

Un niveau de seulement 15 dB(A) garantit un silence remarquable

Le climatiseur est tellement silencieux que vous ne remarquerez même pas qu'il est allumé et vous ne serez plus gêné par le bruit.



75 dB(A)
à 10 mètres
d'une voiture



46 dB(A)
Unité
extérieure



20 dB(A)
la campagne la nuit



50 dB(A)
une conversation
normale



30 dB(A)
La nuit dans
le désert



15 dB(A)
Profitez du silence
avec un flux d'air
optimisé

(Remarque : 15 dB(A) fait référence au modèle 9 000 BTU de la série Jade.)

* (Source : Données testées sur 9 000 modèles BTU de la série Jade)

CARTE HYPER PCB



Un refroidissement homogène et puissant est distribué grâce à un design optimisé pour palier les variations de tension et les imprévus qui peuvent entraîner un dysfonctionnement du climatiseur.

TECHNOLOGIE

Revêtement Conforme Plus Épais

Le circuit imprimé est enrobé d'un revêtement conforme plus épais qui renforce la protection contre les moisissures, les produits chimiques, les insectes, et les températures extrêmes comparé aux cartes électroniques ordinaires.

Matériau FR-4

Le matériau FR-4 a pour propriété de résister aux flammes. Il conserve très bien ses propriétés mécaniques et ses qualités d'isolant électrique que ce soit dans des conditions sèches ou humides.

Design Compact

Le design est plus ramassé et prend moins de place que le système conventionnel. Il réduit ses influences sur les performances de l'échangeur de chaleur, et laisse plus de place aux autres composants.

Module Smart Power

Un capteur intégré de température à haute définition contrôle l'efficacité de fonctionnement du compresseur afin de réaliser des performances supérieures tant en refroidissement qu'en chauffage.



AVANTAGES



Plus Stable

Le circuit imprimé fonctionne de manière stable entre 196v et 264V. Il peut se mettre en marche dès 130V. Il permet au climatiseur de fournir un refroidissement constant dans des conditions environnantes difficiles.

Durée de Vie Prolongée

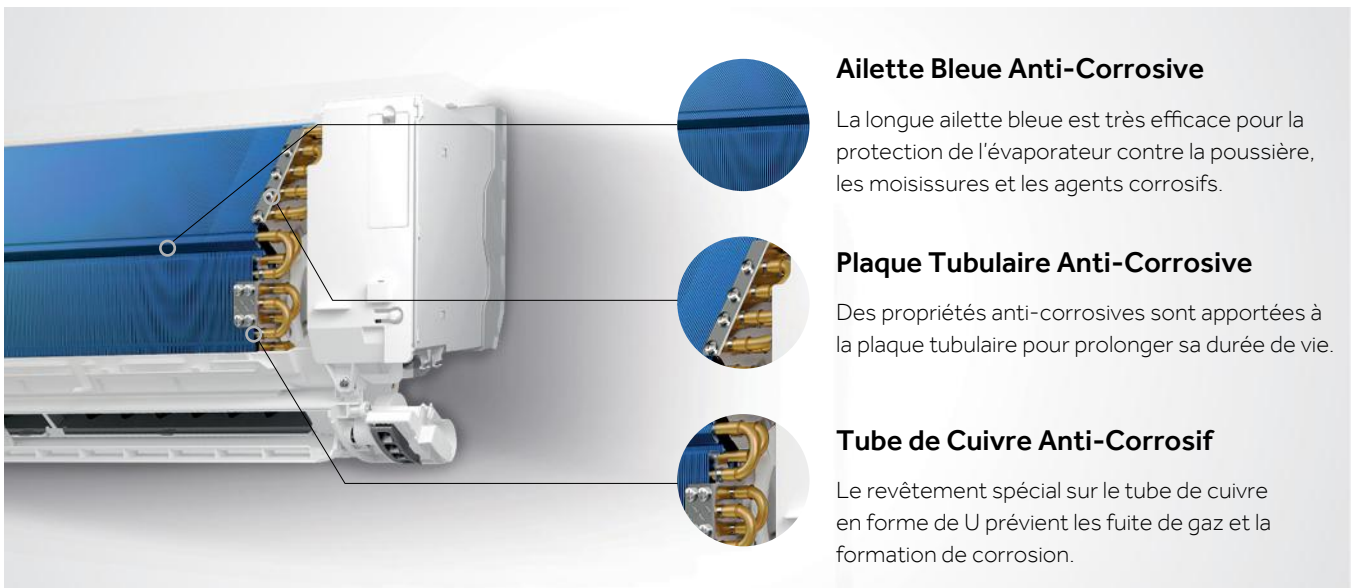
Un design unique et un revêtement plus efficace protègent ses composants contre divers facteurs susceptibles de réduire sa durée de vie.

ANTI-CORROSION



Le climatiseur est protégé de possibles avaries provoquées par un environnement difficile dans les régions côtières où l'air a un taux élevé d'humidité, de sel, de produits chimiques et d'acide afin d'améliorer la fiabilité et les performances de climatisation.

TECHNOLOGIE



Ailette Bleue Anti-Corrosive

La longue ailette bleue est très efficace pour la protection de l'évaporateur contre la poussière, les moisissures et les agents corrosifs.

Plaque Tubulaire Anti-Corrosive

Des propriétés anti-corrosives sont apportées à la plaque tubulaire pour prolonger sa durée de vie.

Tube de Cuivre Anti-Corrosif

Le revêtement spécial sur le tube de cuivre en forme de U prévient les fuites de gaz et la formation de corrosion.

AVANTAGES



Durée de Vie Prolongée

Le design anti-corrosion prolonge la durée de vie du climatiseur et nous épargne les coûts d'intervention des techniciens de service.

Plus Fiable

Le design anti-corrosion prévient les dommages éventuels au tube de cuivre ainsi que les fuites de gaz pour garantir les meilleures performances de climatisation.

I FEEL



La température autour de vous est détectée grâce au contrôleur à distance où que vous soyez dans la pièce. Ainsi, le climatiseur optimisera son fonctionnement selon les informations reçues pour vous faire vivre de meilleures sensations.

TECHNOLOGIE



Les performances du climatiseur peuvent varier selon les conditions de fonctionnement. Si la température de la pièce est plus haute/basse que prévu, nous ne vous sentirez pas à l'aise. I FEEL est la toute dernière innovation parmi les créations d'Haier pour vous apporter un confort absolu.

Capteur de Température Intégré

Avec le capteur intégré de température à haute définition, le contrôleur à distance du climatiseur peut veiller précisément à la température dans toute la pièce.

Commandes Faciles d'Utilisation

D'une simple pression sur le bouton I FEEL du contrôleur à distance, le climatiseur reçoit des données de température en temps réel et optimise les conditions de fonctionnement pour atteindre les températures réglées par l'utilisateur.

AVANTAGES



Confortable Expérience

La fonction optimise les conditions de fonctionnement du climatiseur pour produire un flux d'air aux meilleures températures et selon vos besoins.

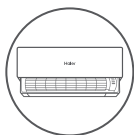


AJUSTEMENT OPTIMAL

Une installation facile permet un travail plus efficace de l'installateur et un gain de temps pendant la haute saison. Les systèmes de climatisation Haier sont faciles à installer grâce à leurs divers composants optimisés. Des informations détaillées figurent sur la plaque de fixation murale pour effectuer une installation rapide. Le démontage autant que l'entretien du climatiseur sont facilités grâce à un accès facile au moteur du ventilateur et du circuit imprimé.



Installation facile



Démontage facile

INSTALLATION FACILE



TECHNOLOGIE

Caractéristiques de positionnement



Installez la plaque de montage et fixez le climatiseur à la hauteur appropriée.

Clip facile (plus de place pour les tubes)



Facilite l'installation avec un espace de travail plus grand.

Panneau de contrôle facilement accessible



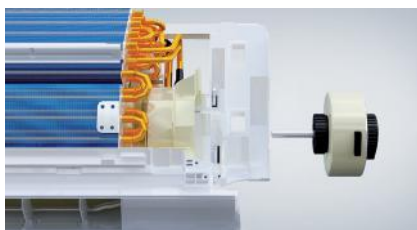
Simplifie le démontage et l'entretien sans avoir besoin de démonter le boîtier.

Plus de place pour les tuyaux



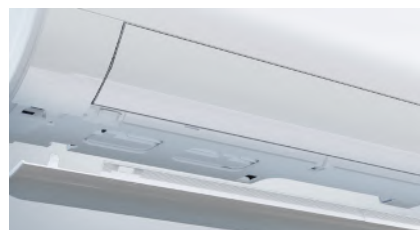
Réduit le temps d'installation en augmentant l'espace d'exploitation pour accéder facilement à la tuyauterie et à la zone de raccords électriques.

Moteur du ventilateur facilement accessible



Simplifie le démontage et l'entretien sans avoir besoin d'enlever l'évaporateur.

Panneau inférieur amovible

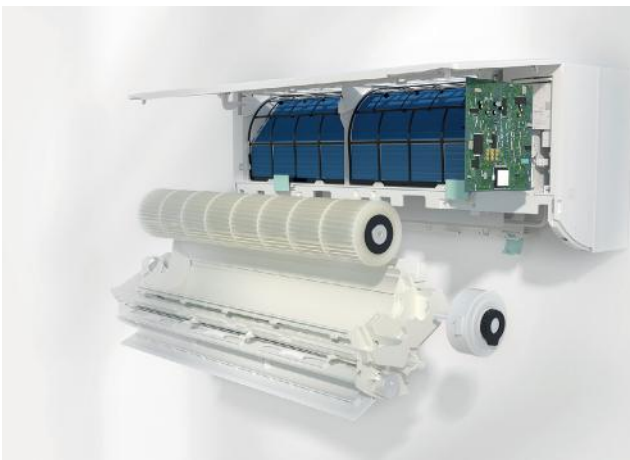


Permet à l'installateur de raccorder les tuyaux et les câbles sans l'aide d'un tournevis.

FACILE À DÉMONTER



TECHNOLOGIE



Démontage du Circuit Imprimé

Ouvrez le panneau frontal
Ouvrez le couvercle du circuit imprimé
Débranchez les terminaux et retirez le circuit imprimé

Démontage du Ventilateur et du Moteur

Ouvrez le panneau frontal
Détachez le capot du fond
Débranchez les terminaux et retirez le moteur et le ventilateur

AVANTAGES



Démontage du circuit imprimé
80% plus rapide








Démontage du moteur 90% plus
rapide



Démontage du ventilateur 95%
plus rapide

SYSTÈMES DE CONTRÔLE

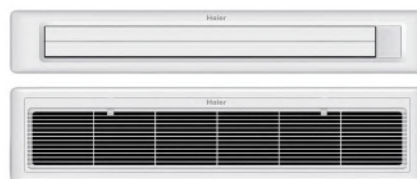
<ul style="list-style-type: none"> ● Standard ● En option 	TÉLÉCOMMANDES				
					
SÉRIE	YR-HE	YR-HRS01	YR-HQS01	YR-HQ	HQ-HJ
PEARL R290	●	-	-	-	-
JADE	-	-	-	-	●
EXPERT	-	-	-	-	●
FLEXIS PLUS	-	-	-	-	●
PEARL	●	-	-	-	-
REVIVE	●	-	-	-	-
EXPERT NORDIC	-	-	-	-	●
NEBULA NORDIC	-	-	-	●	-
CONSOLE	-	●	●	-	-
CASSETTE 620	-	●	●	-	-
CASSETTE 360°	-	●	●	-	-
PLAFONNIER CONSOLE	-	●	●	-	-
GAINABLE EXTRA PLAT	-	●	●	-	-
GAINABLE MOYENNE PRESSION	-	● (interface +RE-02)	● (interface +RE-02)	-	-
GAINABLE HAUTE PRESSION	-	● (interface +RE-02)	● (interface +RE-02)	-	-
COLONNE/ COLONNE TOUT CONFORT	-	-	-	●	-
ARMOIRE	-	●	●	-	-

● **SANS PANNEAU** nécessite l'interface RE-02

LE KIT DE PANNEAUX (EN OPTION) COMPREND :

Grille de soufflage d'air équipée de volets verticaux et horizontaux
Effet 3D motorisé - récepteur - affichage

Grille de reprise d'air équipée d'un filtre



U.I.	PANNEAU (EN OPTION)	FONCTIONNALITÉS
AD25 - AD35	P1B-890IA/D	Avec affichage incluant un récepteur
AD50 - AD71	P1B-1210IA/D	Avec affichage incluant un récepteur

COMMANDES FILAIRES					RACCORD DE CÂBLE
<ul style="list-style-type: none"> ● Standard ● En option 					Câble de connexion pour les raccordements du groupe.
SÉRIE	HW-BA101ABT	HW-BA116ABK	YR-E17A	YR-E16B	0010452854
PEARL R290	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
JADE	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
EXPERT	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
FLEXIS PLUS	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
PEARL	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
REVIVE	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
EXPERT NORDIC	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
NEBULA NORDIC	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	(interface +WK-B)	●
CONSOLE	●	●	●	●	●
CASSETTE 620	●	●	●	●	●
CASSETTE 360°	-	-	●	●	●
PLAFONNIER CONSOLE	●	●	●	●	●
GAINABLE EXTRA PLAT	●	●	●	●	●
GAINABLE MOYENNE PRESSION	●	●	●	●	●
GAINABLE HAUTE PRESSION	●	●	●	●	●
COLONNE/ COLONNE TOUT	-	-	-	-	-
COMMANDES CENTRALES					
<ul style="list-style-type: none"> ● Standard ● En option 					
SÉRIE	HC-SA164DBT	Accessoire Wi-Fi HIW164DBI	YCZ-A004		
MULTI 1:2	nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		
MULTI 1:3	Nécessite 2503320A2		Nécessite 2503320A2		
MULTI 1:4	Nécessite 2503320A2		Nécessite 2503320A2		
MULTI 1:5	Nécessite 2503320A2		Nécessite 2503320A2		
MONO R32	nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		
MONO R410A	nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		nécessite YCJ-A002 pour chaque U.I.		
MAXISPLIT	●		●		



WK-B



YCJ-A002

Interfaces nécessaires pour le raccordement aux commandes filaires ou centralisées (voir le tableau ci-dessus).



Unité 2503320A2

MONOSPLIT





GUIDE DE FONCTIONS

SANTÉ MIEUX PRÉSERVÉE



Self-Clean

La technologie Clean Cool givre la surface de l'évaporateur en contact avec l'humidité dans l'air et élimine la poussière en phase de dégivrage, assurant ainsi la diffusion d'un air pur.



Steri-Clean 56°C

Élimine les bactéries et virus en chauffant l'évaporateur à une température élevée à 56°C pendant 30 minutes.



Self-Hygiene

À l'intérieur des principaux composants par lesquels l'air passe, des nanoparticules d'argent inhibent la croissance bactérienne.



Facile à Nettoyer

Une autre étape pour améliorer les innovations qui touchent à l'air sain, garantissant un débit d'air propre en sortie de climatiseur, en vous permettant de retirer facilement le ventilateur et le filtre pour un nettoyage de fond en comble.



Puri-Clean

Utilise un filtre IFD innovant pour éliminer jusqu'à 99,9 % des polluants et allergènes présents dans l'atmosphère, tout en fournissant une climatisation confortable.



Stérilisation UVC

Émet des rayons UV pour stériliser l'air passant à travers le climatiseur avec une efficacité allant jusqu'à 99,998%.



UVC PRO

La lampe UVC-PRO inhibe la reproduction de bactéries et stérilise les virus en générant des clusters d'ions dans l'atmosphère suite à la décomposition des molécules d'hydrogène et d'oxygène qui détruisent leur structure après contact.



Déshumidification Précise

Maintient l'humidité de l'air au niveau idéal tout en assurant la diffusion d'un air propre et confortable.



Blue Fin

Favorise le passage de la condensation grâce à ses propriétés hydrophiles et anti-corrosion.



Filtre HAF (grand débit d'air)

La forte charge électrostatique sur la surface du filtre élimine les microparticules nocives, y compris la poussière, les virus et les bactéries, afin d'assurer un environnement plus sain.

L'INTELLIGENCE POUR MIEUX VOUS SERVIR



Wi-Fi

L'application hOn vous aide à prendre le contrôle et à gérer les produits intelligents Haier dans votre maison. Toutes les fonctions de base telles que la purification d'air et la programmation peuvent être gérées depuis votre smartphone grâce à l'application. L'application est également compatible avec Google Assistant et Alexa.



Contrôle vocal

Fonction commande vocale pour Google Assistant, compatible avec les climatiseurs intelligents Haier.



Capteur Éco

Le climatiseur détecte l'intensité de la lumière, les personnes en mouvement et le niveau d'activité. Il va ensuite ajuster automatiquement le refroidissement permettant ainsi de réduire la consommation d'énergie.

CONFORT ABSOLU



3D

Le mouvement continu des déflecteurs verticaux et horizontaux dirige le flux d'air vers n'importe quel point de la pièce.



I Feel

La télécommande a un capteur intégré qui peut mesurer la température de la pièce, et ajuste la température selon les besoins de l'utilisateur pour un confort total.



Chauffage à -15°C

Des performances thermiques optimales sont atteintes en hiver grâce au compresseur rotatif.



Chauffage à -30°C

Cette fonction spéciale permet d'atteindre des performances optimales lorsque les températures sont extrêmes.



Refroidissement -10°C/-15°C/ -20°C

Fonctionne lorsque la température de la pièce est basse grâce au compresseur rotatif haute fréquence, au système de réfrigération optimisé, et au programme spécial de dégivrage.



COANDA PLUS

La forme aérodynamique spéciale des grilles d'aération en persienne envoie le flux d'air plus loin et plus fort tout en conservant un niveau sonore et une consommation d'énergie réduites avec un débit d'air plus régulier.



Débit d'Air Longue Distance

L'unité intérieure s'est améliorée grâce à un moteur, et un ventilateur dédiés ainsi que des conduits d'air optimisés d'une portée de 20 mètres.



Contrôle de la température à 0,5°C

Permet à l'utilisateur d'ajuster la température à un demi-degré près pour un confort plus précis et des économies d'énergie plus importantes.



Double Volets Horizontal

Fournit un flux d'air dans plusieurs directions pour améliorer l'expérience utilisateur.

AJUSTEMENT OPTIMAL



Easy Clip

Facilite l'installation avec un espace de travail plus grand qui simplifie l'assemblage et l'entretien.



Panneau inférieur amovible

Permet à l'installateur de raccorder les tuyaux et les câbles sans l'aide d'un tournevis.



Super match

100% de possibilités de combinaisons entre les unités intérieures et extérieures proposant une flexibilité maximale de solutions.



Affichage LED

Indique clairement la température ambiante en temps réel ou la température désirée sur le panneau.



Easy Maintenance

Optimise la structure de l'unité intérieure du climatiseur en simplifiant le démontage des principaux organes dont le circuit imprimé, le moteur et le ventilateur, facilitant plus que jamais l'entretien et le nettoyage.














Mode Vacances à 10°C

Il est activé lorsque la température ambiante descend en dessous de 10°C pour protéger les tuyaux pendant la période hivernale, les maisons de vacances inoccupées, les garages et les sous-sols.








GUIDE DES ICÔNES

FONCTIONS			SANTÉ MIEUX PRÉSERVÉE							L'INTELLIGENCE POUR MIEUX VOUS SERVIR		
● Standard ● En option			Self-Clean	Steri-Clean 56°	Self-Hygiene	Puri-Clean	UVC	Facile à Nettoyer	Bleu Fin	HAF Filtre	Commande Vocale	Wi-Fi hOn
LIGNE DE PRODUITS	kbtu /h	KW										
PEARL R290 NOUVEAU	9	2,5	●						●	●	●	●
	12	3,5	●						●	●	●	●
JADE	9	2,5	●	●	●	●			●		●	●
	12	3,5	●	●	●	●			●		●	●
	18	5,0	●	●	●	●			●		●	●
EXPERT	7	2,0	●	●			●	●	●	●	●	●
	9	2,5	●	●			●	●	●	●	●	●
	12	3,5	●	●			●	●	●	●	●	●
	18	5,0	●	●			●	●	●	●	●	●
FLEXIS PLUS	7	2,0	●	●			●		●	●	●	●
	9	2,5	●	●			●		●	●	●	●
	12	3,5	●	●			●		●	●	●	●
	18	5,0	●	●			●		●	●	●	●
	24	7,0	●	●			●		●	●	●	●
PEARL	7	2,0	●	●			●		●	●	●	●
	9	2,5	●	●			●		●	●	●	●
	12	3,5	●	●			●		●	●	●	●
	18	5,0	●	●			●		●	●	●	●
	24	6,8	●	●			●		●	●	●	●
REVIVE NOUVEAU	9	2,5	●						●	●	●	●
	12	3,5	●						●	●	●	●
	18	5,0	●						●	●	●	●
	24	6,8	●						●	●	●	●
EXPERT NORDIC NOUVEAU	9	2,5	●	●			●	●	●	●	●	●
	12	3,5	●	●			●	●	●	●	●	●
NEBULA NORDIC	9	2,5	●						●	●	●	●
	12	3,5	●						●	●	●	●
	18	5,0	●						●	●	●	●

































GUIDE DES ICÔNES

FONCTIONS			CONFORT ABSOLU										
● Standard ● En option			Éco Capteur	Déshumidification Précise	Commande Temp. 0,5 °C	Flux 3D	Débit d'Air Longue Distance	-10°C Refroidissement	-15°C Refroidissement	-20°C Refroidissement	-15°C Chauffage	-20°C Chauffage	-30°C Chauffage
LIGNE DE PRODUITS	kbtu /h	KW											
PEARL R290 NOUVEAU	9	2,5						●			●		
	12	3,5						●			●		
JADE	9	2,5	●	●	●	●		●				●	
	12	3,5	●	●	●	●		●				●	
	18	5,0	●	●	●	●	●			●		●	
EXPERT	7	2,0	●			●				●		●	
	9	2,5	●			●				●		●	
	12	3,5	●			●				●		●	
	18	5,0	●			●	●			●		●	
FLEXIS PLUS	7	2,0	●			●				●		●	
	9	2,5	●			●				●		●	
	12	3,5	●			●				●		●	
	18	5,0	●			●	●			●		●	
	24	7,0	●			●	●			●		●	
PEARL	7	2,0						●			●		
	9	2,5						●			●		
	12	3,5						●			●		
	18	5,0					●	●			●		
	24	6,8					●	●			●		
REVIVE NOUVEAU	9	2,5						●			●		
	12	3,5						●			●		
	18	5,0							●		●		
	24	6,8							●		●		
EXPERT NORDIC NOUVEAU	9	2,5	●			●				●			●
	12	3,5	●			●				●			●
NEBULA NORDIC	9	2,5				●	●		●				●
	12	3,5				●	●		●				●
	18	5,0				●	●		●				●

GUIDE DES ICÔNES

FONCTIONS			CONFORT ABSOLU				AJUSTEMENT OPTIMAL		
<ul style="list-style-type: none"> ● Standard ● En option M Uniquement pour le modèle MultiSplit 			IFEEL	Horizontal Double Défecteur d'air	Coanda Plus Débit d'air	10°C Mode vacances	Panneau inférieur Amovible	Facile Maintenance	Super-Match
LIGNE DE PRODUITS	kbtu /h	KW							
PEARL R290 NOUVEAU	9	2,5			●	●			
	12	3,5			●	●			
JADE	9	2,5	●			●			M
	12	3,5	●			●			M
	18	5,0	●			●			●
EXPERT	7	2,0	●		●	●	●	●	●
	9	2,5	●		●	●	●	●	●
	12	3,5	●		●	●	●	●	●
	18	5,0	●	●	●	●	●	●	●
FLEXIS PLUS	7	2,0	●			●	●	●	●
	9	2,5	●			●	●	●	●
	12	3,5	●			●	●	●	●
	18	5,0	●	●		●	●	●	●
	24	7,0	●	●		●	●	●	●
PEARL	7	2,0			●	●			M
	9	2,5			●	●			M
	12	3,5			●	●			M
	18	5,0			●	●			M
	24	6,8			●	●			M
REVIVE NOUVEAU	9	2,5			●	●			
	12	3,5			●	●			
	18	5,0			●	●			
	24	6,8			●	●			
EXPERT NORDIC NOUVEAU	9	2,5	●		●	●	●	●	
	12	3,5	●		●	●	●	●	
NEBULA NORDIC	9	2,5				●			
	12	3,5				●			
	18	5,0		●		●			

MONOSPLIT INVERTER

MONOSPLIT				
SÉRIE	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
PEARL R290 NOUVEAU	 AS25PBBHRA	 AS35PBBHRA		
	 1U25YEBGRA	 1U35YEBGRA		
JADE	 AS25S2SJ1FA-3	 AS35S2SJ1FA-3	 AS50S2SJ1FA-3	
	 1U25MECFRA-3	 1U35MECFRA-3	 1U50S2SJ2FA-2	
PEARL	 AS25PBAHRA	 AS35PBAHRA	 AS50PBAHRA	 AS68PDAHRA
	 1U25YEGFRA-1	 1U35YEGFRA-2	 1U50MEGFRA	 1U68WEGFRA
REVIVE NOUVEAU	 AS25RHBHRA	 AS35RHBHRA	 AS50RCBHRA	 AS68RDAHRA
	 1U25YERFRA	 1U35YERFRA	 1U50MERFRA	 1U68MRAFRA
EXPERT NORDIC NOUVEAU	 AS25XCHHRA-NR	 AS35XCHHRA-NR		
	 1U25KEHFRA-NR	 1U35KEHFRA-NR		
NEBULA NORDIC	 AS25S2SN1FA-NRC	 AS35S2SN1FA-NRC	 AS50S50N1FA-NRC	
	 1U25S2SQ1FA-NR	 1U35S2SQ1FA-NR	 1U50S2SQ1FA-NR	
SÉRIE	7,1 kW			
COLONNE CONFORT	 AP71UFAHRA-1		 1U71RECFRA	
COLONNE	 AP71DFCHRA-1		 1U71RECFRA	














Le kW/BTU exprimé fait référence à la classification de refroidissement. Pour les valeurs exactes, consultez les tableaux de données techniques des différents modèles.

Gamme SUPER MATCH Mono- Split Inverter



SUPERMATCH: COMBINAISONS 100 % - RÉDUCTION DE STOCK DE 50 %

Unités intérieures universelles pour les systèmes MonoSplit

UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLIT			1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR2FA	1U105S2SS2FA 1U105S2SS1FB
UNITÉ INTÉRIEURE		KW	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,1 kW	10,5 kW
 JADE	AS50S2SJ1FA-3	5,0	Afficher la page du produit	Afficher la page du produit	●		
 EXPERT BLANC + NOIR	AS25XCAHRA/ AS25XCAHRA-MB	2,5	●				
	AS35XCAHRA/ AS35XCAHRA-MB	3,5		●			
	AS50XCAHRA/ AS50S2SF1FA-MB3	5,0			●		
 FLEXIS PLUS BLANC + NOIR	AS25S2SF1FA-MW3/ AS25S2SF1FA-MB3	2,5	●				
	AS35S2SF1FA-MW3/ AS35S2SF1FA-MB3	3,5		●			
	AS50S2SF1FA-MB3/ AS50S2SF1FA-MW3	5,0			●		
	AS71S2SF1FA-MB3/ AS71S2SF1FA-MW3	7,1				●	
 FLAIR	AS105S2SF2FA-2	10,5					1U105S2SS2FA ONLY
 CONSOLE	AF25S2SD1FA(D)	2,5	●				
	AF35S2SD1FA(D)	3,5		●			
	AF42S2SD1FA(D)	4,2			●		
 CASSETTE 600x600 compacte	AB35S2SC2FA(H)	3,5		●			
	AB50S2SC2FA(H)	5,0			●		
 CASSETTE 360°	AB71S2SG1FA(H)	7,1				●	
	ABH105H1ERG(H)	10,5					●
	ABH125K1ERG(H)	12,5					
	ABH140K1ERG(H)	14,0					
	ABH160K1ERG(H)	7,1					
 PLAFONNIER / CONSOLE	AC35S2SG1FA(H)	3,5		●			
	AC50S2SG1FA(H)	5,0			●		
	AC71S2SG1FA(H)	7,1				●	
	AC105S2SH1FA(H)	10,5					●
	AC125S2SK1FA(H)	12,5					
	AC140S2SK1FA(H)	14,0					
	AC160S2SK1FA(H)	16,0					
 GAINABLE EXTRA PLAT	AD35S2SS1FA(H)	3,5		●			
	AD50S2SS1FA(H)	5,0			●		
	AD71S2SS1FA(H)	7,1				●	
 GAINABLE MOYENNE PRESSION	AD35S2SM3FA(H)	3,5		●			
	AD50S2SM3FA(H)	5,0			●		
	AD71S2SM3FA(H)	7,1				●	
	AD105S2SM3FA(H)	10,5					●
	AD125S2SM8FA(H)	12,5					
	AD140S2SM8FA(H)	14,00					
	AD160S2SM3FA(H)	16,00					
 GAINABLE HAUTE PRESSION	ADH125H1ERG	12,5					
	ADH140H1ERG	14,0					
	ADH160H1ERG	16,0					
	ADH200H1ERG	20,0					
	ADH250H1ERG	25,0					
 ARMOIRE	AP140S2SK1FA(H)	14,0					
	AP160S2SK1FA(H)	16,0					
 AHU	AH1-LCAC1	7,1-16,0				●	●

Le kW/BTU exprimé fait référence à la classification de refroidissement. Pour les valeurs exactes, consultez les tableaux de données techniques des différents modèles.












Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

Gamme SUPER MATCH Mono- Split Inverter



SUPERMATCH: COMBINAISONS 100 % - RÉDUCTION DE STOCK DE 50 %

Unités intérieures universelles pour les systèmes MonoSplit

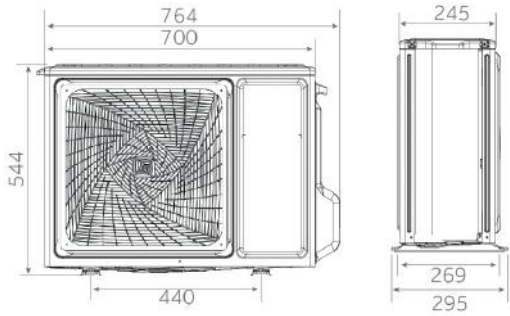
UNITÉ EXTÉRIEURE MONO-SPLIT			1U125S2SN2FA/ 1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FA/ 1U140S2SN1FB/ 1U140S2SP2FA/ 1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	1UH200W1ERK R410A	1UH250W1ERK R410A
UNITÉ INTÉRIEURE		KW	12,5 kW	14,0 kW	16,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
	AS50S2SJ1FA-3	5,0					
JADE							
		AS25XCAHRA/ AS25XCAHRA-MB	2,5				
		AS35XCAHRA/ AS35XCAHRA-MB	3,5				
EXPERT BLANC + NOIR		AS50XCAHRA/ AS50S2SF1FA-MB3	5,0				
		AS25S2SF1FA-MW3/ AS25S2SF1FA-MB3	2,5				
		AS35S2SF1FA-MW3/ AS35S2SF1FA-MB3	3,5				
AS50S2SF1FA-MB3/ AS50S2SF1FA-MW3		5,0					
FLEXIS PLUS BLANC + NOIR		AS71S2SF1FA-MB3/ AS71S2SF1FA-MW3	7,1				
		AS105S2SF2FA-2	10,5				
FLAIR							
	AF25S2SD1FA(D)	2,5					
	AF35S2SD1FA(D)	3,5					
	AF42S2SD1FA(D)	4,2					
CONSOLE							
	AB35S2SC2FA(H)	3,5					
	AB50S2SC2FA(H)	5,0					
CASSETTE 600x600 compacte							
	AB71S2SG1FA(H)	7,1					
	ABH105H1ERG(H)	10,5					
	ABH125K1ERG(H)	12,5	●				
	ABH140K1ERG(H)	14,0		●			
	ABH160K1ERG(H)	7,1			●		
CASSETTE 360°	AC35S2SG1FA(H)	3,5					
	AC50S2SG1FA(H)	5,0					
	AC71S2SG1FA(H)	7,1					
	AC105S2SH1FA(H)	10,5					
	AC125S2SK1FA(H)	12,5	●				
	AC140S2SK1FA(H)	14,0		●			
	AC160S2SK1FA(H)	16,0			●		
	AD35S2SS1FA(H)	3,5					
	AD50S2SS1FA(H)	5,0					
	AD71S2SS1FA(H)	7,1					
PLAFONNIER / CONSOLE							
	AD35S2SM3FA(H)	3,5					
	AD50S2SM3FA(H)	5,0					
	AD71S2SM3FA(H)	7,1					
	AD105S2SM3FA(H)	10,5					
	AD125S2SM8FA(H)	12,5	●				
	AD140S2SM8FA(H)	14,00		●			
	AD160S2SM3FA(H)	16,00			●		
	ADH125H1ERG	12,5	●				
ADH140H1ERG	14,0		●				
GAINABLE EXTRA PLAT	ADH160H1ERG	16,0			●		
	ADH200H1ERG	20,0				●	
	ADH250H1ERG	25,0					●
	AP140S2SK1FA(H)	14,0		●			
	AP160S2SK1FA(H)	16,0			●		
ARMOIRE							
	AH1-LCAC1	7,1-16,0	●	●	●		
AHU							



AS25 - AS35



1U25 - 1U35



2,5 kW

3,5 kW

PEARL R290 NOUVEAU

Haier

2,5 kW

3,5 kW

MONOSPLIT



Standard YR-HE



Coanda Plus



Self-Clean



Contrôle Wi-Fi
intégré



Installation facile



ON/OFF



Silencieux

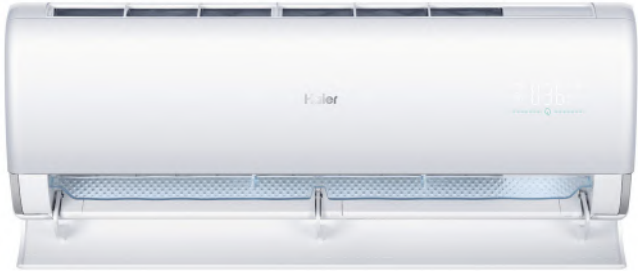
- Flux d'Air Coanda Plus
- Self-Clean
- Commande Wi-Fi intégrée
- Installation facile
- Contact On/Off
- Faible niveau sonore

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS25PBBHRA	AS35PBBHRA
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25YEBGRA	1U35YEBGRA
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (0,80-2,90)	3,50 (0,80-4,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,80 (0,80-2,90)	3,50 (0,80-4,10)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,804 (0,30-1,50)	1,291 (0,30-1,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,754 (0,30-1,50)	0,969 (0,80-4,10)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23	2,71
	COP	W/W	3,71	3,61
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,10	2,50
Classe d'énergie	SEER		6,8 (A++)	6,2 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	134	198
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	639	761
Unité Intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	580	650
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,4
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	56	57
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	56	57
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Dimensions nettes	l x p x h	mm	805/200/290	805/200/290
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	875/270/363	875/270/363
Poids Net / Total		kg	8,3/ 10,6	8,3/ 10,6
Unité extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	62	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	49
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	6,4/ 6,4	7,0/ 7,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/ 1,5	1,5/ 1,5
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700/245/544	700/245/544
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	819/320/585	819/320/585
Poids Net / Total		kg	24,5/27	24,5/27
Type de compresseur			Inverter Rotatif	Inverter Rotatif
Données d'Installation				
Réfrigérant			R290	R290
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	10	10
Longueur maximale du tuyau		m	10	10
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10
Charge Initiale Usine		kg	310	310
Charge Initiale Usine		TCO2eq	-0	-0
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	aucun gaz supplémentaire autorisé	
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35 °C/-10-43 °C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27 °C/-15-24 °C	

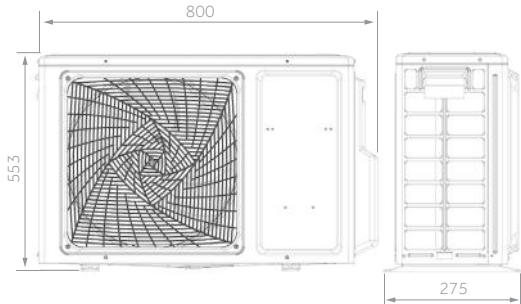
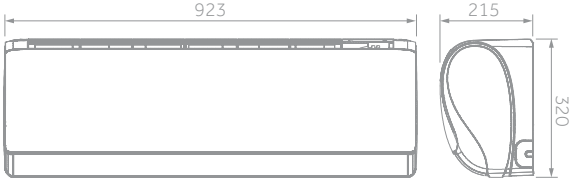
JADE SUPERMATCH



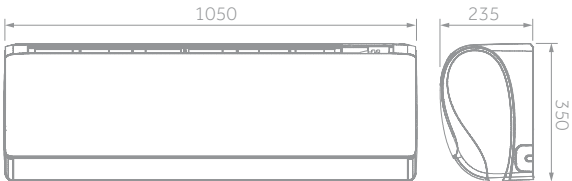
AS25 - AS35



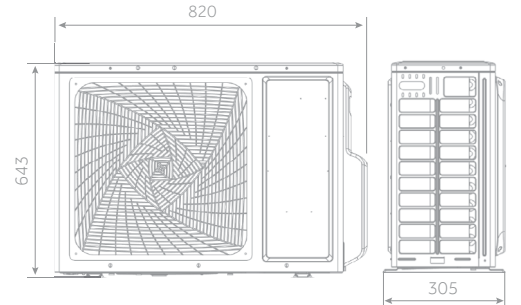
1U25 - 1U35



AS50



1U50

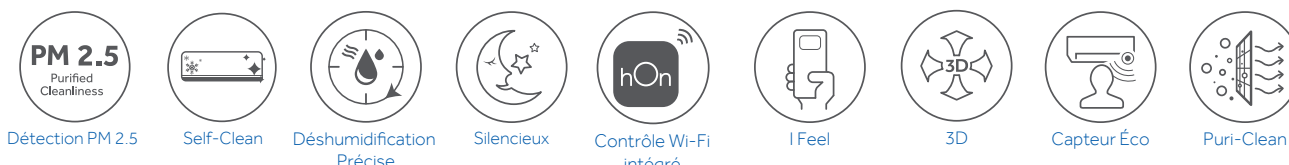


2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

JADE SUPERMATCH



- Détection PM 2,5
- Self-Clean
- Déshumidification Précise
- Faible niveau sonore

- Commande Wi-Fi intégrée
- Installation facile
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux

- Capteur Éco
- Puri-Clean

UNITÉ INTÉRIEURE		Modèle	AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
UNITÉ EXTÉRIEURE		Modèle	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50S2SJ2FA-2
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,577 (0,30-1,25)	0,795 (0,30-1,35)	1,413 (0,30-2,10)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,666 (0,30-1,85)	0,893 (0,30-1,85)	1,500 (0,30-2,35)
Classe d'énergie	EER	W/W	4,50	4,40	3,68
	COP	W/W	4,80	4,70	4,00
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50	5,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,60	2,65	4,60
Classe d'énergie	SEER		8,75 (A+++)	8,75 (A+++)	7,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	4,60 (A++)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	104	140	243
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	714	727	1400
Unité intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m ³ /h	550	600	900
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6	2,0
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	56	57	57
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	56	57	57
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Dimensions nettes	l x p x h	mm	923 x 215 x 320	923 x 215 x 320	1 050 x 235 x 350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1032x318x418	1032x318x418	1160x347x455
Poids Net / Total		kg	12,0/15,2	12,0/15,2	14,9/18,9
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	61	62	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	49	50
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0/8,0	8,0/8,0	10,68/10,68
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697
Poids Net / Total		kg	29,8/33,6	29,8/33,6	35,7/38,5
Type de compresseur			Inverter Rotatif	Inverter Rotatif	Inverter Rotatif
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15
Charge Initiale Usine		kg	0,74	0,74	1,1
Charge Initiale Usine		TCO ₂ eq	0,50	0,50	0,74
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35 °C/-10-43 °C		21--35 °C/-20-43 °C
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27 °C/-20-24 °C		10-27 °C/-20-24 °C

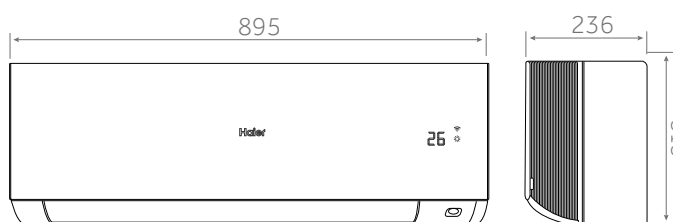
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



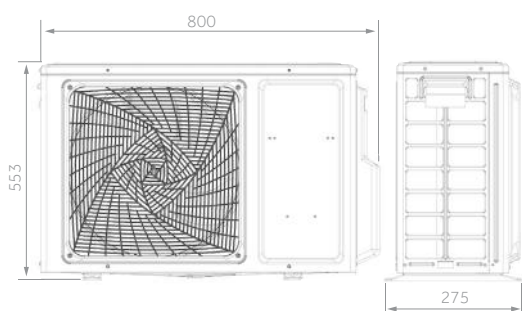
reddot winner 2022



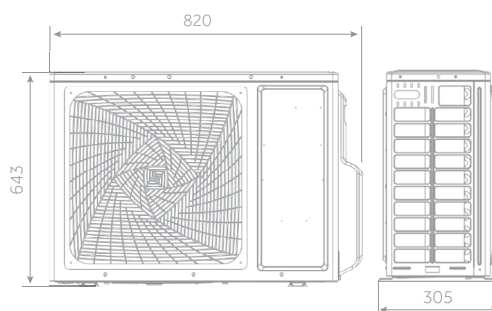
AS25 - AS35 - AS50



1U25 - 1U35



1U50



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

EXPERT NOUVEAU

Haier

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Standard HQ-HJ



Installation facile



I Feel



Self-Clean



Coanda Plus



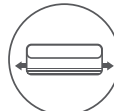
Capteur Éco



Contrôle Wi-Fi intégré



Démontage facile

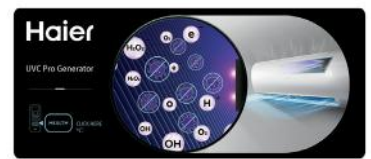


Design de tuyauterie 2 voies



UVC Pro

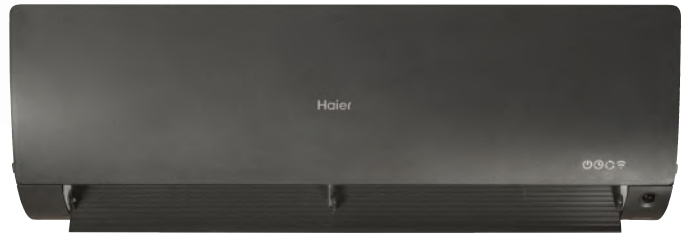
- Installation facile
- I FEEL
- Self-Clean
- Capteur Éco
- Commande Wi-Fi intégrée
- Facile à Nettoyer
- Design de Tuyauterie 2 Voies
- UVC Pro
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux



UNITÉ INTÉRIEURE BLANCHE	Modèle		AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
UNITÉ INTÉRIEURE NOIRE	Modèle		AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS50XCAHRA-MB
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2FA-2
Données de performance					
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,470 (0,50-2,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,509 (0,52-2,30)
Classe d'énergie	EER	W/W	4,30	4,00	3,40
	COP	W/W	4,20	4,05	4,00
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,80	3,50	5,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,50	2,80	4,60
Classe d'énergie	SEER		8,80 (A+++)	8,50 (A+++)	6,60 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	4,60 (A++)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	111	144	265
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	737	825	1400
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	730	800	880
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6	2,0
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	56	57	60
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	56	57	60
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Dimensions nettes	l x p x h	mm	895x236x313	895x236x313	895x236x313
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Poids Net / Total		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	59	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	49	50
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697
Poids Net / Total		kg	27,6/30,4	30/32,9	35,7/38,5
Type de compresseur			Inverter Rotatif	Inverter Rotatif	Inverter Double Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15
Charge Initiale Usine		kg	0,63	0,78	1,10
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,43	0,53	0,74
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21~35°C/-20~43°C		
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10~27°C/-20~24°C		

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

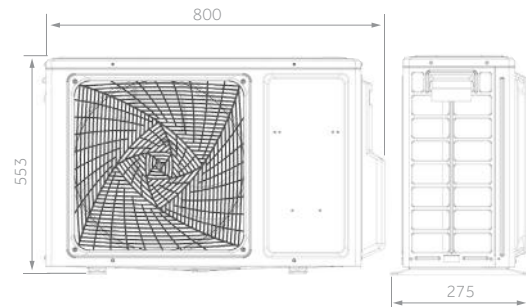
FLEXIS PLUS



AS25 - AS35



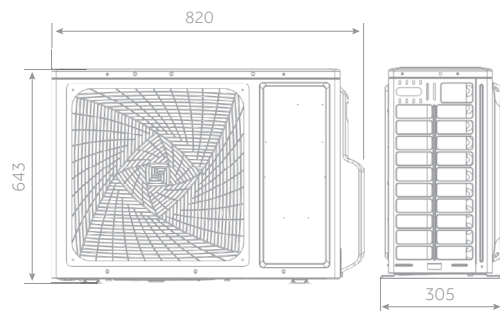
1U25 - 1U35



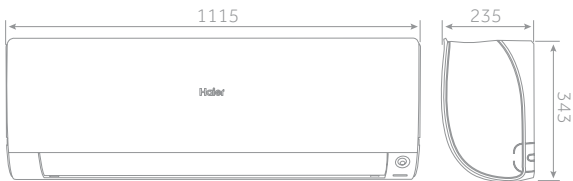
AS50



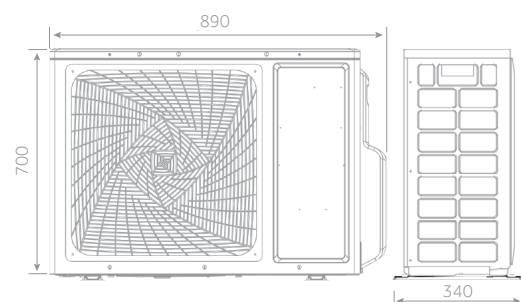
1U50



AS71



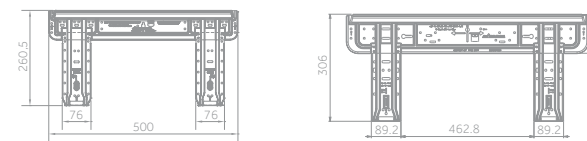
1U71



DIMENSIONS DE MONTAGE

AS25-AS35-AS42-AS50

AS71



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

FLEXIS PLUS

Haier

2,5 kW

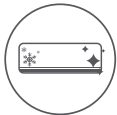
3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Standard HQ-HJ



Self-Clean



Capteur Éco



Installation facile



Silencieux



Contrôle Wi-Fi
intégré



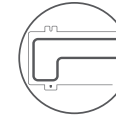
56° Steri-Clean



Stérilisation UVC



I Feel



Câble thermique
avec version Nordic

- Self-Clean
- Capteur Éco
- Installation facile
- Faible niveau sonore
- Commande Wi-Fi intégrée
- Steri-Clean 56°C
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux
- Câble thermique avec version Nordic
- Stérilisation UVC



UNITÉ INTÉRIEURE NOIRE		Modèle	AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MB3
UNITÉ INTÉRIEURE BLANCHE		Modèle	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3
UNITÉ EXTÉRIEURE STANDARD		Modèle	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2FA-2	1U71S2SR2FA
UNITÉ EXTÉRIEURE NORDIC		Modèle	1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	1U50KEFRA-1	-
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Classe d'énergie	EER	W/W	4,00	4,00	3,60	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	4,00	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50	5,20	7,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,40	2,80	4,60	5,60
Classe d'énergie	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Consommation Électrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	144	253	345
Consommation Électrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	731	854	1400	1959
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m ³ /h	600	650	900	1100
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6	2,0	2,8
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	53	55	57	60
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	53	55	57	60
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33
Dimensions nettes	l x p x h	mm	856 x 197 x 300	856 x 197 x 300	999 x 225 x 323	1 115 x 235 x 343
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Poids Net / Total		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Unité extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	59	61	63	70
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	50	57
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68	13,0/13,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643	890 x 340 x 700
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	35,7/38,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15	30
Charge Initiale Usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,30
Charge Initiale Usine		TCO ₂ eq	0,43	0,53	0,74	0,88
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20	45
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)		min-max	21-35°C / -20-43°C			
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)		min-max	10-27°C / -20-24°C			

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



AS25 - AS35



AS50 - AS68



2,5 kW

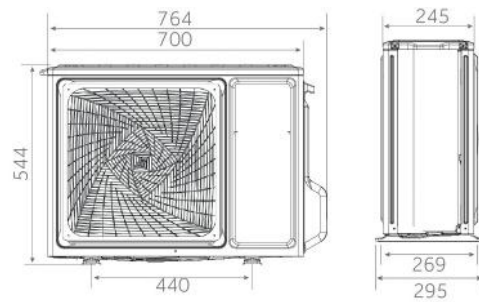
3,5 kW



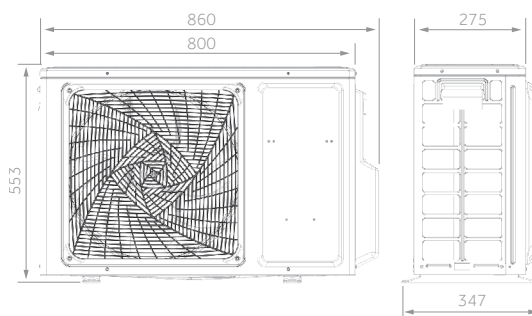
5,0 kW

6,8 kW

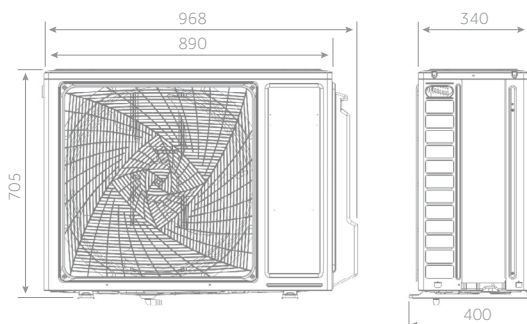
1U25 - 1U35



1U50



1U68



PEARL

Haier

MONOSPLIT



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

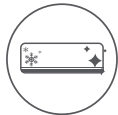
6,8 kW



Standard YR-HE



Coanda Plus



Self-Clean



56°C Steri-Clean



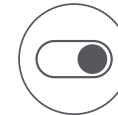
Stérilisation UVC:



Contrôle Wi-Fi intégré



Installation facile



ON/OFF



Silencieux

- Flux d'Air Coanda Plus
- Self-Clean
- Steri-Clean 56°C
- Stérilisation UVC

- Commande Wi-Fi intégrée
- Installation facile
- Contact On/Off
- Faible niveau sonore

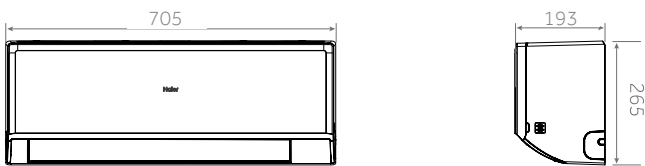


UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25YEGFRA-1	1U35YEGFRA-2	1U50MEGFRA	1U68WEGFRA
Données de performance						
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (0,80-3,00)	3,50 (0,80-3,60)	5,00 (1,30-5,80)	6,80 (2,20-8,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (0,80-4,20)	5,20 (1,40-6,00)	6,80 (2,40-9,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,804 (0,30-1,20)	1,206 (0,30-1,60)	1,547 (0,40-2,00)	2,105 (0,70-2,90)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,754 (0,30-1,40)	0,943 (0,30-1,60)	1,400 (0,52-2,50)	1,831 (0,60-2,90)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23	2,90	3,23	3,23
	COP	W/W	3,71	3,71	3,71	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50	5,00	6,80
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,40	2,80	4,60	5,60
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,80 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	149	201	287	350
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	840	980	1 610	1960
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	550	600	900	1100
Déshumidification Précise		L/h	1,0	1,3	2,0	2,8
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	54	56	57	62
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	54	56	57	62
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensions nettes	l x p x h	mm	805x200x290	805x200x290	975x220x320	975x220x320
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	874x270x363	874x270x363	1050x301x397	1050x301x397
Poids Net / Total		kg	8,3/10,5	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4
Unité extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	62	63	65	68
Pression sonore	H	dB(A)	49	50	53	53
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	6,2/6,2	7,1/7,1	11,3/11,3	13,0/13,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x245x544	700x245x544	800 x 275 x 553	890x340x705
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	819 x 320 x 585	819 x 320 x 585	902 x 375 x 607	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	22,8/25,3	23,5/26,0	32,7/36,5	44,0/48,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Données d'Installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	5	5	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15	15
Charge Initiale Usine		kg	0,52	0,53	0,90	1,10
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,35	0,36	0,61	0,74
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C			
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27°C/-15-24°C			

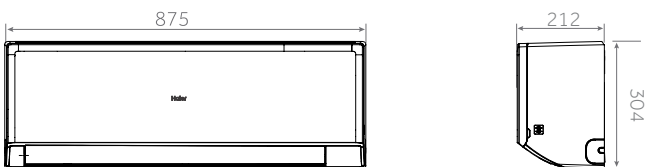
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



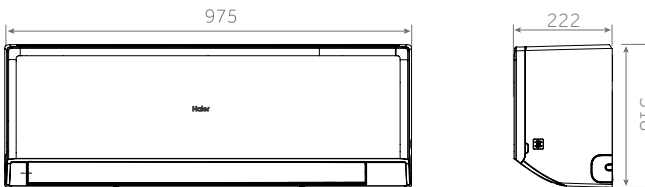
AS25 - AS35



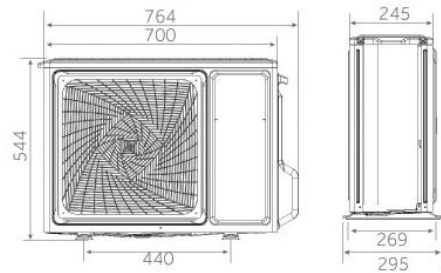
AS50



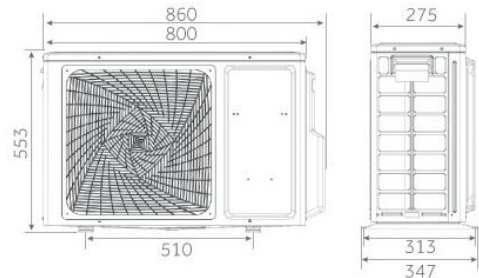
AS68



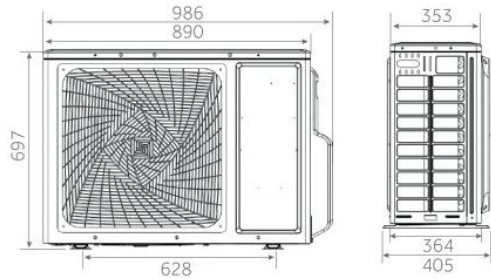
1U25 - 1U35



1U50



1U68



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW

REVIVE NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

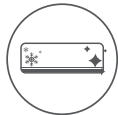
6,8 kW



Standard YR-HE



Coanda Plus



Self-Clean



Contrôle Wi-Fi
intégré



Installation facile



Silencieux

- Flux d'Air Coanda Plus
- Self-Clean
- Commande Wi-Fi intégrée
- Installation facile
- Faible niveau sonore
- Petites dimensions pour plus de flexibilité

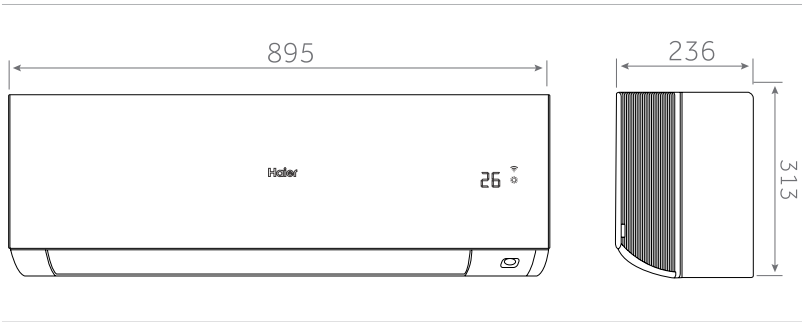
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS25RHBHRA	AS35RHBHRA	AS50RCBHRA	AS68RDAHRA
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25YERFRA	1U35YERFRA	1U50MERFRA	1U68MRAFRA
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,50 (0,80-3,00)	3,20 (0,80-3,50)	4,80 (1,30-5,40)	6,20 (1,30-7,40)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,80 (0,80-3,30)	3,40 (0,80-4,00)	4,80 (1,30-5,40)	6,30 (1,40-7,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,83 (0,30-1,20)	1,138 (0,30-1,50)	1,708 (0,40-1,90)	2,00 (0,40-2,20)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,872 (0,30-1,20)	1,059 (0,30-1,50)	1,333 (0,40-1,90)	1,745 (0,60-2,30)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,01	2,81	2,81	3,10
	COP	W/W	3,21	3,21	3,60	3,61
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,50	3,20	4,80	6,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,10	2,60	3,60	4,60
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,30 (A++)	6,70 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	143	184	267	324
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	735	910	1260	1610
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Position de l'alimentation d'alimentation			Intérieur	Intérieur	extérieur	extérieur
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,0 mm ²	3 x 1,0 mm ²	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²	4 x 1,0 mm ²
Unité Intérieure						
Débit d'air	H	m ³ /h	520/520	520/520	770/810	1100/1000
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,4	2	2,8
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	54	57	60	64
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	54	57	60	64
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensions nettes	l x p x h	mm	705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/222/318
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	772/325/263	772/325/263	945/390/296	1050/397/301
Poids Net / Total		kg	7,5/8,8	7,8/9,2	10,0/12,0	11,6/14,4
Unité extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Puissance sonore	H	dB	62	63	65	68
Pression sonore	H	dB(A)	50	50	54	57
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	5,3/5,3	6,5/6,5	8,6/8,6	10,5/10,5
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x245x544	700x245x544	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	819 x 320 x 585	819 x 320 x 585	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607
Poids Net / Total		kg	21,8/23,9	22,9/25	29,2/32,1	32,7/36,5
Type de compresseur			Inverter Rotatif	Inverter Rotatif	Inverter Rotatif	Inverter Rotatif Double
Données d'Installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	5	5	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	20	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15	15
Charge Initiale Usine		kg	0,50	0,55	0,78	0,90
Charge Initiale Usine		TCO _{2eq}	0,338	0,371	0,527	0,608
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35 °C/-10-43 °C		21-35 °C/-15-43 °C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27 °C/-15-24 °C			

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

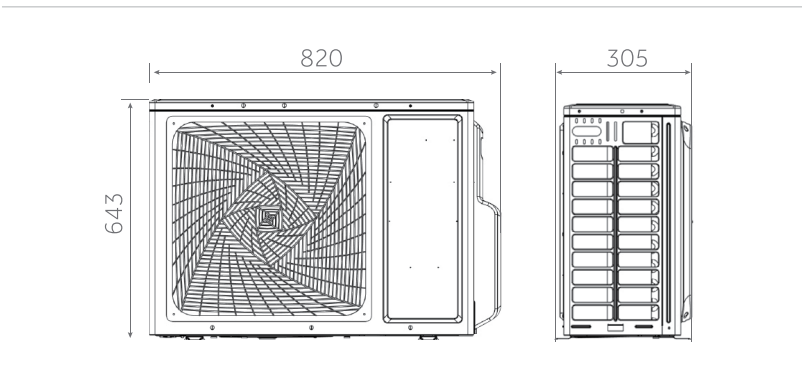
NOUVEAU **EXPERT NORDIC**



AS25 - AS35



1U25 - 1U35



2,5 kW

3,5 kW

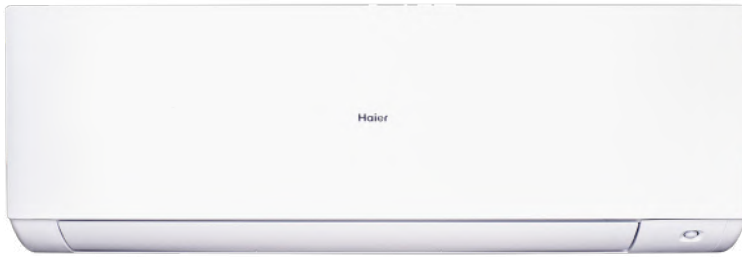
EXPERT NORDIC NOUVEAU

Haier

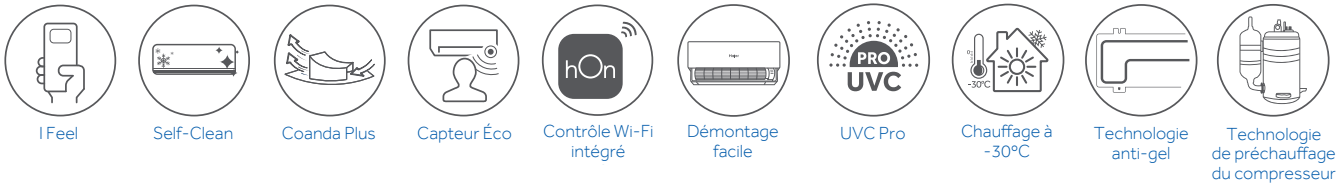
2,5 kW

3,5 kW

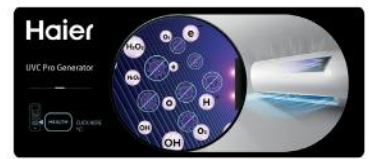
MONOSPLIT



Standard HQ-HJ



- I FEEL
- Self-Clean
- Capteur Éco
- Commande Wi-Fi intégrée
- Facile à Nettoyer
- UVC Pro
- Chauffage -30 °C
- Technologie Anti-Gel
- Technologie Préchauffage Compresseur



UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
Données de performance				
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,6 (1,00-3,50)	3,5 (1,00-4,40)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20 (1,00-7,40)	4,20 (1,30-7,90)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,577 (0,30-1,14)	0,823 (0,40-1,21)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,761 (0,40-2,40)	1,000 (0,40-2,40)
Classe d'énergie	EER	W/W	4,50	4,25
	COP	W/W	4,50	4,25
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,00	3,60
Classe d'énergie	SEER		8.50 (A+++)	8.50 (A+++)
	SCOP		5.10 (A+++)	5.10 (A+++)
Consommation Électrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	144
Consommation Électrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	824	988
Unité Intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Débit d'air	H	m ³ /h	750	810
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	55	56
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	55	56
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Dimensions nettes	l x p x h	mm	895 x 236 x 313	895 x 236 x 313
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	964x386x316	964x386x316
Poids Net / Total		kg	12,4/14,8	12,4/14,8
Unité extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	62	63
Pression sonore	H	dB(A)	49	50
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	10,9/10,9	11,36/11,36
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5
Dimensions nettes	l x p x h	mm	820 x 305 x 643	820 x 305 x 643
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	940 x 390 x 697	940 x 390 x 697
Poids Net / Total		kg	35,7/38,5	35,7/38,5
Type de compresseur			Inverter Rotatif	Inverter Rotatif
Données d'Installation				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10
Charge Initiale Usine		kg	1,1	1,1
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,743	0,743
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35 °C/-20-43 °C	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27 °C/-30-24 °C	

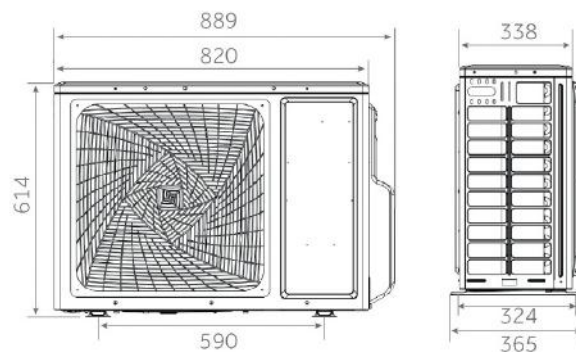
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

NEBULA NORDIC



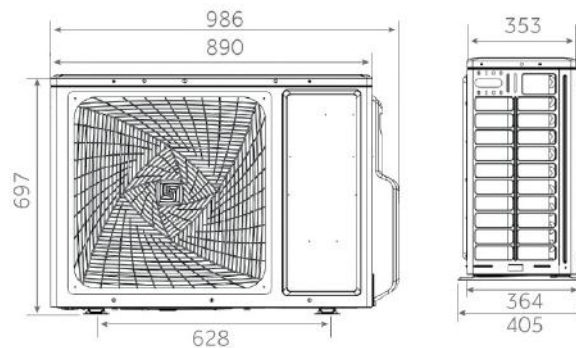
AS25 - AS35

1U25 - 1U35



AS50

1U50



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

NEBULA NORDIC

Haier

2,5 kW

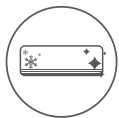
3,5 kW

5,0 kW

MONOSPLIT



Standard YR-HQ



Self-Clean



Contrôle Wi-Fi intégré



Chauffage à -30°C



Technologie anti-gel



Technologie de préchauffage du compresseur



3D

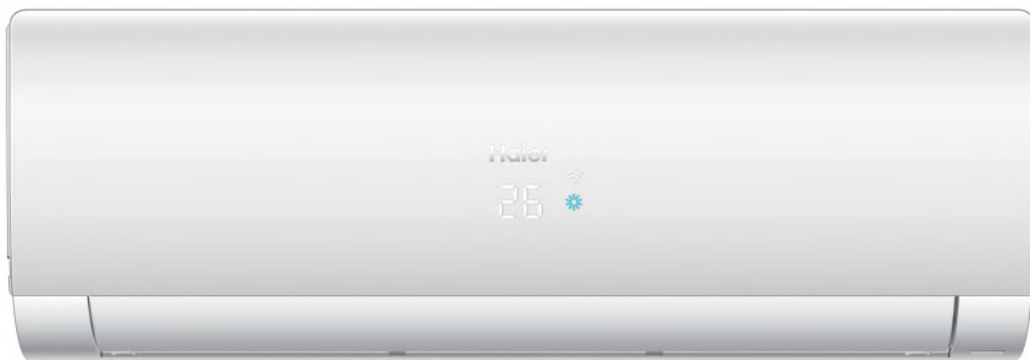


Démarrage à 10°C

- Self-Clean
- Commande Wi-Fi intégrée
- Chauffage à -30°C
- Technologie Anti-Gel
- Technologie Préchauffage Compresseur
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux
- Démarrage à 10°C

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS25S2SN1FA-NRC	AS35S2SN1FA-NRC	AS50S2SN1FA-NRC
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U25S2SQ1FA-NR	1U35S2SQ1FA-NR	1U50S2SQ1FA-NR
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (0,80-3,90)	3,50 (1,00-4,50)	5,20 (1,40-7,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,60 (0,80-6,30)	4,50 (1,00-6,60)	6,00 (1,50-8,00)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,600 (0,20-1,30)	0,972 (0,30-1,40)	1,440 (0,50-2,25)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,837 (0,40-2,20)	1,184 (0,40-2,35)	1,578 (0,60-3,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	4,33	3,60	3,61
	COP	W/W	4,30	3,80	3,80
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,60	3,50	5,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,60	4,00	5,20
Classe d'énergie	SEER		8,50 (A+++)	7,80 (A++)	7,40 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	157	246
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1095	1217	1582
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m ³ /h	650	700	900
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6	2,0
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	54	56	57
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	55	57	58
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22	41/37/33/28
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	36/31/26/20	39/34/30/23	42/38/34/29
Dimensions nettes	l x p x h	mm	900x210x310	900x210x310	997x230x322
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	991x313x399	991x313x399	1085x329x403
Poids Net / Total		kg	11,5/14,0	11,5/14,0	13,0/16,0
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	59	61	65
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	53
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	10,6/10,6	10,8/10,8	13/13
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	820 x 338 x 614	820 x 338 x 614	890 x 353 x 697
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	993x413x685	993x413x685	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	38,5/42,0	38,5/42,0	45,5/49,5
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	15
Charge Initiale Usine		kg	1,00	1,00	1,20
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,68	0,68	0,81
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35 °C / -5-43 °C		
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27 °C / -30-24 °C		

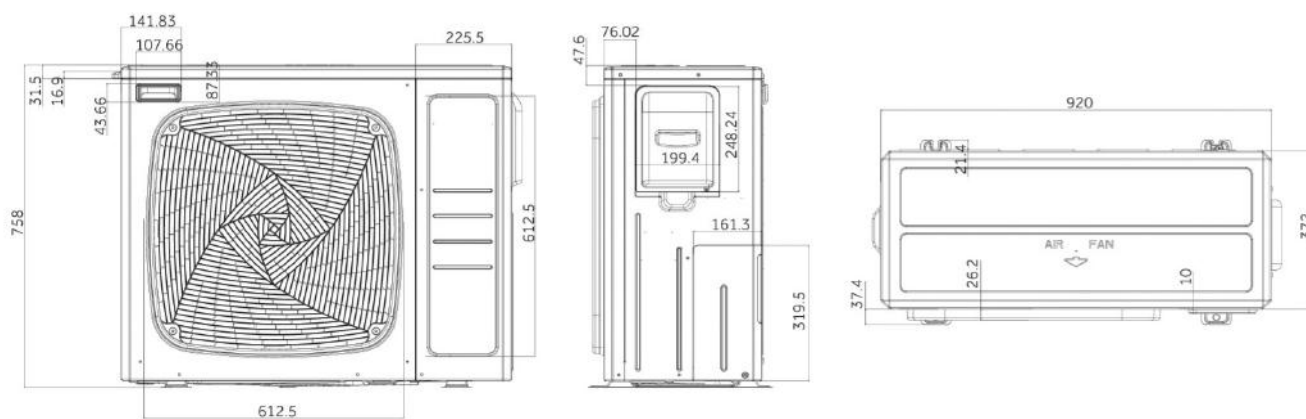
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



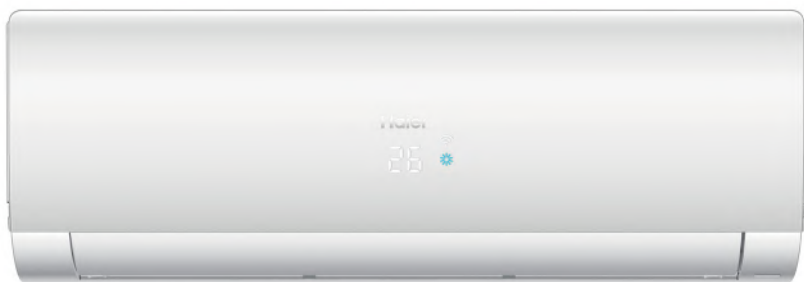
AS105S2SF2FA-2



AS105S2SF2FA-2



10,5 kW



Standard YR-HE



Stérilisation Nano-Aqua



Installation facile



Silencieux



Nuit



ON/OFF



3D

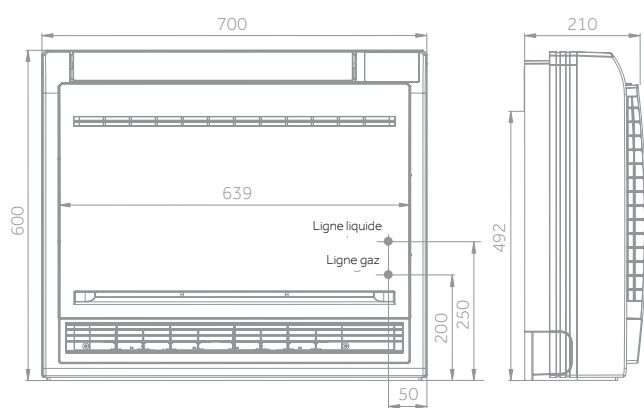
- Stérilisation Nano Aqua
- Installation facile
- Faible niveau sonore
- Sommeil Paisible
- Contact On/Off
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux
- Design de Tuyauterie 2 Voies

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AS105S2SF2FA-2
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U105S2SF2FA
Données de performance			
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	9,00 (2,50-10,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	9,50 (3,00-10,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,00 (0,80-3,70)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,56 (0,80-4,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,00
	COP	W/W	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	9,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	7,20
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	516
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	2518
Unité Intérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	Max	m ³ /h	1300
Haute Puissance Sonore		dB	65
Pression sonore		dB(A)	48/44/40/36
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1342x275x365
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1418x402x478
Poids Net / Total		kg	21,0/25,5
Unité extérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	70
Pression sonore	H	dB(A)	60
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	16,5
Intensité nominale au démarrage refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary
Dimensions nettes	l x p x h	mm	920x*372x765
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary
Données d'Installation			
Réfrigérant			R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7
Longueur maximale du tuyau		m	50
Dénivelé max U.I. – U.E.		m	30
Charge Initiale Usine		kg	1,70
Charge Initiale Usine		TCO ₂ eq	1,15
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	-20-43
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C	-20-24

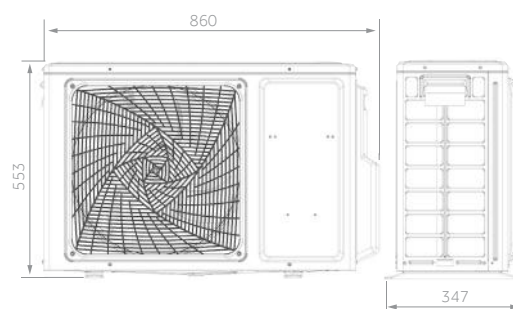


FINITION MAT

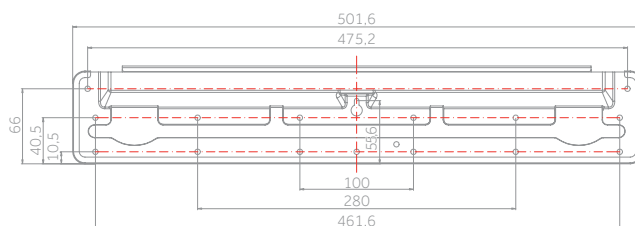
AF25 - AF35 - AF42



1U25 - 1U35 - 1U42



DIMENSIONS DE MONTAGE



DIMENSIONS DE MONTAGE



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

CONSOLE NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT



2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW



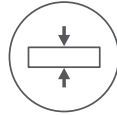
Standard YR-HQS01



Silencieux



Double Flux



Design compact



Nuit



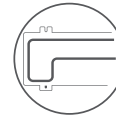
Contrôle Wi-Fi
intégré



56°C Steri-Clean



Détecteur R32



Câble thermique avec
version Nordic

- Faible niveau sonore
- Double flux d'air
- Design compact
- Sommeil Paisible
- Commande Wi-Fi intégrée
- Steri-Clean 56°C
- Détecteur R32

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)
UNITÉ EXTÉRIEURE STANDARD	Modèle		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA
UNITÉ EXTÉRIEURE NORDIC	Modèle		1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	-
Données de performance					
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	4,20 (1,40-4,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	4,70 (1,40-5,00)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,30 (0,50-1,60)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,50 (0,60-1,90)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,11
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	2,50	3,40	4,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,40	2,90	3,20
Classe d'énergie	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	107	157	208
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	798	962	1115
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Haute Puissance Sonore		dB	52	55	58
Pression sonore		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Poids Net / Total		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	59	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	50
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	9,5	8,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607	902 x 375 x 607
Poids Net / Total		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	20	20	20
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	10
Charge Initiale Usine		kg	0,63	0,78	0,94
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,43	0,53	0,63
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20-43	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20-24	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

NOUVEAU

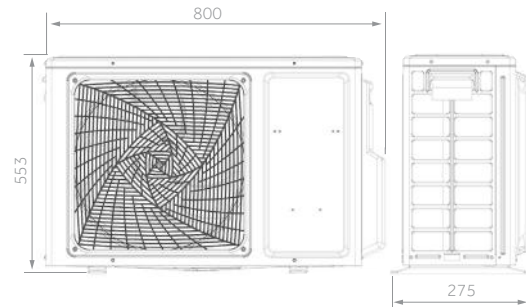
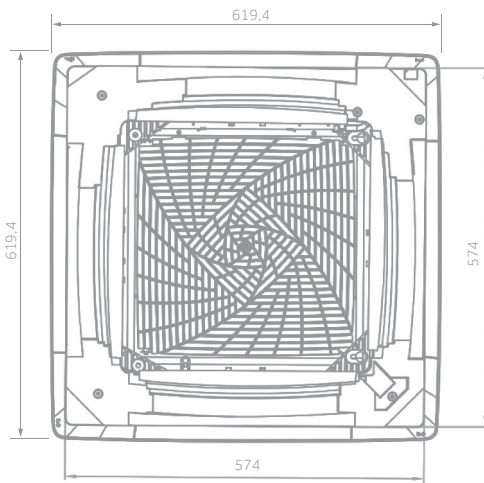
CASSETTE 4 VOIES

600x600 COMPACTE

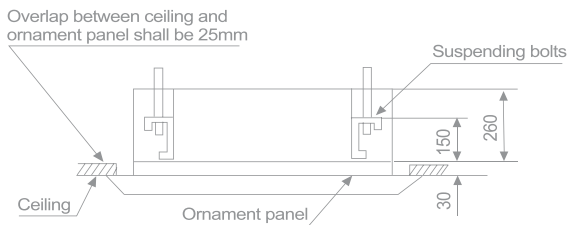
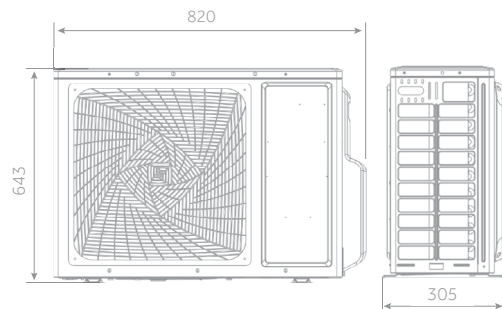


AB35 - AB50

1U35



1U50



3,5 kW



5,0 kW

CASSETTE 4 VOIES NOUVEAU

600x600 COMPACTE

Haier

3,5 kW

5,0 kW

CONTRÔLE EN OPTION

MONOSPLIT



Silencieux



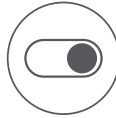
4 voies
Indépendantes



Contrôle Wi-Fi
intégré



Air NEUE



ON/OFF



Stérilisation UVC



- Faible niveau sonore
- Commande Wi-Fi intégrée
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement.
- Contact On/Off
- Stérilisation UVC

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U35S2SM1FA-2	1U50S2S2FA-2
Données de performance				
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,42
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	3,50	5,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,00	4,00
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	222	363
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1 427	1 932
Unité Intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	620/520/450/350	700/620/500/400
Haute Puissance Sonore		dB	52	55
Pression sonore		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensions nettes	l x p x h	mm	570x570x260	570x570x260
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	718x680x380	718x680x380
Poids Net / Total		kg	18,5/22,0	19,0/22,0
Panneau	Modèle		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensions du Panneau			620x620x60	620x620x60
Dimensions d'Emballage du Panneau			660x660x115	660x660x115
Poids Net / Total du Panneau			2,8/4,5	2,8/4,5
Unité extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Puissance sonore	H	dB	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	50
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	10,68
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697
Poids Net / Total		kg	30,0/32,9	35,7/38,5
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	15	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	15
Charge Initiale Usine		kg	0,78	1,10
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,53	0,74
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20~43
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20~24

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

CASSETTE 360°



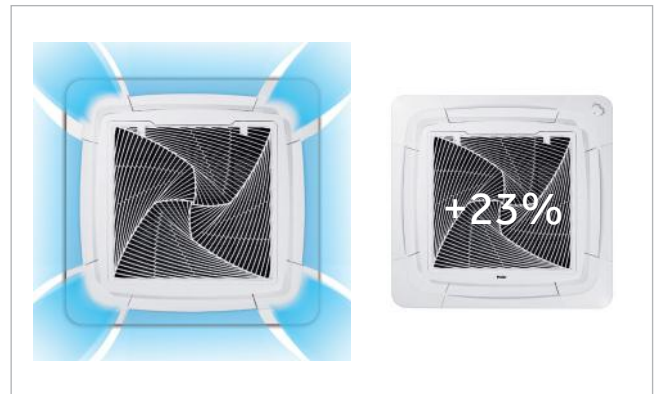
CASSETTE 360°

FLUX D'AIR À 360 DEGRÉS

Grâce aux 8 voies, il est possible d'assurer une diffusion d'air à 360 degrés sans angles morts.

NOUVEAU DESIGN +23 % DE CIRCULATION D'AIR

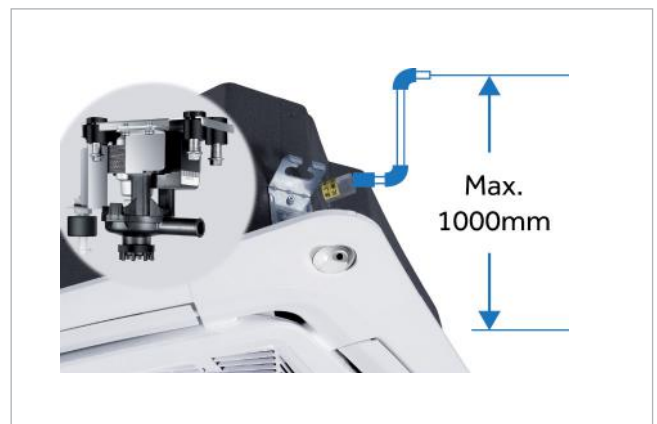
L'augmentation de la surface de la nouvelle grille assure une plus grande distribution de l'air (+23 %) par rapport aux modèles traditionnels.



VIDANGE DES CONDENSATS

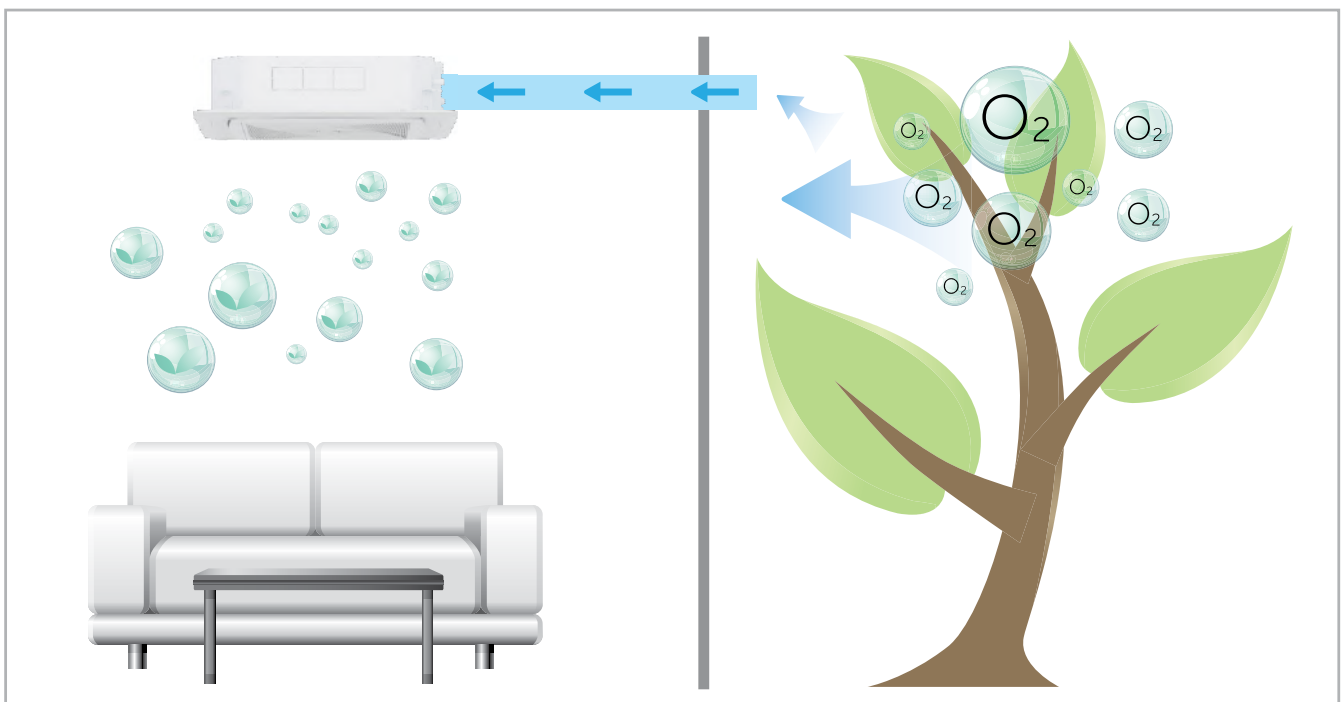
Les unités gainables sont équipées d'une Pompe de Vidange de condensats intégrée par défaut, ce qui garantit une prévalence maximale de 1000 mm mesurée à partir de la base de la machine.

Il est possible d'effectuer la vidange des condensats par gravité (réversible des deux côtés).



AIR NEUF

L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.

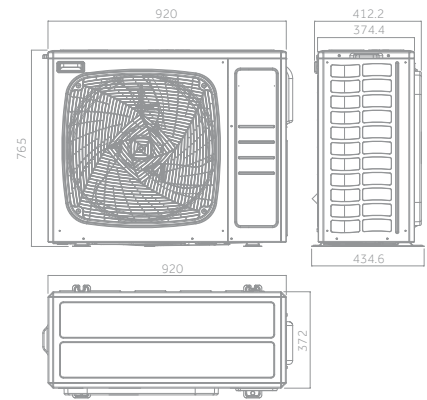
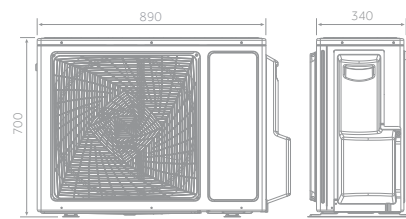
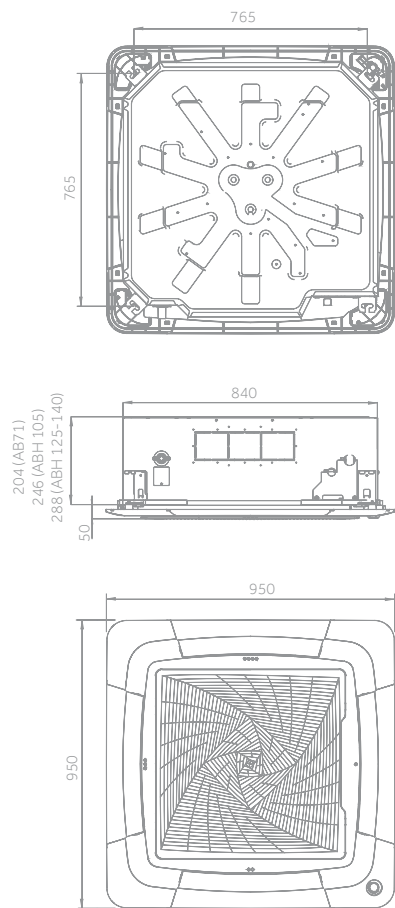




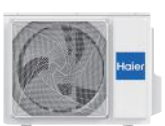
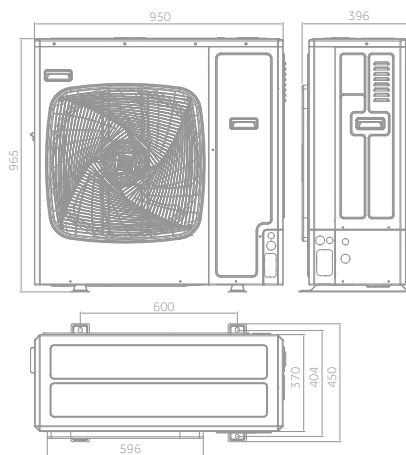
AB71 - ABH105 - ABH125

1U71

1U105



1U125



7,1 kW



10,5 kW



12,5 kW

CASSETTE 360° NOUVEAU

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

**CONTRÔLE EN
OPTION**


Silencieux

8 voies
indépendantes

Air NEUF

Contrôle Wi-Fi
intégré

Stérilisation UVC



- Faible niveau sonore
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

Unité Intérieure	Modèle		AB71S2SG1FA(H)	ABH105H1ERG(H)	ABH105H1ERG(H)	ABH125K1ERG(H)	ABH125K1ERG(H)
Unité extérieure	Modèle		1U71S2SR2FA	1U105S2S2FA	1U105S2S1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Données de performance							
Puissance restituée- REFRIGERISSEMENT	nom (min-max)	KW	7,10 (2,00-7,30)	9,20 (2,50-10,00)	9,20 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	8,00 (2,50-8,00)	10,10 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Puissance absorbée - REFRIGERISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,20 (0,50-2,60)	3,12 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,84 (1,00-6,00)	4,81 (1,00-6,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	1,91 (0,50-2,60)	2,91 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	4,44 (1,00-6,00)	4,41 (1,00-6,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23	3,00	3,00	2,54	2,58
	COP	W/W	3,72	3,50	3,50	2,86	2,93
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	7,10	9,20	9,20	12,30	12,40
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	5,00	7,00	6,00	8,30	8,30
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	5,90 (A+)	5,90 (A+)	5,68 (A+)	5,71 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFRIGERISSEMENT		kWh/a	406	555	555	740	736
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1831	2780	2136	3032	3003
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	1260/1070/820/680	1680/1530/1320/1190	1680/1530/1320/1190	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200
Haute Puissance Sonore		dB	55	62	63	64	64
Pression sonore		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	45/42/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34
Dimensions nettes	l x p x h	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x246	840x840x288	840x840x288
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	990x990x310	990x990x330	990x990x330	990x990x380	990x990x380
Poids Net / Total		kg	27,0/32,0	31,0/36,0	31,0/36,0	32,0/38,0	32,0/38,0
Panneau	Modèle		PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)
Dimensions du Panneau			950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Dimensions d'emballage du Panneau			1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123
Poids Net / Total du Panneau			6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5
Unité extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/ 50/60)
Câble électrique		N x mm ²	3 x 4,0	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	67	66	68	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	54	53	54	58	58
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	13,1	16,5	6,8	26,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/ chauffage	Max	A	2,0	3,0	1,0	4,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	890 x 340 x 700	920 x 372 x 765	920 x 372 x 765	950x370x965	950x370x965
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1046x460x780	1036 x 478 x 820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	45,0/50,0	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	10	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	50	50	50	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	1,30	1,70	1,70	2,30	2,30
Charge Initiale Usine		TCO ₂ eq	0,88	1,15	1,15	1,55	1,55
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFRIGERISSEMENT	min-max	°C			-20-46		
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20-24		

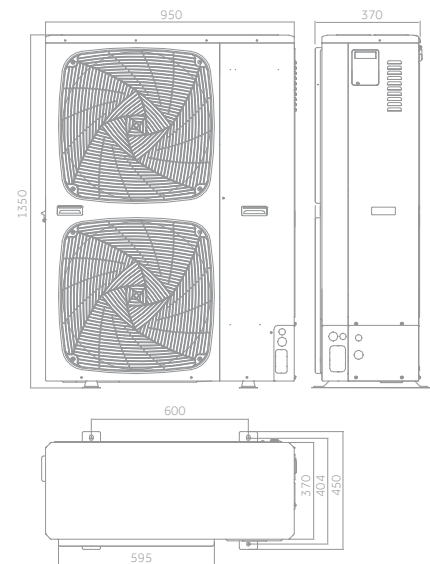
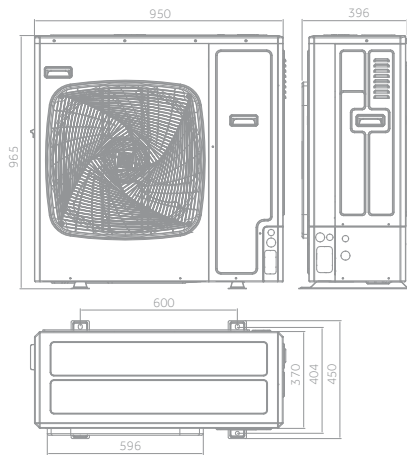
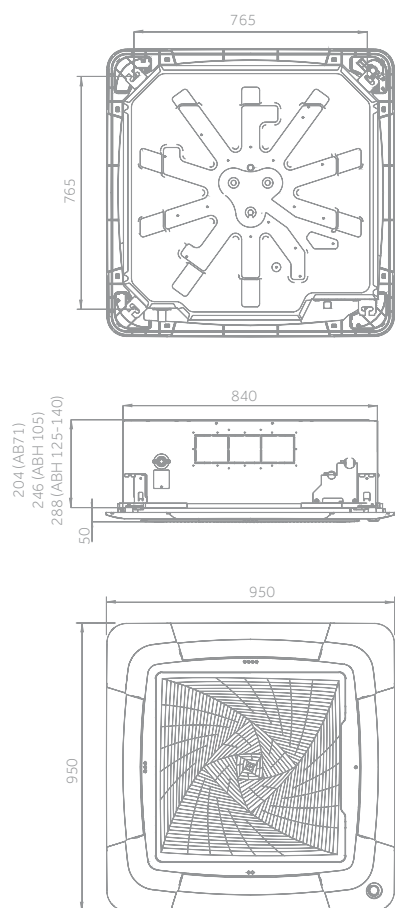
NOUVEAU **CASSETTE 360°**



ABH140 - ABH160

1U140

1U140 - 1U160



10,5 kW



14,0 kW



16,0 kW

CASSETTE 360° NOUVEAU

14,0 kW

16,0 kW

**CONTRÔLE EN
OPTION**


Silencieux

8 voies
indépendantes

Air NEUF

Contrôle Wi-Fi
intégré

Stérilisation UVC



- Faible niveau sonore
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

Unité Intérieure	Modèle	ABH140K1ERG(H)	ABH140K1ERG(H)	ABH140K1ERG(H)	ABH140K1ERG(H)	ABH160K1ERG(H)	
Unité extérieure	Modèle	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)	15,00 (4,50-16,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	16,00 (5,00-17,00)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	5,51 (1,00-6,50)	5,28 (1,00-6,50)	4,86 (1,00-6,00)	4,98 (1,00-6,00)	5,03 (1,00-6,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	5,77 (1,00-6,50)	5,70 (1,00-6,50)	4,75 (1,00-6,00)	4,67 (1,00-6,00)	5,26 (1,00-6,50)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,43	2,54	2,80	2,73	2,98
	COP	W/W	2,60	2,63	3,10	3,06	3,04
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	13,40	13,40	13,60	13,60	15,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	8,50	8,50	10	10	11,00
Classe d'énergie	SEER		5,60 (A+)	5,62 (A+)	5,70 (A+)	5,70 (A+)	5,96 (A+)
	SCOP		3,93 (A)	3,96 (A)	3,94 (A)	3,99 (A)	3,99 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	838	834	800	782	880
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	3032	3003	3768	3748	3859
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	1950/1600/1440/1200	2050/1600/1440/1220
Haute Puissance Sonore		dB	64	64	64	64	65
Pression sonore		dB(A)	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	48/44/38/34
Dimensions nettes	l x p x h	mm	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	990x990x380	990x990x380	990x990x380	990x990x380	990x990x380
Poids Net / Total		kg	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0	32,0/38,0
Panneau	Modèle		PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)	PB-950KB(H)
Dimensions du Panneau			950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Dimensions d'Emballage du Panneau			1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123	1013x1025x123
Poids Net / Total du Panneau			6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5	6,5/9,5
Unité extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/50/60)	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72	70	70	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	53	53	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Poids Net / Total		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	70	70	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Charge Initiale Usine		gCO2eq	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C			-20~46		
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20~24		

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

PLAFONNIER / CONSOLE



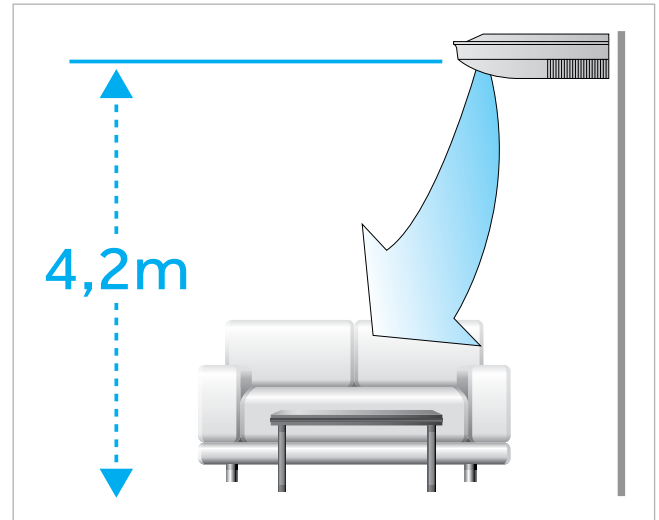
PLAFONNIER / CONSOLE

FLOW +

L'air est réparti équitablement dans tous les coins de la pièce, afin d'assurer un maximum de confort.
L'unité peut être installée au plafond à une hauteur de 4,2 m.

Maintenance facile du circuit IMPRIMÉ

Carte PCB facile à brancher et à entretenir: il suffit d'ouvrir la grille.



SILENCIEUX

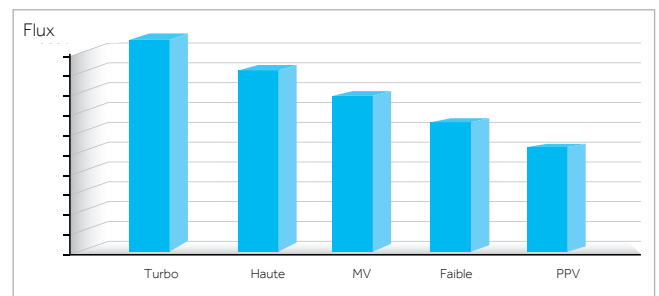
L'utilisation de ventilateurs Inverter DC et son design optimisé diminuent le niveau sonore des unités intérieures.
Pression sonore de seulement 33dB(A).

La partie haute de la volute dévie et réduit le bruit.



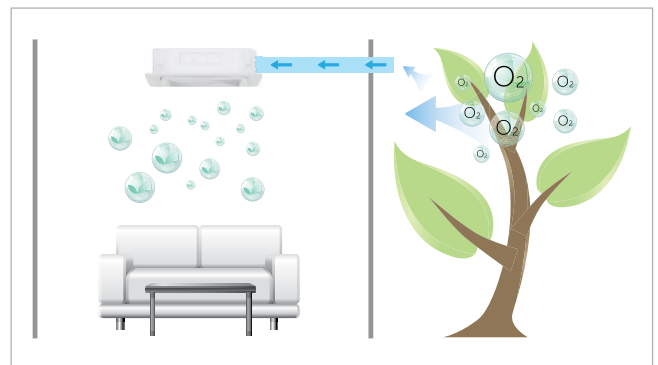
VENTILATEUR À 5 VITESSES

La vitesse du ventilateur peut être réglée sur 5 programmes différents : Turbo - GV - MV - PV - PPV.
(Seulement avec YR-HB ou commandes filaires)



AIR NEUF

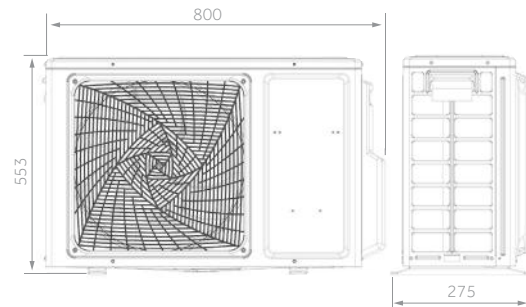
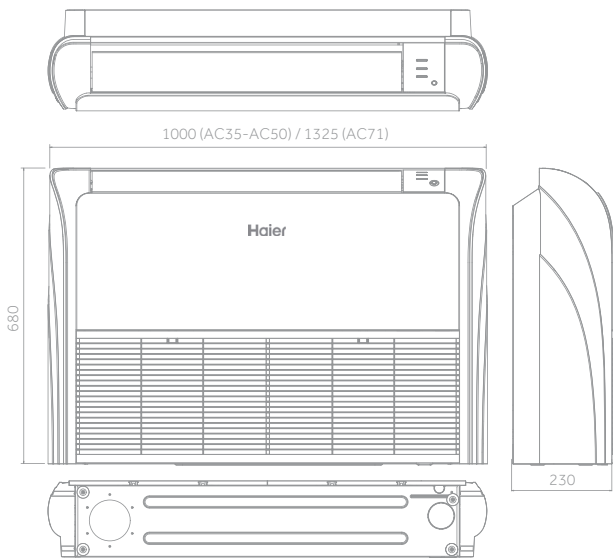
L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.



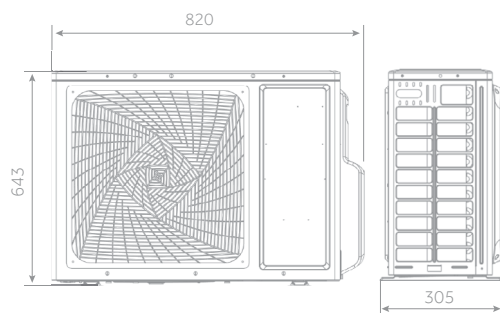


AC35 - AC50 - AC71

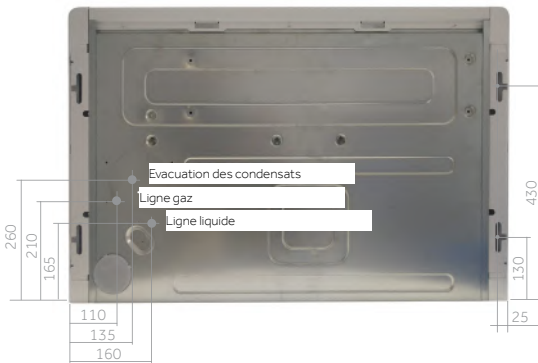
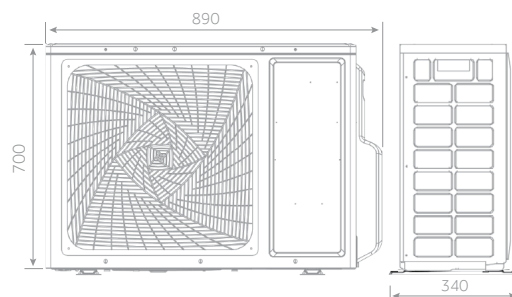
1U35



1U50



1U71



3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

PLAFONNIER / CONSOLE NOUVEAU

Haier

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



Flux +



Ventilateur à 5 vitesses



Air NEUF



ON/OFF



Contrôle Wi-Fi intégré



Stérilisation UVC

- Faible niveau sonore
- Flux + : Les volets internes sont divisés en deux groupes avec des moteurs indépendants (flux d'air indépendant droite-gauche)
- 5 vitesses de ventilateur : turbo, élevée, moyenne, basse, très basse (seulement avec YR-HQS01 ou commande filaire)

- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

(>=AC71) PLAFONNIER		(>=AC71) CONSOLE	
m (kg)	Sup. (m2)	m (kg)	Sup. (m2)
1,225	0,95	1,225	12,9
1,4	1,25	1,4	16,8
1,6	1,63	1,6	22,0
1,8	2,07	1,8	27,8
2,0	2,55	2,0	34,3
2,2	3,09	2,2	41,5
2,4	3,68	2,4	49,4
2,6	4,31	2,6	58,0
2,8	5,00	2,8	67,3
3,0	5,74	3,0	77,2

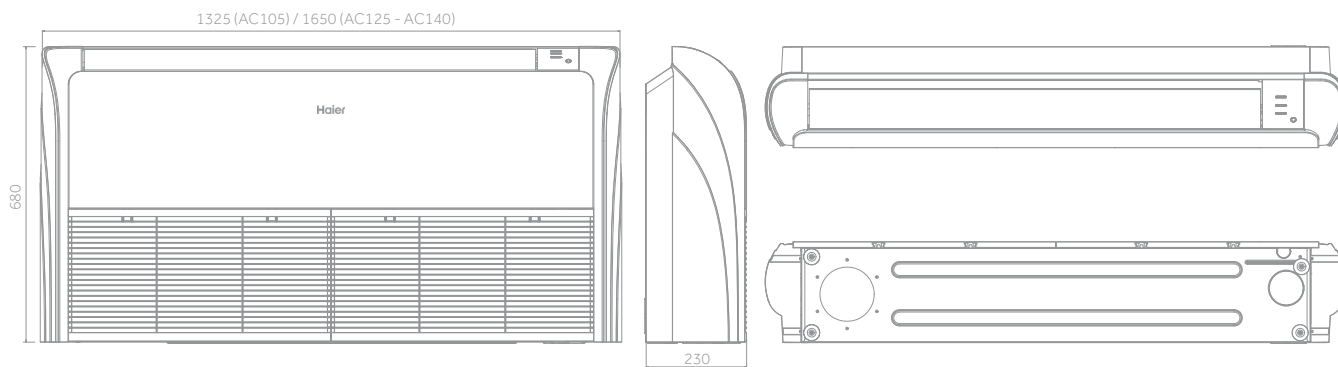


UNITÉ INTÉRIEURE		Modèle	AC35S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC71S2SG1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE		Modèle	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR2FA
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,30)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,00)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,20 (0,50-3,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	2,02 (0,50-3,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,81	3,48	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	3,50	5,00	7,10
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,00	4,40	5,00
Classe d'énergie	SEER		8,50 (A+++)	7,31 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,47 (A+)	4,10 (A+)	3,80 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	146	240	407
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	945	1491	1832
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	750/620/500/400	880/750/650/500	1 250/1 128/930/840
Haute Puissance Sonore		dB	53	57	61
Pression sonore		dB(A)	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 000 x 230 x 680	1 000 x 230 x 680	1 325 x 230 x 680
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Poids Net / Total		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220 (240/50/60)
Câble électrique		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	61	63	67
Pression sonore	H	dB(A)	48	50	54
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	10,68	13,1
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643	890 x 340 x 700
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	30,0/32,9	35,7/38,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	10
Longueur maximale du tuyau		m	20	25	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	15	30
Charge Initiale Usine		kg	0,78	1,10	1,30
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,53	0,74	0,88
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20-43	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20-24	

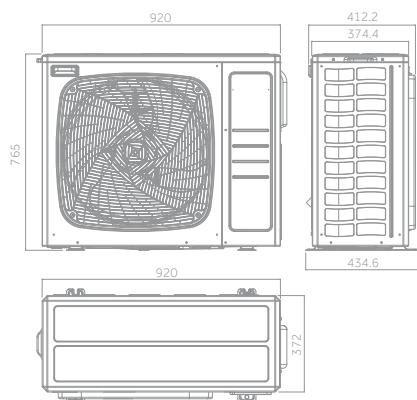
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.



AC105 - AC125

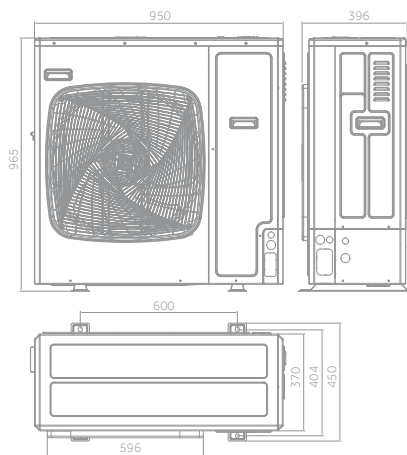


1U105



10,5 kW

1U125



12,5 kW



PLAFONNIER/CONSOLE NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT



10,5 kW

12,5 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



Flux +



Ventilateur à 5 vitesses



Air NEUF



ON/OFF



Contrôle Wi-Fi intégré



Stérilisation UVC

- Faible niveau sonore
- Flux + : Les volets internes sont divisés en deux groupes avec des moteurs indépendants (flux d'air indépendant droite-gauche)
- 5 vitesses de ventilateur : turbo, élevée, moyenne, basse, très basse (seulement avec YR-HQS01 ou commande filaire)

- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

≥AC71) PLAFONNIER		≥AC71) CONSOLE	
m (kg)	Sup. (m2)	m (kg)	Sup. (m2)
1,23	0,95	1,23	12,90
1,40	1,25	1,40	16,80
1,60	1,63	1,60	22,00
1,80	2,07	1,80	27,80
2,00	2,55	2,00	34,30
2,20	3,09	2,20	41,50
2,40	3,68	2,40	49,40
2,60	4,31	2,60	58,00
2,80	5,00	2,80	67,30
3,00	5,74	3,00	77,20

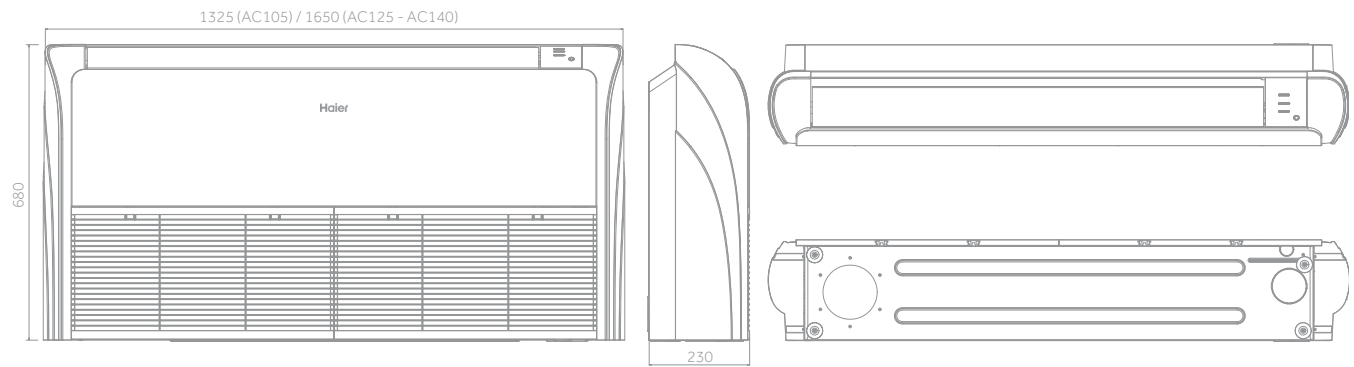


UNITÉ INTÉRIEURE		Modèle	AC105S2SH1FA(H)	AC105S2SH1FA(H)	AC125S2SK1FA(H)	AC125S2SK1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE		Modèle	1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Données de performance						
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	9,50	9,50	12,30	12,40
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	7,00	6,00	8,00	8,00
Classe d'énergie	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	549	557	738	742
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	2750	2228	2995	2976
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (230/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400
Haute Puissance Sonore		dB	61	63	64	64
Pression sonore		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 325 x 230 x 680	1 325 x 230 x 680	1 650x230x680	1 650x230x680
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Poids Net / Total		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0
Unité extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/ 50/60)
Câble électrique		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	66	68	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	53	54	58	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	920 x 372 x 765	920 x 372 x 765	950x370x965	950x370x965
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1 036 x 478 x 820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	50	50	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,15	1,15	1,55	1,55
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C			-20-46	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20-24	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

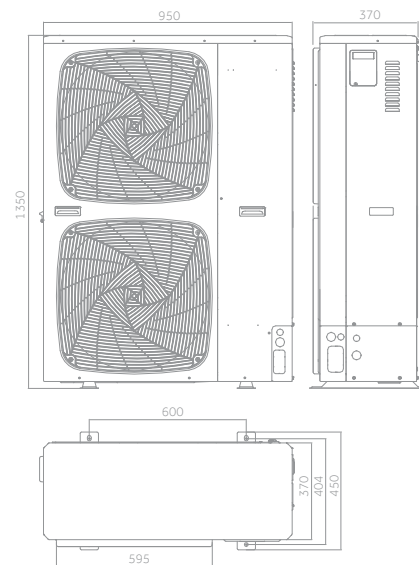
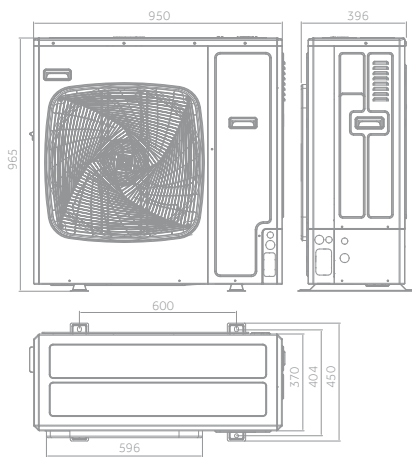


AC140 - AC160



1U140

1U140 - 1U160



14,0kW



14,0kW



16,0kW

PLAFONNIER / CONSOLE NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT

14,0 kW

16,0 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



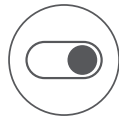
Flux +



Ventilateur à 5 vitesses



Air NEUF



ON/OFF



Contrôle Wi-Fi intégré



Stérilisation UVC

- Faible niveau sonore
- Flux + : Les volets internes sont divisés en deux groupes avec des moteurs indépendants (flux d'air indépendant droite-gauche)
- 5 vitesses de ventilateur : turbo, élevée, moyenne, basse, très basse (seulement avec YR-HQS01 ou commande filaire)

- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.

- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

≥AC71) PLAFONNIER		≥AC71) CONSOLE	
m (kg)	Sup. (m2)	m (kg)	Sup. (m2)
1,23	0,95	1,23	12,90
1,40	1,25	1,40	16,80
1,60	1,63	1,60	22,00
1,80	2,07	1,80	27,80
2,00	2,55	2,00	34,30
2,20	3,09	2,20	41,50
2,40	3,68	2,40	49,40
2,60	4,31	2,60	58,00
2,80	5,00	2,80	67,30
3,00	5,74	3,00	77,20



UNITÉ INTÉRIEURE		Modèle	AC140S2SK1FA(H)	AC140S2SK1FA(H)	AC140S2SK1FA(H)	AC140S2SK1FA(H)	AC160S2SK1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE		Modèle	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Données de performance							
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	13,4 x 3,5 x 14,0	13,4 (3,5-14,0)	13,6 (4,0-15,0)	13,6 (4,0-15,0)	16,0 (4,5-16,5)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,5-16,0)	15,0 (4,5-16,0)	17,0 (5,0-18,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	5,23 (1,0-6,5)	5,13 (1,0-6,5)	4,53 (1,0-6,0)	4,53 (1,0-6,0)	5,39 (1,0-6,5)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	5,08 (1,0-6,5)	4,97 (1,0-6,5)	4,17 (1,0-6,0)	4,29 (1,0-6,0)	4,97 (1,0-6,5)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,56	2,61	3	3	2,97
	COP	W/W	2,95	3,02	3,6	3,5	3,42
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	13,4	13,4	13,6	13,6	16
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	8,5	8,5	10	10	11
Classe d'énergie	SEER		5.92 (A+)	5.97 (A+)	6.16 (A++)	6.18 (A++)	6.06 (A+)
	SCOP		3.97 (A)	4 (A+)	4.06 (A+)	4.06 (A+)	4.06 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	792	786	761	759	924
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	2995	2976	3791	3791	3791
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2250/2000/1850/1650
Haute Puissance Sonore		dB	66	66	66	66	67
Pression sonore		dB(A)	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 650x230x680	1 650x230x680	1 650x230x680	1 650x230x680	1 650x230x680
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Poids Net / Total		kg	43/51	43/51	43/51	43/51	43/51
Unité extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3 (380-415/50/60)	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72	70	70	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	53	53	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Poids Net / Total		kg	84/89	85/90	105/118	101/116	101/116
Type de compresseur			Inverter Rotatif Double	Inverter Rotatif Double	Inverter Rotatif Double	Inverter Rotatif Double	Inverter Rotatif Double
Données d'Installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	70	70	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,3	2,3	2,9	3,5	3,5
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45	60
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C			-20-46		
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20-24		

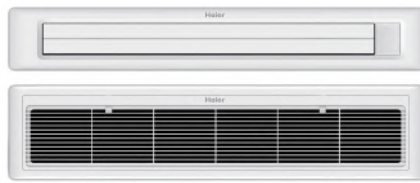
Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE EXTRA PLAT



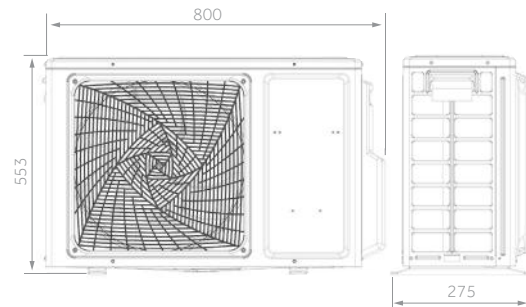
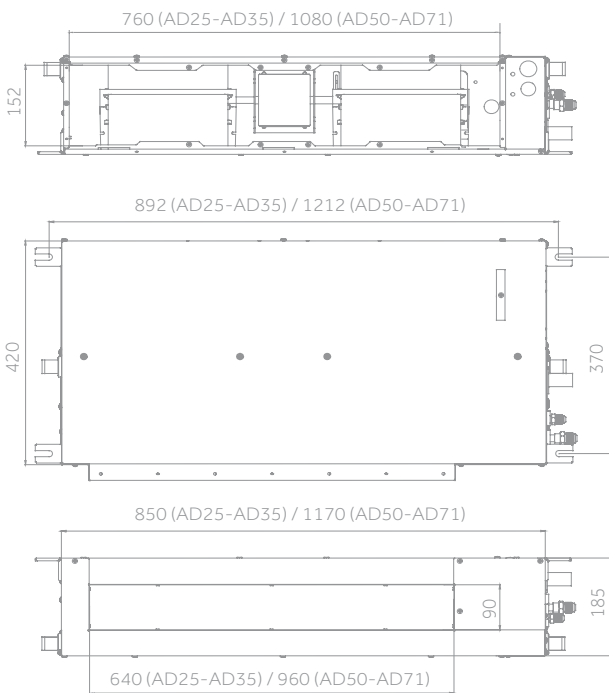
LE KIT DE PANNEAUX (EN OPTION) COMPREND :
 Grille de soufflage d'air équipée de volets verticaux et horizontaux
 Effet 3D motorisé - récepteur - affichage

Grille d'entrée d'air équipée d'un filtre

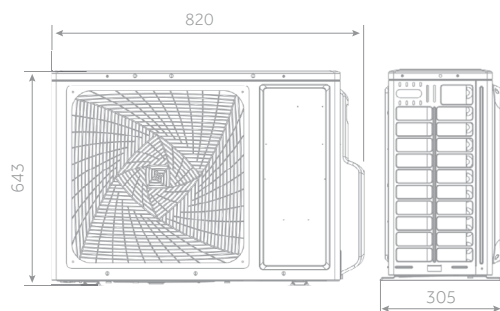


AD35 - AD50 - AD71

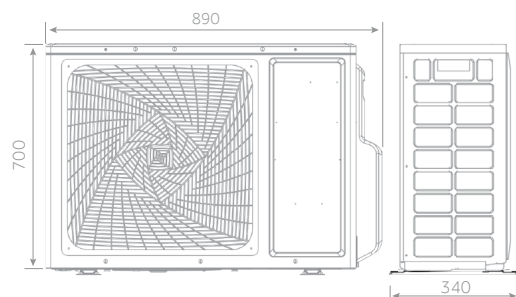
1U35



1U50



1U71



3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

GAINABLE EXTRA PLAT

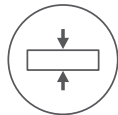
3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

**CONTRÔLE EN
OPTION**


Silencieux



Design compact



3D

Pompe de
relevage intégréeInstallation
flexible

Stérilisation UVC

Contrôle Wi-Fi
intégrée

- Faible niveau sonore
- Design compact
- Kit Panneau (FACULTATIF) :
Grilles de soufflage et de reprise
- Pompe de vidange de condensat
- Flexibilité d'installation
- Stérilisation UVC
- Commande Wi-Fi intégrée



UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR2FA
Données de performance					
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-7,60)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,20)	7,50 (3,00-8,30)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,10)	2,20 (0,50-3,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	1,07 (0,28-1,80)	1,47 (0,60-2,10)	2,01 (0,60-2,90)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,30	3,26	3,24
	COP	W/W	3,73	3,73	3,73
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	3,50	5,00	7,10
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,00	4,30	5,00
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	4,00 (A+)	3,80 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	241	315	406
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1 427	1 961	1836
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	600/480/420	900/750/600	1 000/850/750
Pression statique externe		Pa		0/10/20/40	
Haute Puissance Sonore		dB	53	54	57
Pression sonore		dB(A)	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Dimensions nettes	l x p x h	mm	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Poids Net / Total		kg	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Panneau (en option)	Modèle		P1B-890IA/D 890x190x100 (panneau de sortie) 890x290,5x32,4 (panneau d'entrée)	P1B-1210IA/D 1210x190x100 (panneau de sortie) 1210x290,5x32,4 (panneau d'entrée)	P1B-1210IA/D
Dimensions du Panneau					
Dimensions d'Emballage du Panneau			938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Poids Net / Total du Panneau			4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220 (240/50/60)
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	61	63	67
Pression sonore	H	dB(A)	48	50	54
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	10,68	13,1
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643	890 x 340 x 700
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	30,0/32,9	35,7/38,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	10
Longueur maximale du tuyau		m	20	25	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	15	30
Charge Initiale Usine		kg	0,78	1,10	1,30
Charge Initiale Usine		TCO ₂ eq	0,53	0,74	0,88
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20-46	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20-24	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE MOYENNE PRESSION



GAINABLE MOYENNE PRESSION

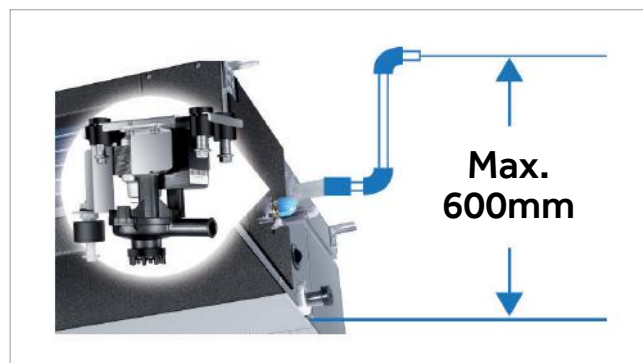
DESIGN COMPACT

La faible épaisseur de 248 mm permet une meilleure adaptation et une facilité d'installation de l'unité.



VIDANGE DES CONDENSATS

Les unités gainables moyenne pression comprennent, en version standard, une Pompe de Vidange de condensats. Ceci garantit une prévalence maximale de 600 mm mesurée à partir de la base de la machine. Il est possible d'effectuer la vidange des condensats par gravité (réversible des deux côtés).



INSTALLATION FACILE

- Le raccord des câbles électriques, est maintenant possible avec une seule vis.
- Il existe deux possibilités pour raccorder le conduit d'extraction d'air: par l'arrière ou par le bas.



Wi-Fi

En plus de la commande normale filaire/infrarouge. Haier fournit Smart Control par l'application hOn qui comprend la fonction on/off, la sélection de mode de fonctionnement la vitesse du ventilateur, la température, le réglage de débit d'air, la programmation, les fonctions UV, Steri-Clean 56°C, etc.



AIR NEUF

L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.

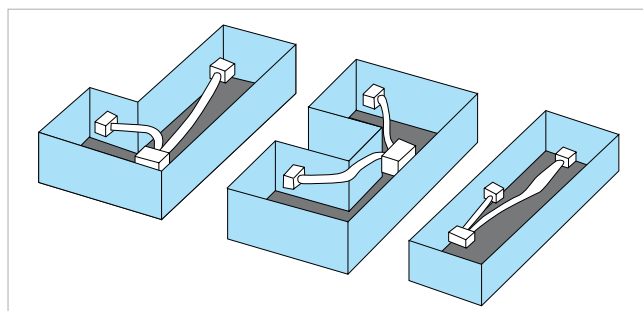
Stérilisation UVC

Après l'entrée d'air, les LED de lumière UV éliminent les sources de contamination en suspension dans l'air et alimentent votre pièce en air sain.



Flexibilité de la distribution d'air

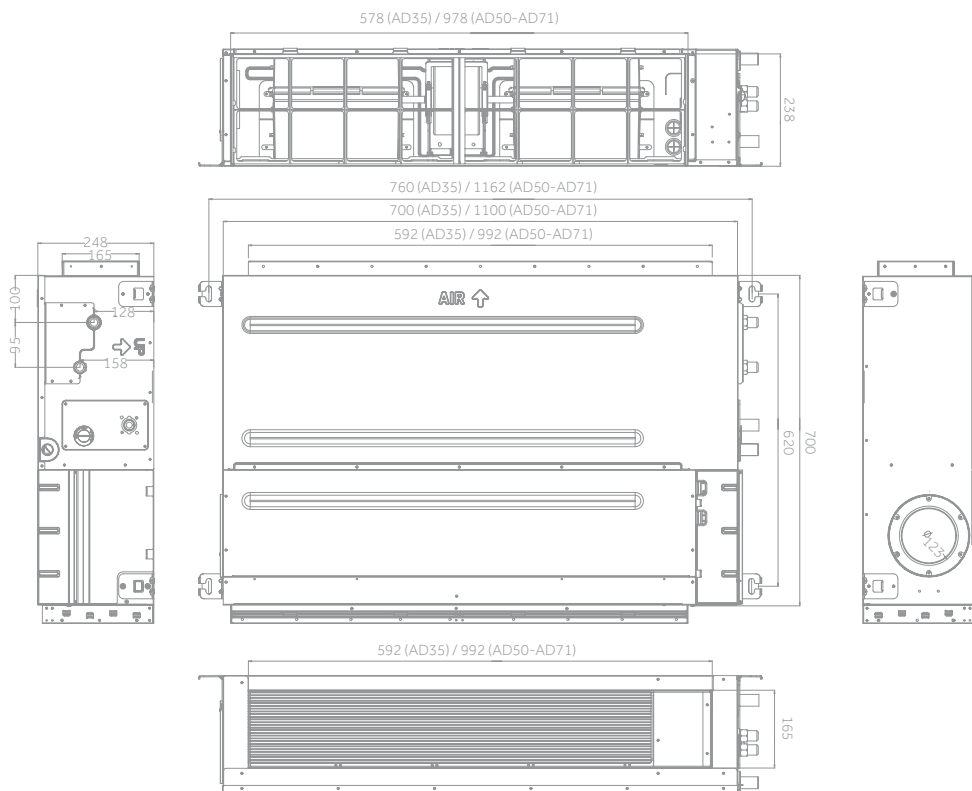
Les unités gainable offrent plusieurs solutions d'installation (canalisations circulaires ou rectangulaires)



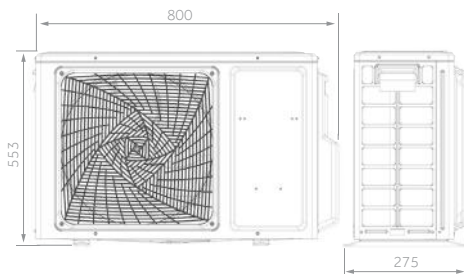
GAINABLE MOYENNE PRESSION



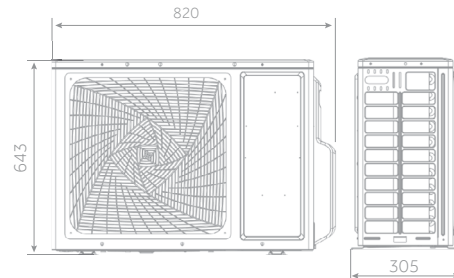
AD35 - AD50 - AD71



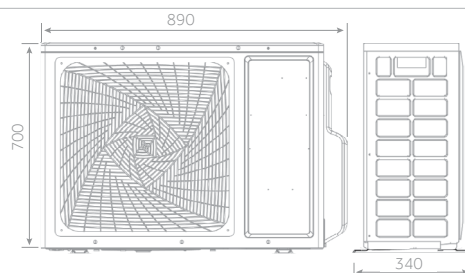
1U35



1U50



1U71



3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

GAINABLE MOYENNE PRESSION

NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT

3,5 kW

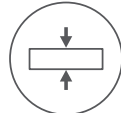
5,0 kW

7,1 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



Design compact



3D



Pompe de relevage intégrée



Installation flexible



Stérilisation UVC



Contrôle Wi-Fi intégré

- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Pompe de Vidange de condensats
- Stérilisation UVC
- Commande Wi-Fi intégrée



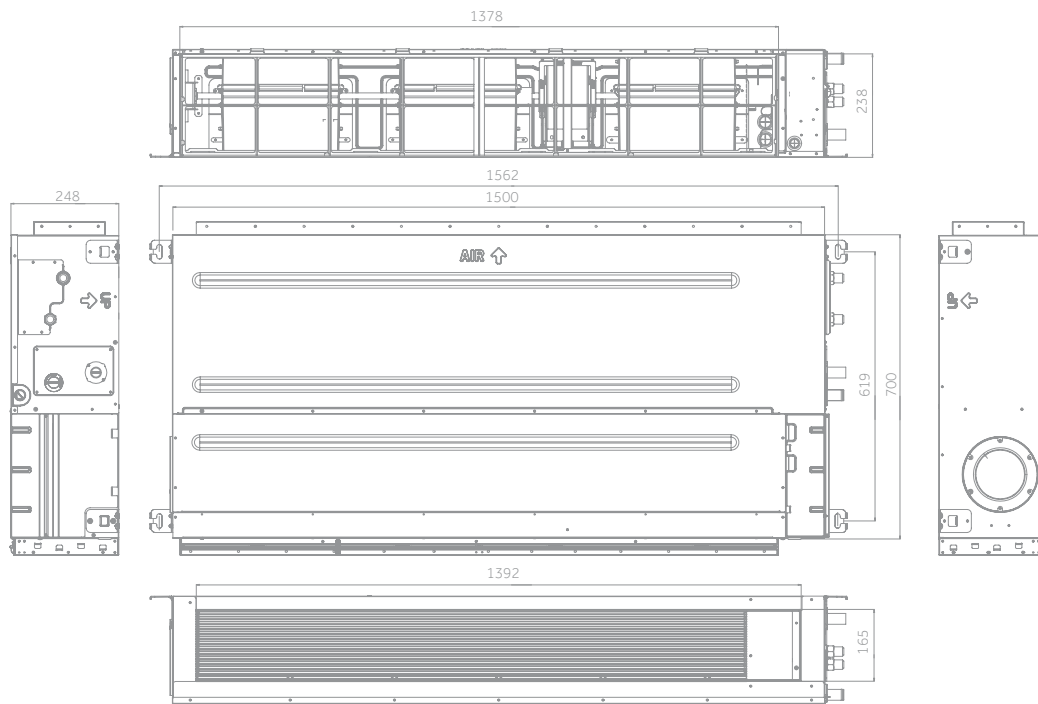
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AD35S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H)	AD71S2SM3FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR2FA
Données de performance					
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-6,00)	7,10 (2,00-8,20)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00 (1,00-4,80)	6,00 (2,00-6,20)	7,50 (2,50-8,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	1,08 (0,28-1,80)	1,55 (0,55-2,00)	2,20 (0,50-3,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	1,08 (0,28-1,80)	1,48 (0,60-2,00)	2,02 (0,60-3,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23	3,23	3,23
	COP	W/W	3,71	3,71	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	3,50	5,00	7,10
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	2,70	4,50	5,00
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	215	291	406
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1020	1 782	1827
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1 440/1 260/1 100/900
Pression statique externe		Pa	25 (par défaut)/37/50/70/90/100/110/120/130/150		
Haute Puissance Sonore		dB	55	56	58
Pression sonore		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Poids Net / Total		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220 (240/50/60)
Câble électrique		N x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	61	63	67
Pression sonore	H	dB(A)	48	50	54
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	8,0	10,68	13,1
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	820 x 305 x 643	890 x 340 x 700
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	902 x 375 x 607	940 x 390 x 697	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	30,0/32,9	35,7/38,5	45,0/50,0
Type de compresseur			Inverter Rotary	Inverter Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	10
Longueur maximale du tuyau		m	20	25	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	15	30
Charge Initiale Usine		kg	0,78	1,10	1,30
Charge Initiale Usine		TCO _{2eq}	0,53	0,74	0,88
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	-20-46		
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C	-20-24		

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude de données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE MOYENNE PRESSION

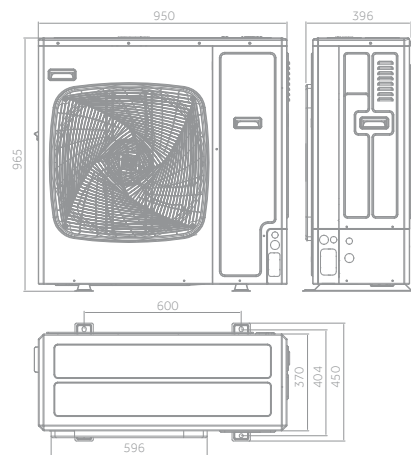
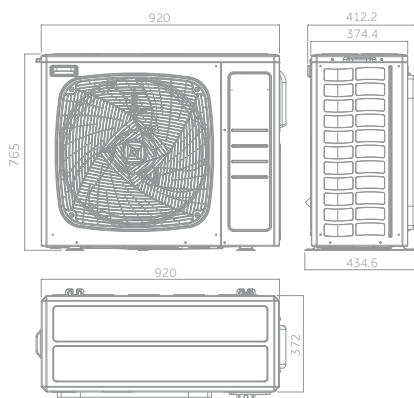


AD105 - AD125



1U105

1U125



10,5 kW



12,5 kW

GAINABLE MOYENNE PRESSION

NOUVEAU

Haier

10,5 kW

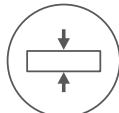
12,5 kW

CONTRÔLE EN OPTION

MONOSPLIT



Silencieux



Design compact



3D



Pompe de relevage intégrée



Installation flexible



Stérilisation UVC



Contrôle Wi-Fi intégré



- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement.
- Pompe de Vidange de condensats
- Stérilisation UVC
- Commande Wi-Fi intégrée



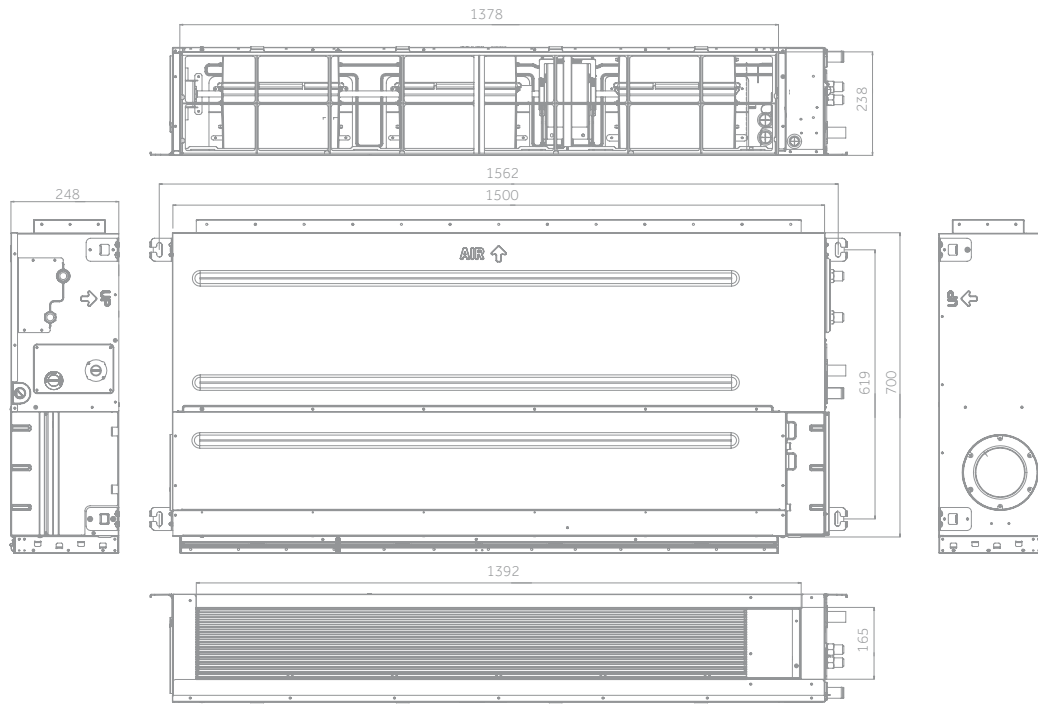
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AD105S2SM3FA(H)	AD105S2SM3FA(H)	AD125S2SM8FA(H)	AD125S2SM8FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U105S2S2FA	1U105S2S1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,16 (0,50-4,00)	3,27 (0,50-4,00)	4,60 (1,00-6,00)	4,51 (1,00-6,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,91 (0,50-4,00)	3,00 (0,50-4,00)	3,93 (1,00-6,00)	3,87 (1,00-6,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,01	2,90	2,67	2,75
	COP	W/W	3,50	3,50	3,23	3,31
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	9,50	9,50	12,30	12,40
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	7,20	6,00	8,00	8,00
Classe d'énergie	SEER		6,10 (A++)	6,00 (A+)	5,72 (A+)	5,85 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	544	569	735	718
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	2792	2094	3032	3003
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	1 600/1 480/1 360/1 240	1 600/1 480/1 360/1 240	2 250/1 960/1 680/1 500	2 250/1 960/1 680/1 500
Pression statique externe		Pa	25/37 (par défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150			
Haute Puissance Sonore		dB	61	64	65	65
Pression sonore		dB(A)	47/44/40/37	47/44/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
Poids Net / Total		kg	46,0/55,0	46,0/55,0	48,0/57,0	48,0/57,0
Unité extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/ 50/60)
Câble électrique		N x mm ²	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	66	68	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	53	54	58	58
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/ chauffage	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	920 x 372 x 765	920 x 372 x 765	950x370x965	950x370x965
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1036*478*820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	50	50	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Charge Initiale Usine		TCO _{2eq}	1,15	1,15	1,55	1,55
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	-20~46			
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C	-20~24			

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE MOYENNE PRESSION

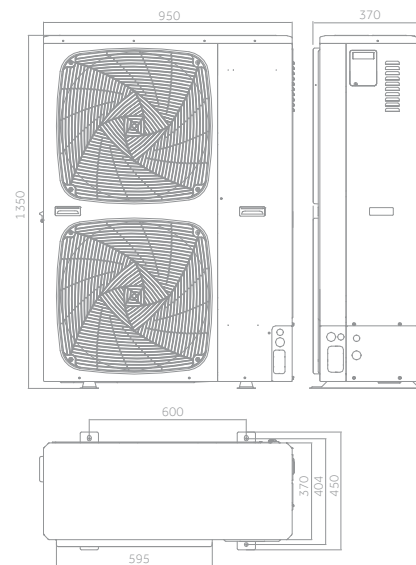
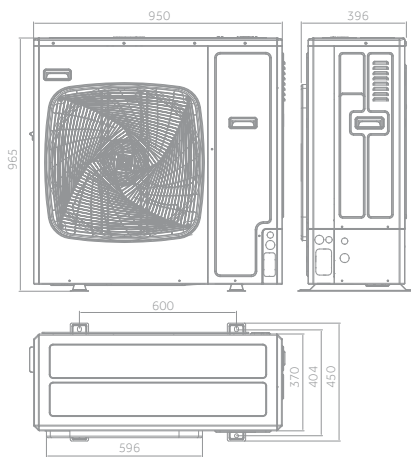


AD140 - AD160



1U140

1U140 - 1U160



14,0 kW



14,0 kW



16,0 kW

GAINABLE MOYENNE PRESSION

NOUVEAU

Haier

MONOSPLIT

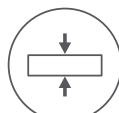
14,0 kW

16,0 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



Design compact



3D



Pompe de relevage intégrée



Installation flexible



Stérilisation UVC



Contrôle Wi-Fi intégré



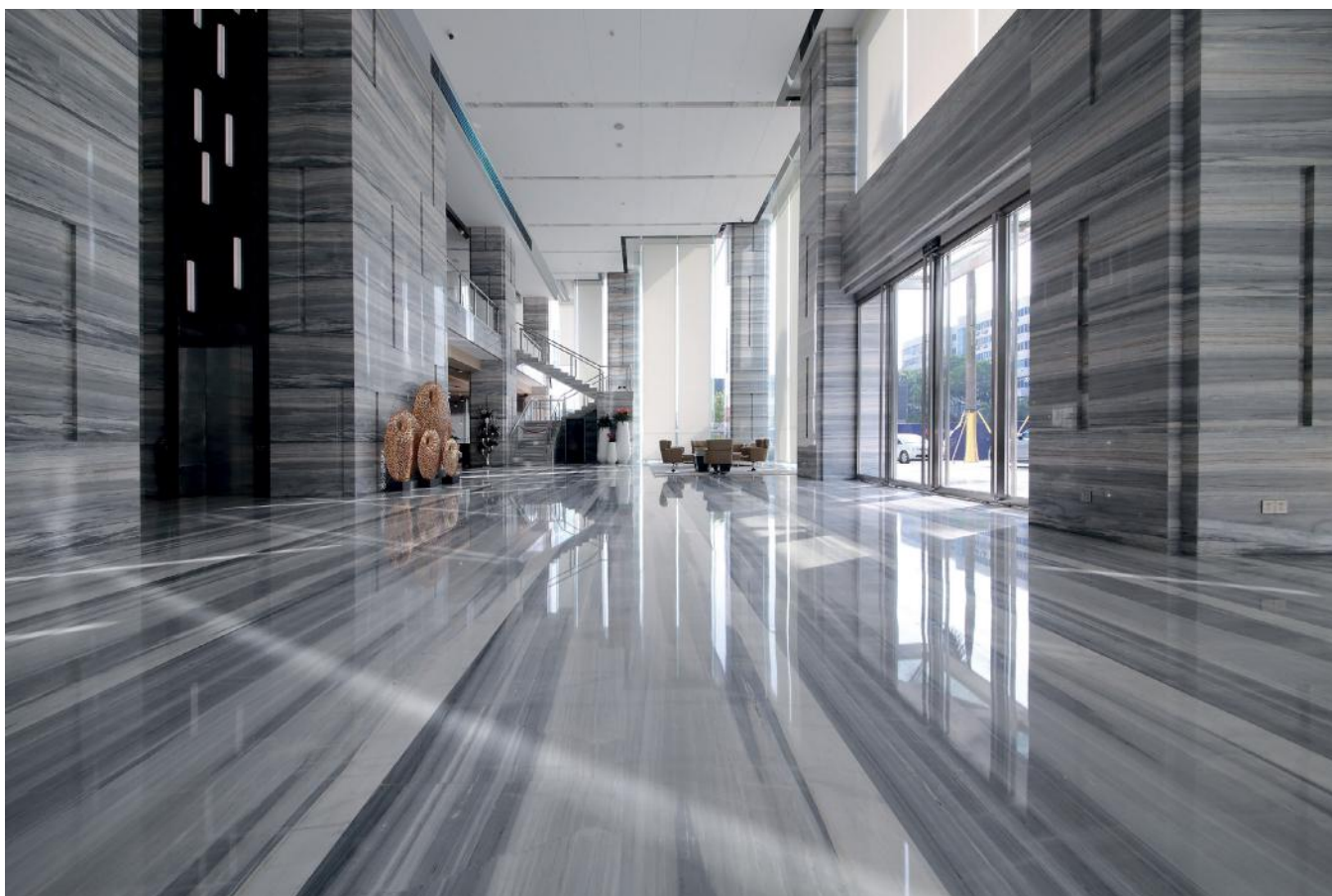
- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Pompe de Vidange de condensats
- Stérilisation UVC
- Commande Wi-Fi intégrée



UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle	AD140S2SM8FA(H)	AD140S2SM8FA(H)	AD140S2SM8FA(H)	AD140S2SM8FA(H)	AD160S2SM3FA(H)	
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	
Données de performance							
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (4,00-15,00)	13,40 (4,00-15,00)	16,00 (4,50-16,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	17,00 (5,00-18,00)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	5,28 (1,00-6,50)	5,18 (1,00-6,50)	4,17 (1,00-6,00)	4,15 (1,00-6,00)	5,48 (1,00-6,50)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,92 (1,00-6,50)	4,79 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	4,02 (1,00-6,00)	4,82 (1,00-6,50)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,54	2,59	3,21	3,23	2,92
	COP	W/W	3,05	3,13	3,71	3,73	3,53
REFROIDISSEMENT Pdesign	35°C	KW	13,40	13,40	13,40	13,40	16,00
CHAUFFAGE Pdesign	(-10°C)	KW	8,50	8,50	11,00	11,00	11,00
Classe d'énergie	SEER		5,62 (A+)	5,64 (A+)	6,16 (A++)	6,19 (A++)	5,94 (A+)
	SCOP		3,93 (A)	3,96 (A)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	835	832	761	758	943
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	3032	3003	3796	3798	3798
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	2 500/2 160/1 780/1 500	2 500/2 160/1 780/1 500	2 500/2 160/1 780/1 500	2 500/2 160/1 780/1 500	2 500/2 160/1 780/1 500
Pression statique externe		Pa	25/37 (par défaut)/50/70/90/100/110/120/130/150				
Haute Puissance Sonore		dB	66	66	66	66	67
Pression sonore		dB(A)	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
Poids Net / Total		kg	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0
Unité extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/ 50/60)	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72	70	70	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	53	53	58
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/ chauffage	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Poids Net / Total		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	70	70	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C					-20-46
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C					-20-24

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

GAINABLE HAUTE PRESSION



GAINABLE HAUTE PRESSION

AIR NEUF

L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.



WI-FI (EN OPTION)

Permet de régler le climatiseur à distance même pendant votre absence. La connexion Wi-Fi est possible avec le module HI-WB201DEI.

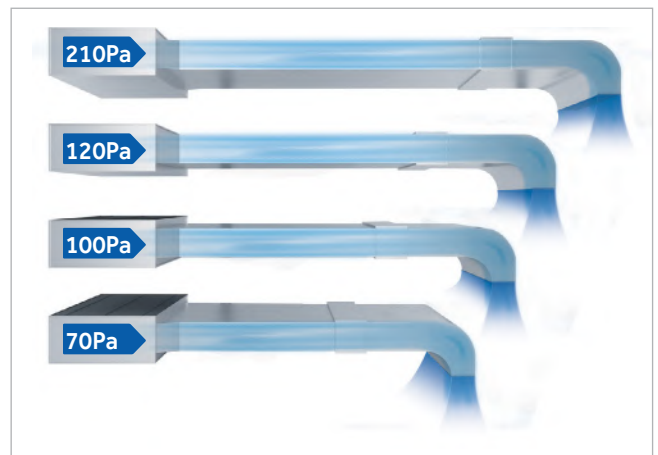


UNE PLUS GRANDE PORTÉE

L'unité intérieure peut contenir jusqu'à 3 ventilateurs pour une diffusion uniforme de l'air à travers les différents ESP, augmentant davantage le confort.

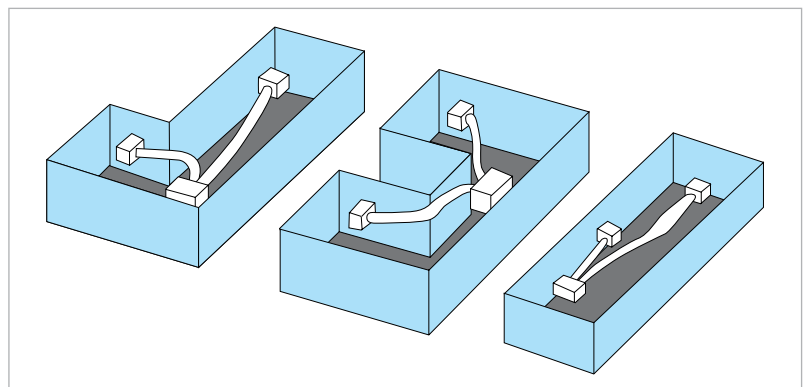
RÉGLAGE DE PRESSION 210Pa

Le gainable à 210Pa avec 10 niveaux configurables permet une grande flexibilité de conception, répondant ainsi aux exigences d'installation des conduits.



Flexibilité de la distribution d'air

Les unités gainable offrent plusieurs solutions d'installation (sorties circulaires ou rectangulaires).



INSTALLATION FACILE : PRESSION RÉGLABLE EN 10 ÉTAPES

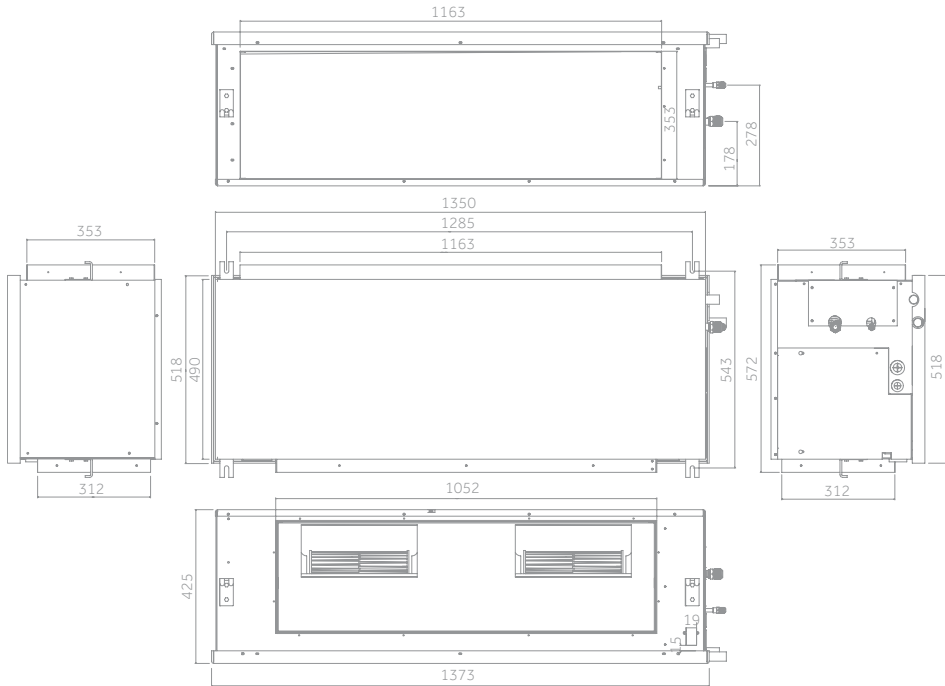
La pression peut être ajustée directement avec la télécommande YR-E16B / YR-E17A.



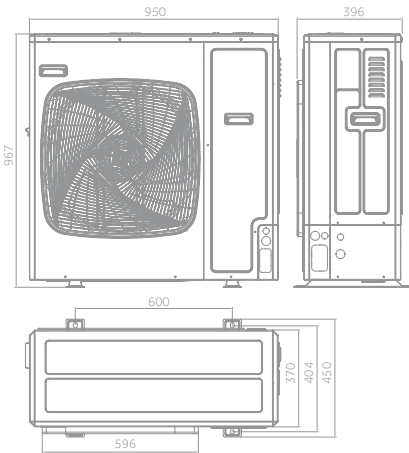
GAINABLE HAUTE PRESSION



ADH125



1U125



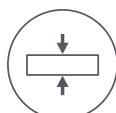
12,5

GAINABLE HAUTE PRESSION

12,5 kW

 CONTRÔLE EN
OPTION


Silencieux



Design compact



Air NEUF



ON/OFF

Unit R32
compatible
R410A

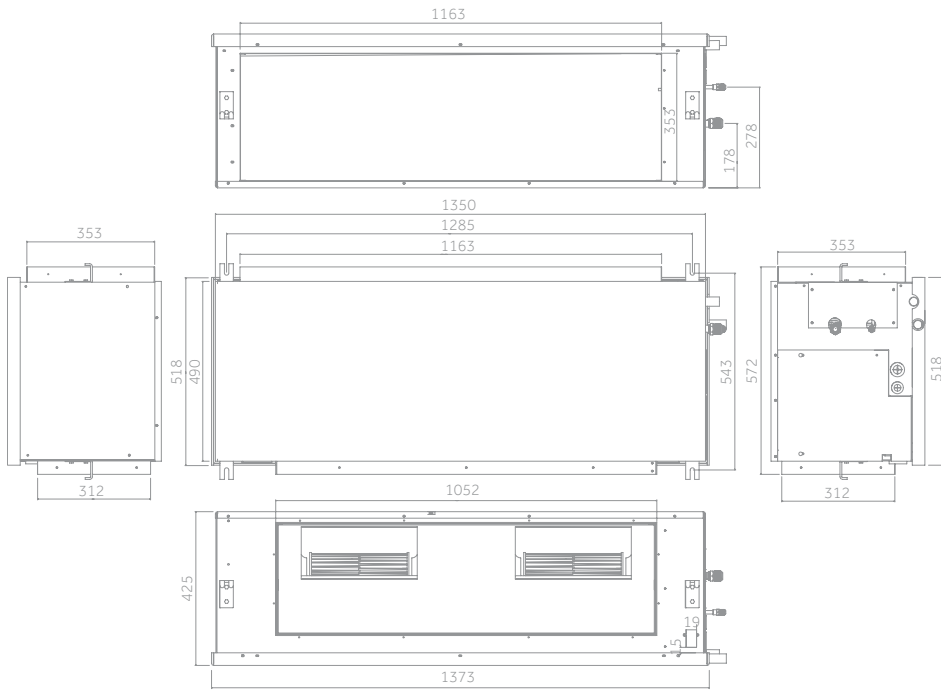
- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Evacuation des condensats par gravité - pompe de relevage non fournie

Unité Intérieure	Modèle		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG
Unité extérieure	Modèle		1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Données de performance				
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,75	2,72
	COP	W/W	3,40	3,43
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	12,30	12,40
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	8,00	8,00
Classe d'énergie	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	713/745	700
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	3022	2998
Unité Intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	3 250/2 750/2 250/1 750/	3 250/2 750/2 250/1 750/
Pression statique externe		Pa	37/50 (par défaut) /70/90/110/ 130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110/ 130/150/170/190/210
Haute Puissance Sonore		dB	64	64
Pression sonore		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 350x490x425	1 350x490x425
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1565x724x510	1565x724x510
Poids Net / Total		kg	61,0/72,0	61,0/72,0
Unité extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1%, 220%, 240/ 50/60%	3 (380-415/ 50/60)
Câble électrique		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	26,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	4,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	84,0/89,0	85,0/90,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	50
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,30	2,30
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,55	1,55
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20-46
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20-24

GAINABLE HAUTE PRESSION

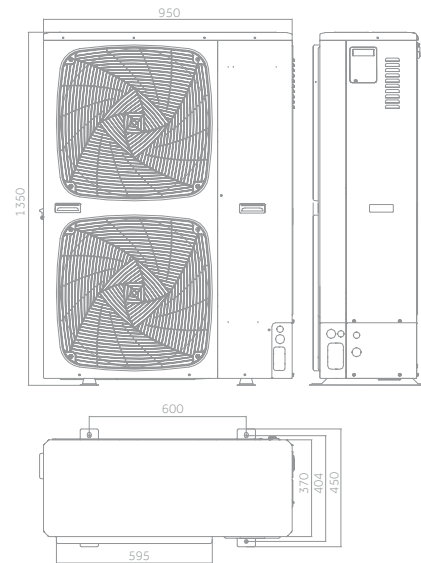
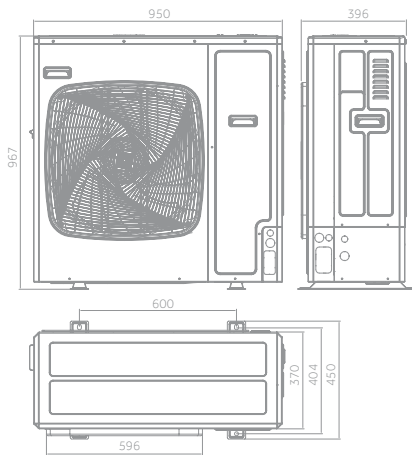


ADH140 - ADH160



1U140

1U160



14,0kW



16,0kW

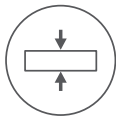
GAINABLE HAUTE PRESSION

14,0 kW

16,0 kW

CONTRÔLE EN
OPTION

Silencieux



Design compact



Air NEUF



ON/OFF



- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Evacuation des condensats par gravité - pompe de relevage non fournie

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH160H1ERG*
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB*
Données de performance							
Puissance restituée-REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	13,60 (4,00-15,00)	15,0 (4,5-16,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	15,00 (4,50-16,00)	16,0 (4,5-17,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	4,75 (1,00-6,50)	4,59 (1,00-6,50)	4,24 (1,00-6,00)	4,22 (1,00-6,00)	6,0 (1,8-6,4)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,53 (1,00-6,50)	4,37 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	4,02 (1,00-6,00)	6,4 (1,6-5,48)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,82	2,92	3,21	3,22	2,5
	COP	W/W	3,31	3,43	3,71	3,73	3,1
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	13,40	13,40	13,60	13,60	15,0
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	8,50	8,50	10	10	11,0
Classe d'énergie	SEER		5,84 (A+)	5,98 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)	5,6 (A+)
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)	4,07 (A+)	4,10 (A+)	4,0 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	803	785	761	759	880
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	3022	2998	3786	3754	3859
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	3 600/3 100/2 600/2 100	3 600/3 100/2 600/2 100	3 600/3 100/2 600/2 100	3 600/3 100/2 600/2 100	4 000/3 400/2 800/2 200
Pression statique externe		Pa	37/50 (par défaut) /70/90/110 /130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110 /130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110 /130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110 /130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110 /130/150/170/190/210
Haute Puissance Sonore		dB	65	65	65	65	67
Pression sonore		dB(A)	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40	50/47/45/42
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 350x490x425	1 350x490x425	1 350x490x425	1 350x490x425	1 350x490x425
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510
Poids Net / Total		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0	61/72
Unité extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1%, 220%, 240/50/60%	3 (380-415/ 50/60)	1/220 (240/50/60)	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Câble électrique		N x mm ²	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72	70	70	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	53	53	58
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
Poids Net / Total		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101/116
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Rotatif Double
Données d'Installation							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	70	70	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,30	2,30	2,90	3,50	3,5
Charge Initiale Usine		TCO _{2eq}	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	45	60
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C			-20-46		
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20-24		

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

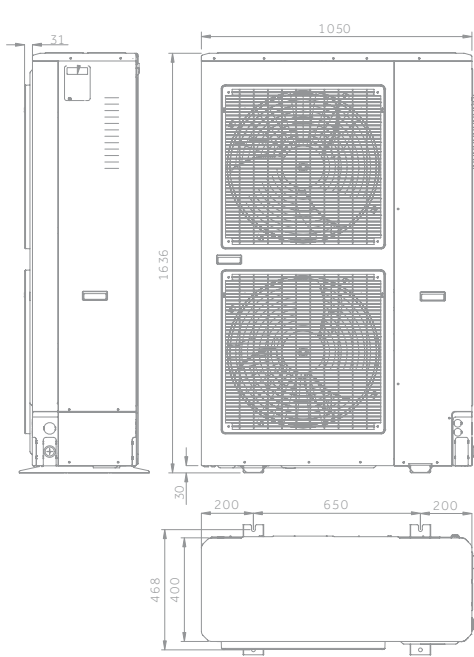
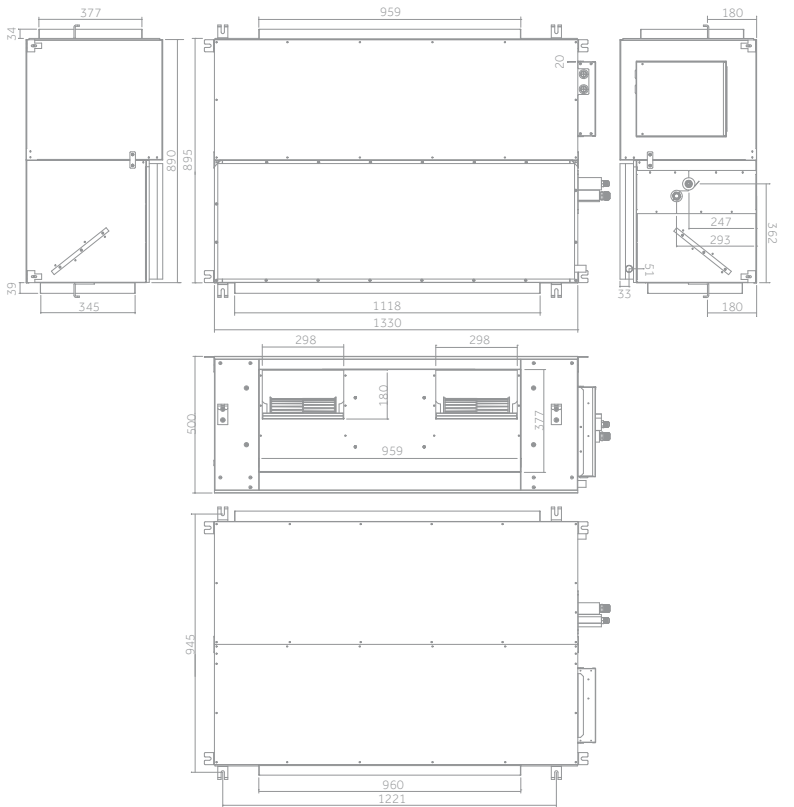
GAINABLE HAUTE PRESSION

R410A



ADH200 - ADH250

1UH200 - 1UH250



20,0 kW



25,0 kW

GAINABLE HAUTE PRESSION

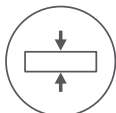
R410A

20,0 kW

25,0 kW

CONTRÔLE EN
OPTION

Silencieux



Design compact



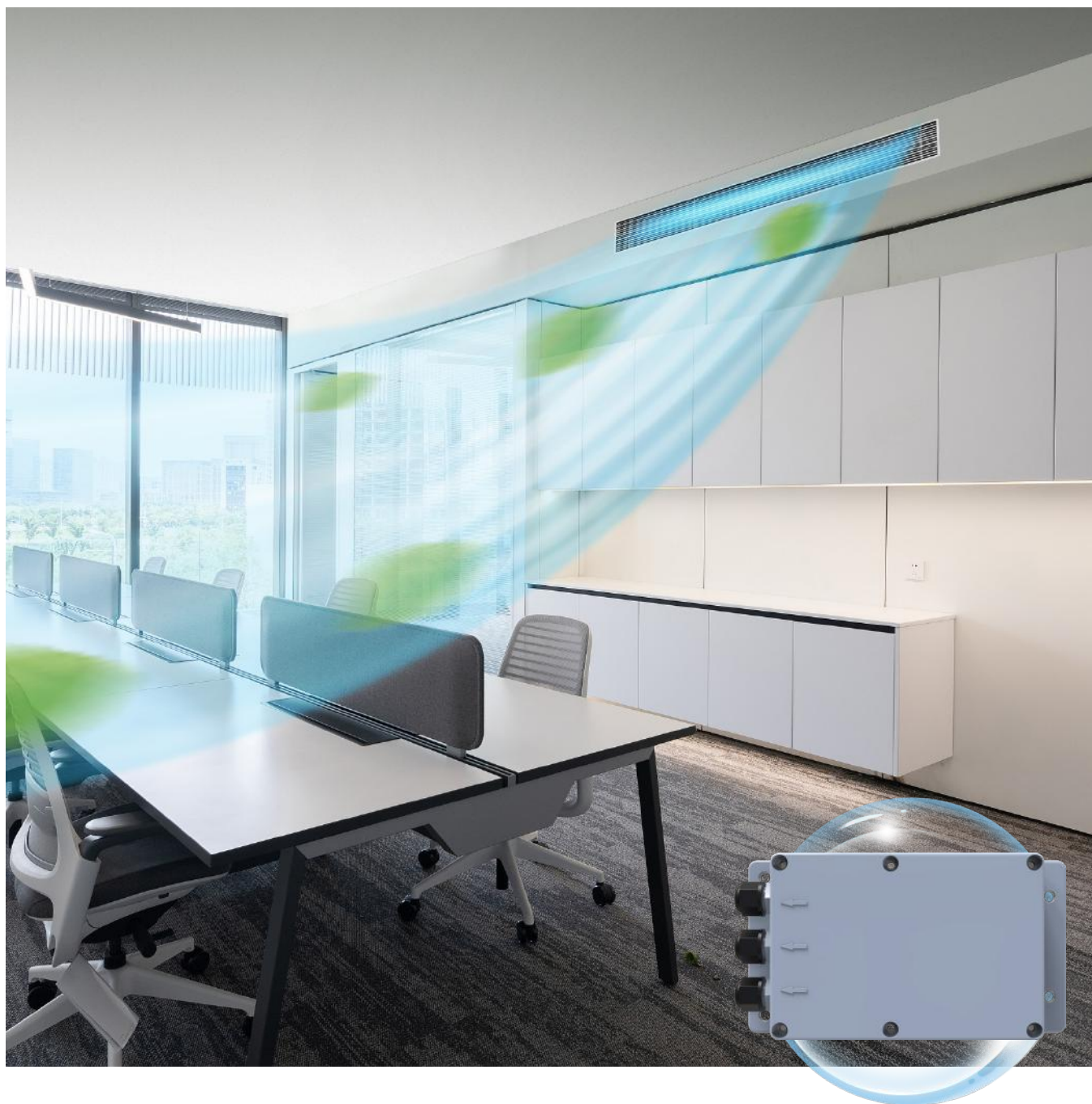
Air NEUF



ON/OFF

- Faible niveau sonore
- Design compact
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur sont affectés.
- Evacuation des condensats par gravité - pompe de relevage non fournie

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		ADH200H1ERG	ADH250H1ERG
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1UH200W1ERK	1UH250W1ERK
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	20,5 (6,2 - 23,5)	24,0 (7,2 - 26,5)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	22,8 (7,2 - 24,8)	26,8 (8,2 - 28,8)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	6,1 (2,5 - 8,5)	7,47 (3,5 - 9,5)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	6,0 (2,5 - 8,5)	7,18 (3,5 - 9,5)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,36	3,21
	COP	W/W	3,8	3,73
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	20	24
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	17	21
Classe d'énergie	SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP		4 (A+)	4 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	/	/
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	/	/
Unité intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	4 320/3 780/3 420/3 060	5 040/4 500/3 960/3 600
Pression statique externe		Pa	62/90/110/130/150/170/190/ 210/230/250	62/90/110/130/150/170/190/ 210/230/250
Haute Puissance Sonore		dB	68	69
Pression sonore		dB(A)	45/50/54	47/51/55
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1330x895x500	1330x895x500
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1 510 x 1 037 x 568	1 510 x 1 037 x 568
Poids Net / Total		kg	96	96
Unité extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	3/380-400/50/60	3/380-400/50/60
Câble électrique		N x mm2	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	75	75
Pression sonore	H	dB(A)	58	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	15,3/15,3	15,3/15,3
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	3,0/3,0	3,0/3,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 636 x 1 050 x 400	1 636 x 1 050 x 400
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130
Poids Net / Total		kg	160	160
Type de compresseur			Double rotation	Double rotation
Données d'Installation				
Réfrigérant			R410A	R410A
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	12,7)	12,7)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	19,05	22,22*
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	75	75
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	50	50
Charge Initiale Usine		kg	6,10	6,10
Charge Initiale Usine		TCO2eq	13,25	13,25
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-10~-46
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-15~-24



FONCTIONNALITÉS ET FONCTIONS

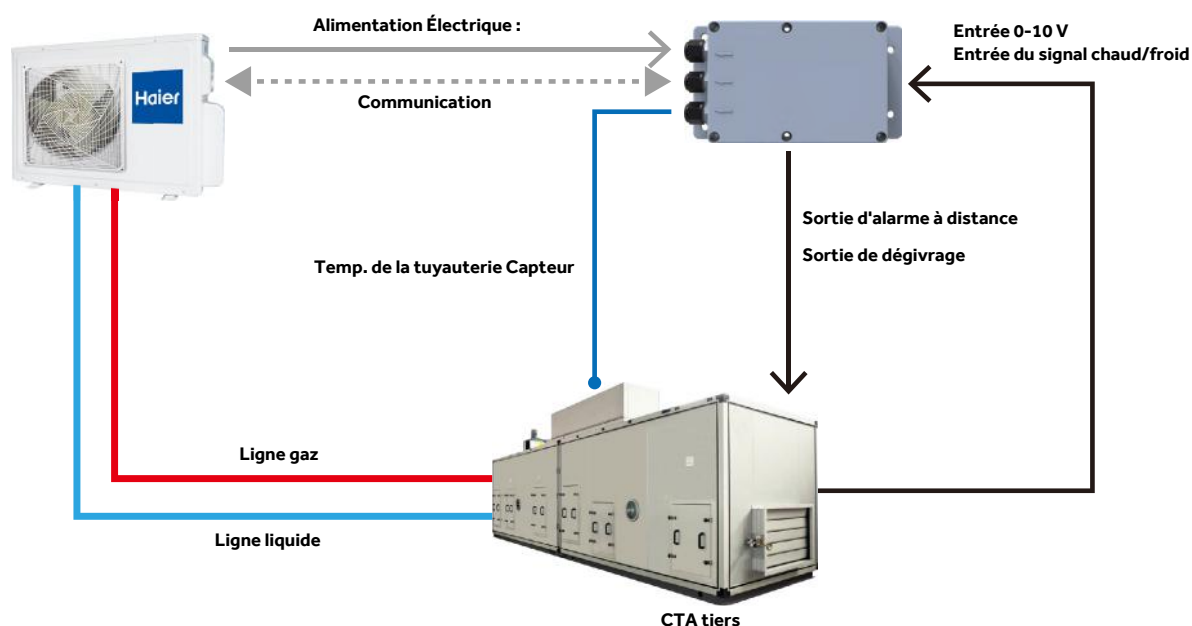
Ce kit peut être utilisé pour intégrer une CTA tiers dans la série Haier LCAC single split. Les fonctionnalités et les fonctions principales sont:

- Gamme de capacité : 7,1 KW-16 KW. La capacité peut être modifiée par un interrupteur Dip (Dip switch).
- Réception d'un signal 0-10 V de la CTA (fourni par le client)
- Contrôle des capacités de l'unité extérieure basé sur le signal 0-10 V
- Pour atteindre la température ambiante cible grâce au contrôle de la capacité extérieure basé sur le signal 0-10 V.
- Opération Activé/désactivé, sélection du mode Refroidissement/chauffage
- Sortie du signal de dégivrage

SOLUTION CTA

EQUIPEMENT ET FONCTIONNALITES


- Fonction anti-gel lorsque l'unité extérieure effectue un dégivrage
- Sortie d'information sur les erreurs
- Certification d'étanchéité IP 44, ce qui rend possible une installation en extérieur



SPÉCIFICATIONS

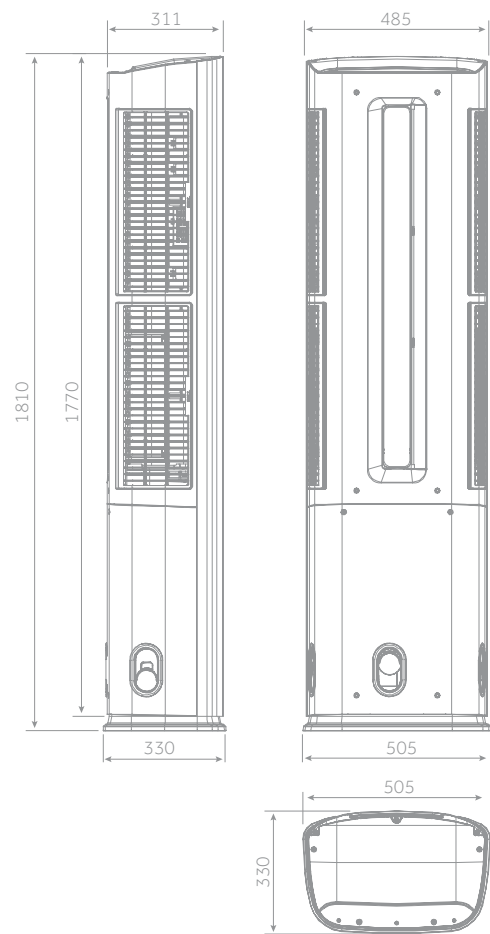
MODÈLE	AH1-LCAC1
Alimentation d'alimentation (Ph/V/Hz)	1 Phase/220-240 V/50/60 Hz
Dimension (W/D/H) mm	206/52,5/110
Dimension du colis (W/D/H) mm	240/80/120
Couleur	Gris
Poids (KG)	0,4
Poids à l'expédition (KG)	0,6

COMPATIBILITÉ

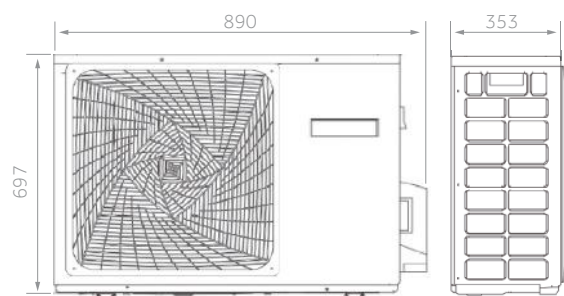
MODÈLE	AD35S2SS1FA(H)	Compatibilité du kit CTA AH1-LCAC1
 <p>Pompe à chaleur Match Plus R32</p>	1U71S2SR2FA	●
	1U105S2SS1FA	●
	1U105S2SS2FA	●
	1U105S2SS1FB	●
	1U125S2SN2FA	●
	1U125S2SN2FB	●
	1U140S2SN1FA	●
	1U140S2SN1FB	●
	1U140S2SP2FA	●
	1U140S2SP2FB	●
	1U160S2SP1FB	●



AP71



1U71



7,1kW

COLONNE CONFORT NOUVEAU

Haier

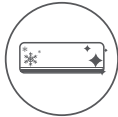
7,1 kW



Standard YR-HQ



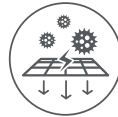
Silencieux



Self-Clean



Technologie BNT



Stérilisation IFD

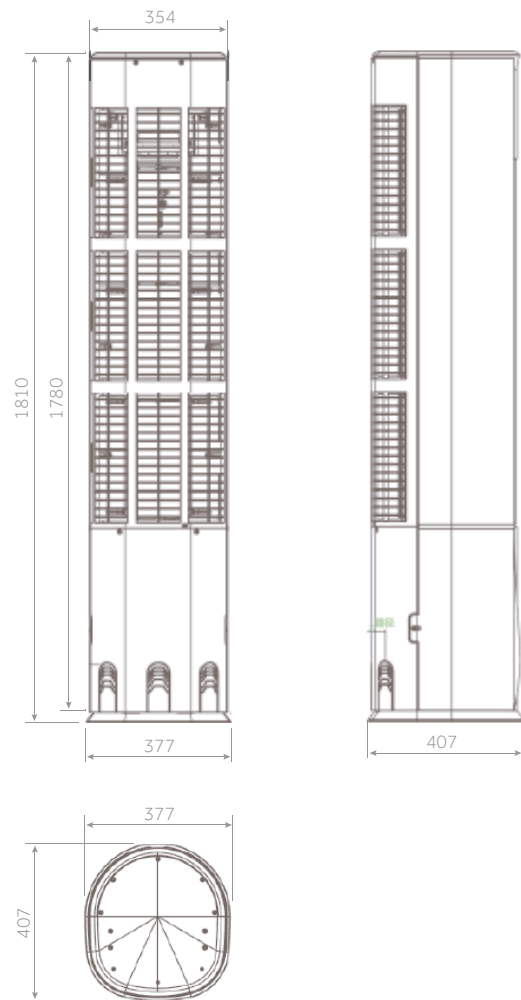
- Faible niveau sonore
- Self-Clean
- Technologie BNT pour une température équilibrée
- Purification IFD



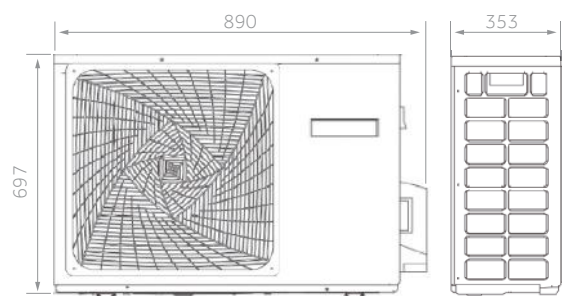
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AP71UFAHRA-1
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U71REAFRA
Données de performance			
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	7,20 (0,90-8,90)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	8,00 (0,90-10,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,229 (0,12-2,80)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,156 (0,190-2,80)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,71
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	7,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	5,50
Classe d'énergie	SEER		7 (A++)
	SCOP		4 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	360
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1 925
Unité intérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Débit d'air	H	m ³ /h	1200
Déshumidification Précise		L/h	4,3
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	62
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	63
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	45/42/34/26
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	45/42/34/26
Dimensions nettes	l x p x h	mm	505x330x1810
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	640x455x1990
Poids Net / Total		kg	47,0/59,0
Unité extérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm ²	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	69
Pression sonore	H	dB(A)	56
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	14,5/14,5
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	890 x 353 x 697
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	47,0/52,0
Type de compresseur			Inverter Rotary
Données d'Installation			
Réfrigérant			R32
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7
Longueur maximale du tuyau		m	20
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10
Charge Initiale Usine		kg	1,6
Charge Initiale Usine		TCO _{2eq}	1,08
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27°C/-15-24°C



AP71



1U71



7,1kW

COLONNE NOUVEAU

Haier

7,1 kW



Standard YR-HQ

MONOSPLIT



Silencieux



3D



Nuit

- Faible niveau sonore
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux
- Fonction Nuit pour un plus grand confort de sommeil

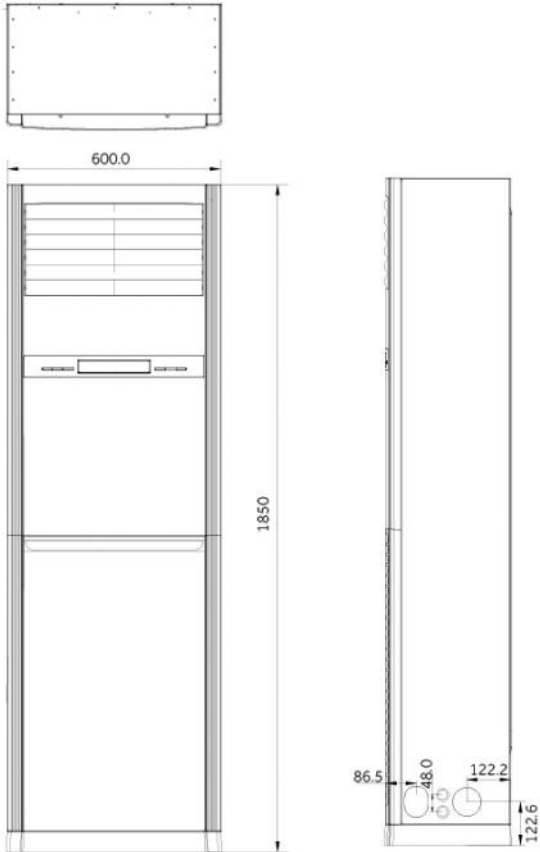


BLANC

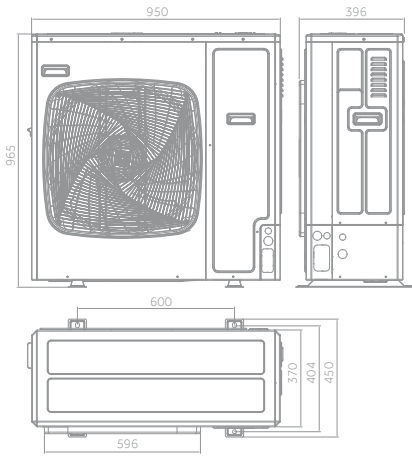
UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AP71DFCHRA-1
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U71REC Fra
Données de performance			
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	7,20 (0,90-8,90)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	8,00 (0,90-10,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,229 (0,12-2,80)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,150 (0,19-2,80)
Classe d'énergie	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,72
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	7,20
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	5,50
Classe d'énergie	SEER		7,00 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	360
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1 925
Unité Intérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	1200
Déshumidification Précise		L/h	4,3
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	62
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	63
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	45/42/34/26
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	45/42/34/26
Dimensions nettes	l x p x h	mm	377x407x1810
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	525x555x1935
Poids Net / Total		kg	34,0/45,0
Unité extérieure			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Câble électrique		N x mm2	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	69
Pression sonore	H	dB(A)	56
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	14,3/14,3
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	2,0/2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	890 x 353 x 697
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1046x460x780
Poids Net / Total		kg	47,0/52,0
Type de compresseur			Inverter Double Rotary
Données d'Installation			
Réfrigérant			R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	12,70 (1/2)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7
Longueur maximale du tuyau		m	20
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10
Charge Initiale Usine		kg	1,6
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,08
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT (entrée/sortie)	min-max	°C	21-35°C/-10-43°C
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE (entrée/sortie)	min-max	°C	10-27°C/-15-24°C



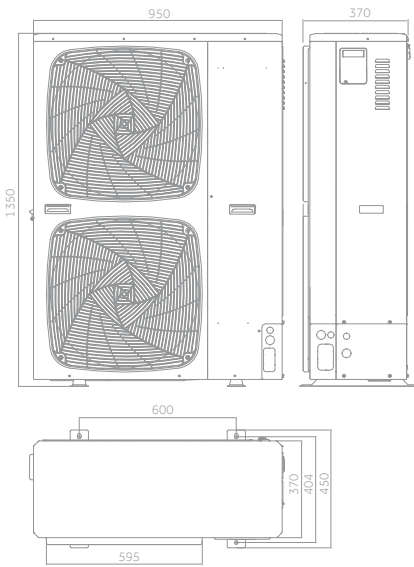
AP140 - AP160



1U140



1U160



14,0 kW



16,0 kW

14,0 kW

16,0 kW

CONTRÔLE EN
OPTION

YR-HRS01



Silencieux



3D

Mode
automatiqueRedémarrage
automatiqueContrôle Wi-Fi
intégré

Stérilisation UVC

- Faible niveau sonore
- Flux d'air 3D: inclinaison de volets verticaux et horizontaux
- Mode automatique
- Redémarrage automatique
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC













UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP160S2SK1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U160S2SP1FB
Données de performance					
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	15,0 (4,5-16,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	16,0 (5,0-17,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)	6,0 (1,8-6,4)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)	6,4 (1,6-5,48)
Classe d'énergie	EER	W/W	2,30	2,48	2,5
	COP	W/W	2,75	2,76	3,1
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	13,40	13,40	15,0
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	8,50	8,50	11,0
Classe d'énergie	SEER		5,60 (A+)	5,66 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP		3,93 (A)	3,95 (A)	4,0 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	837	829	880
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	3018	3 012	3859
Unité Intérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220-240/50/60
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	1850/1500/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350
Haute Puissance Sonore		dB	65	65	67
Pression sonore		dB(A)	52/49/46	52/49/46	52/49/46
Dimensions nettes	l x p x h	mm	600x350x1850	600x350x1850	600/350/1850
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	693x438x2035	693x438x2035	693/438/2035
Poids Net / Total		kg	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/ 61,0
Unité extérieure					
Alimentation		Ph/V/Hz	1%, 220%, 240/ 50/60%	3 (380-415/ 50/60)	3/380-415/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore	H	dB	72	72	72
Pression sonore	H	dB(A)	58	58	58
Intensité nominale refroidissement/ chauffage	Max	A	30,0	10,0	10,0
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	5,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	950x370x965	950x370x965	950/370/1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050/485/1500
Poids Net / Total		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	101/116
Type de compresseur			Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary	Inverter Double Rotary
Données d'Installation					
Réfrigérant			R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	10	10	30
Longueur maximale du tuyau		m	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	2,30	2,30	3,5
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,55	1,55	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	60
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C		-20-46	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C		-20-24	












MULTISPLIT



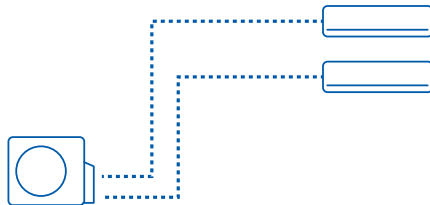
MULTISPLIT INVERTER

UNITÉ EXTÉRIEURE R32 MULTI-SPLIT			1:2		1:3		1:4		1:5		
			2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
UNITÉ INTÉRIEURE R32		KW	4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW
 JADE	AS25S2SJ1FA-3	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35S2SJ1FA-3	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50S2SJ1FA-3	5,0			●	●	●	●	●	●	●
 EXPERT	AS20XCAHRA	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS25XCAHRA	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35XCAHRA	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50XCAHRA	5,0			●	●	●	●	●	●	●
 NOUVEAU EXPERT NOIR	AS20XCAHRA-MB	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS25XCAHRA-MB	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35XCAHRA-MB	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50XCAHRA-MB	5,0			●	●	●	●	●	●	●
 FLEXIS PLUS BLACK	AS20S2SF1FA-MB3	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS25S2SF1FA-MB3	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35S2SF1FA-MB3	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50S2SF1FA-MB3	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AS71S2SF1FA-MB3	7,1				●	●	●	●	●	●
 FLEXIS PLUS WHITE	AS20S2SF1FA-MW3	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS25S2SF1FA-MW3	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35S2SF1FA-MW3	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50S2SF1FA-MW3	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AS71S2SF1FA-MW3	7,1				●	●	●	●	●	●
 PEARL	AS20PBAHRA	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS25PBAHRA	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS35PBAHRA	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AS50PBAHRA	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AS68PDAHRA	6,8				●	●	●	●	●	●
 CONSOLE	AF25S2SD1FA(D)	2,5			●	●	●	●	●	●	●
	AF35S2SD1FA(D)	3,5			●	●	●	●	●	●	●
	AF42S2SD1FA(D)	4,2			●	●	●	●	●	●	●
 CASSETTE COMPACTE 600x600	AB25S2SC2FA(H)	2,5			●	●	●	●	●	●	●
	AB35S2SC2FA(H)	3,5			●	●	●	●	●	●	●
	AB50S2SC2FA(H)	5,0			●	●	●	●	●	●	●
 CASSETTE 360°	AB71S2SG1FA(H)	7,1				●	●	●	●	●	
 PLAFONNIER CONSOLE	AC35S2SG1FA(H)	3,5			●	●	●	●	●	●	●
	AC50S2SG1FA(H)	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AC71S2SG1FA(H)	7,1				●	●	●	●	●	●
 GAINABLE BASSE PRESSION	AD25S2SS1FA(H)	2,5			●	●	●	●	●	●	●
	AD35S2SS1FA(H)	3,5			●	●	●	●	●	●	●
	AD50S2SS1FA(H)	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AD71S2SS1FA(H)	7,1				●	●	●	●	●	●
 GAINABLE MOYENNE PRESSION	AD35S2SM3FA(H)	3,5			●	●	●	●	●	●	●
	AD50S2SM3FA(H)	5,0			●	●	●	●	●	●	●
	AD71S2SM3FA(H)	7,1				●	●	●	●	●	●

MULTISPLIT INVERTER

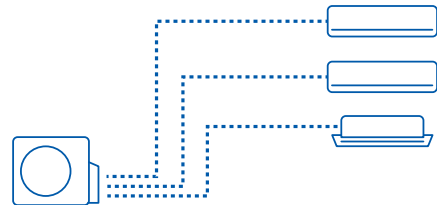
UNITÉS EXTÉRIEURES MULTI-SPLIT R32								
4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW
1:2		1:3		1:4		1:5		
								
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Auto-nettoyage								

UNITÉS COMPATIBLES 1:2



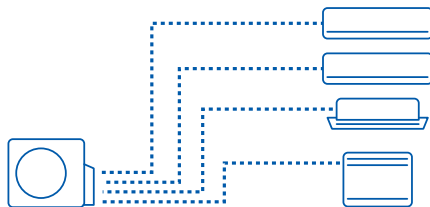
Mural uniquement

UNITÉS COMPATIBLES 1:3



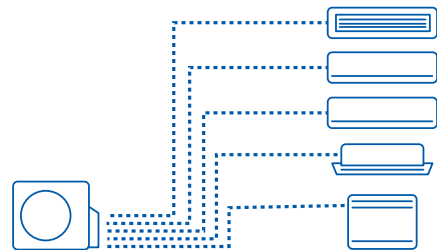
Mural - Cassette - Plancher/Plafond - Console - Gainable

UNITÉS COMPATIBLES 1:4



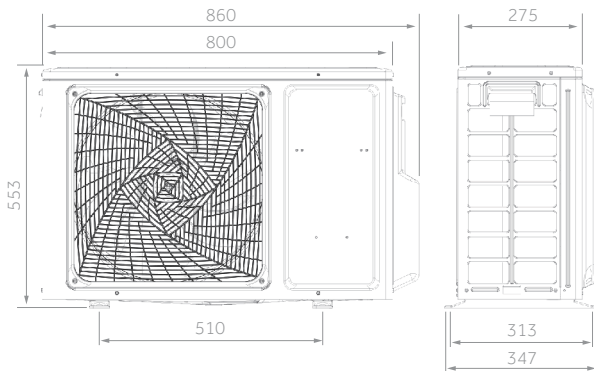
Mural - Cassette - Plancher/Plafond - Console - Gainable

UNITÉS COMPATIBLES 1:5



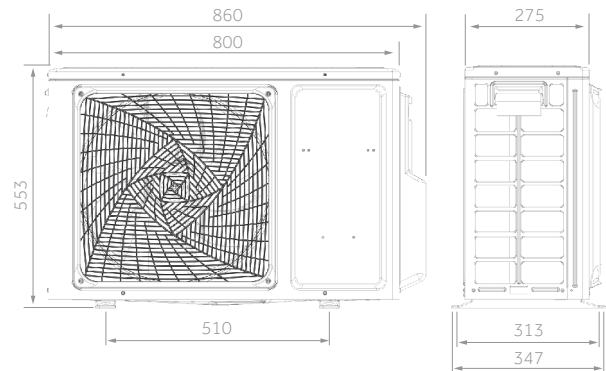
Mural - Cassette - Plancher/Plafond - Console - Gainable

2U40S2SM1FA (2 sorties)



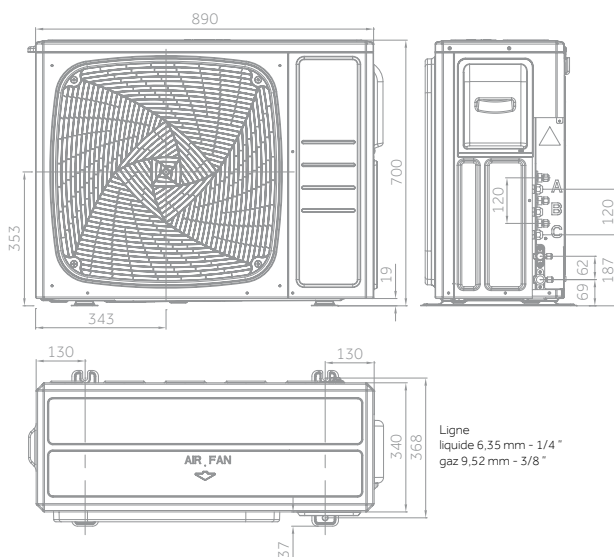
Tubazioni
liquido 6,35mm - (1/4")
gas 9,52mm - (3/8")

2U50S2SM1FA-3 (2 sorties)



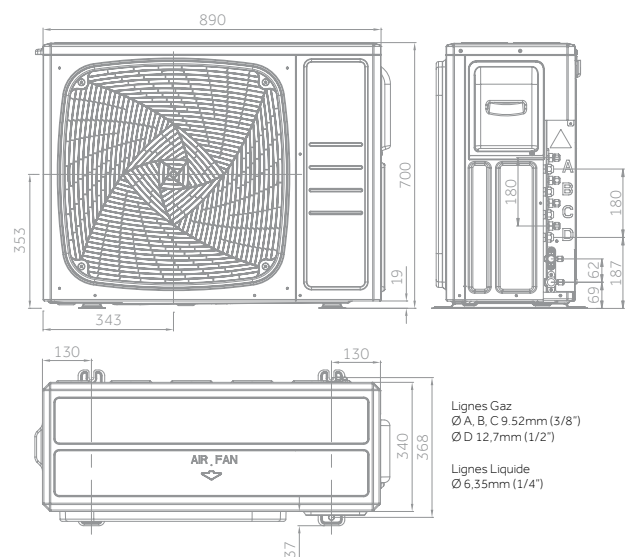
Tubazioni
liquido 6,35mm - (1/4")
gas 9,52mm - (3/8")

3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA (3 sorties)



Ligne
liquide 6,35 mm - 1/4"
gaz 9,52 mm - 3/8"

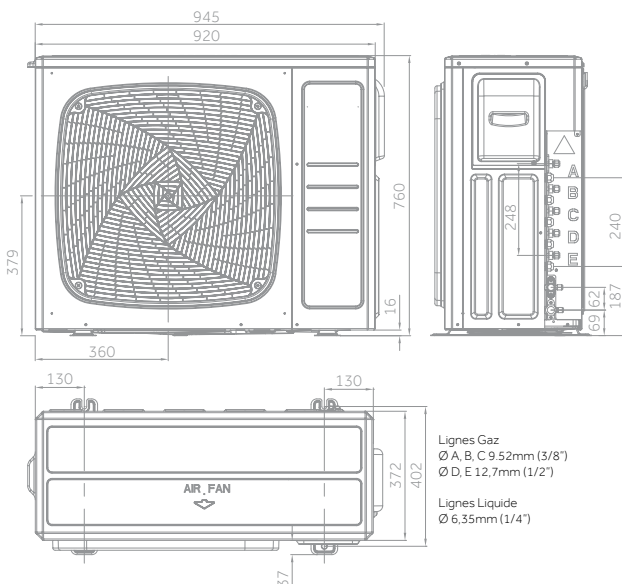
4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA (4 sorties)



Lignes Gaz
Ø A, B, C 9,52mm (3/8")
Ø D 12,7mm (1/2")

Lignes Liquide
Ø 6,35mm (1/4")

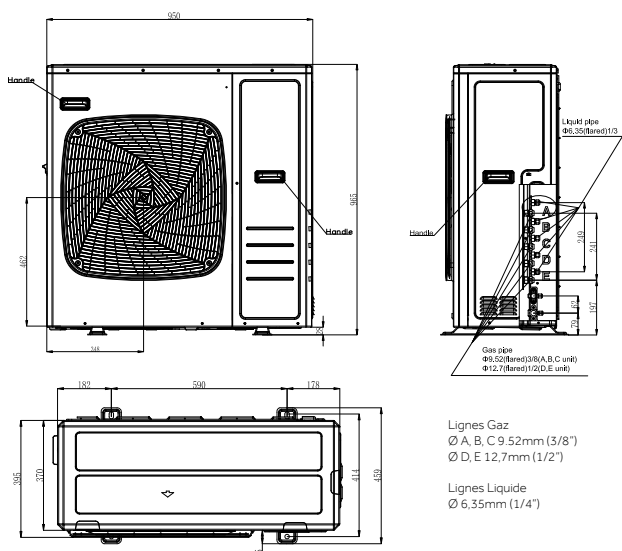
5U90S2SS5FA - 5U105S2SS5FA (5 sorties)



Lignes Gaz
Ø A, B, C 9,52mm (3/8")
Ø D, E 12,7mm (1/2")

Lignes Liquide
Ø 6,35mm (1/4")

5U125S2SN1FA (5 sorties)



Lignes Gaz
Ø A, B, C 9,52mm (3/8")
Ø D, E 12,7mm (1/2")

Lignes Liquide
Ø 6,35mm (1/4")

MultiSplit UNITÉS EXTÉRIEURES

Haier

MULTISPLIT



1:2 2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3 3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA

4,0 kW

5,0 kW

5,5 kW

7,0 kW

7,5 kW

8,5 kW

9,0 kW

10,5 kW

12,5 kW

UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
Données de performance											
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	4,00 (1,00-4,50)	5,0 (1,10-5,60)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)	7,50 (2,40-8,70)	8,50 (3,20-9,50)	9,00 (3,20-11,00)	10,0 (3,20-11,00)	12,50 (3,20-13,80)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,40 (1,50-4,80)	5,20 (1,40-6,00)	6,80 (1,70-7,60)	7,60 (2,90-8,50)	8,60 (3,10-10,00)	9,60 (4,40-10,50)	10,40 (4,40-11,50)	10,5 (4,40-11,50)	12,70 (4,40-14,30)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom.	KW	1,00	1,43	1,35	1,84	1,97	2,50	2,79	3,47	3,87
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom.	KW	1,07	1,40	1,66	1,85	2,15	2,40	2,79	2,82	3,40
Classe d'énergie	EER	W/W	4,00	3,45	4,00	3,81	3,80	3,40	3,23	2,88	3,23
	COP	W/W	4,10	3,71	4,10	4,10	4,00	4,00	3,73	3,73	3,73
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	KW	4,00	5,00	5,50	7,00	7,50	8,00	9,00	10,00	12,50
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	KW	3,30	4,70	4,70	6,00	6,30	7,00	7,20	8,00	9,50
Classe d'énergie	SEER		6,50 (A++)	6,50 (A++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,20 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	269	269	227	332	379	456	457	537	622
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	1645	1645	1678	2012	2179	2503	2441	2889	3346
Unité extérieure											
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220(240/50/60)								
Câble électrique		N x mm ²	3x2,5	3x2,5	3x4,0	3x4,0	3x4,0	3x4,0	3x4,0	3x4,0	3x4,0
Câble d'interconnexion		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Volume d'Air	H	m ³ /h	2200	2400	3000	3000	4000	4000	4200	4200	4200
Puissance sonore	H	dB	62	63	64	66	68	68	70	70	73
Pression sonore	H	dB(A)	52	53	51	53	55	55	55	55	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	7,3/8,2	9,1/9,1	10,8/9,5	11,9/9,7	14,7/13,5	15,5/14,6	18,2/14,6	18,2/14,6	23,0/18,7
Intensité nominale au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	3,0/3,0	3,0/3,0	4,0/4,0	4,0/4,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800x275x553	800x275x553	890x340x700	890x340x700	890x340x700	890x340x700	920x372x765	920x372x765	950x370x965
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	954x409x625	954x409x625	1010x455x835	1010x455x835	1010x455x835	1010x455x835	1045x488x890	1045x488x890	1050x485x1170
Poids Net / Total		kg	34,0/37,0	36,0/39,0	50,0/59,0	54,0/63,0	61,0/70,0	61,0/70,0	66,0/77,0	66,0/77,0	79,0/91,0
Type de compresseur			Inverter Rotatif Double								
Données d'Installation											
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	2x6,35 (3x1/4)	2x6,35 (3x1/4)	3x6,35 (3x1/4)	3x6,35 (3x1/4)	4x6,35 (4x1/4)	4x6,35 (4x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	2x9,52 (3x3/8)	2x9,52 (3x3/8)	3x9,52 (3x3/8)	3x9,52 (3x3/8)	3x9,52+1x12,70 (3x3/8+1x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)			
Longueur standard du tuyau sans charg réfrigérante		m	20	20	30	30	40	40	40	40	50
Longueur maximale du tuyau		m	30	30	50	60	70	70	80	80	100
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Charge Initiale Usine		kg	1,00	1,40	1,40	1,60	1,60	2,20	2,40	2,40	2,50
Charge Initiale Usine		TCO2eq	0,68	0,95	0,95	1,08	1,08	1,49	1,62	1,62	1,69
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	-10~43 °C			-10~46 °C					
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE	min-max	°C	-15~24 °C								

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Standard HQ-HJ

JADE



Silencieux



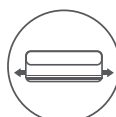
Contrôle Wi-Fi intégré



Installation facile



3D



Design de tuyauterie 2 voies



Auto-hygiène



Puri-Clean

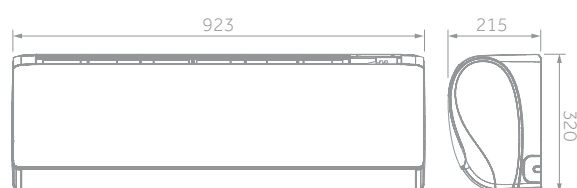


I Feel

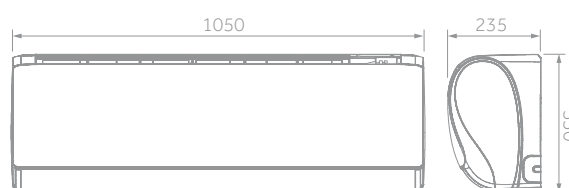
- Self-Clean (en Bi-Split Uniquement)
- Faible niveau sonore
- Commande Wi-Fi intégrée
- Installation facile
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux
- Design de tuyauterie 2 voies
- 56°C Steri-Clean
- Self-Hygiene
- Puri-Clean
- I feel

Unité Intérieure	Modèle		AS25S2SJ1FA-3	AS35S2SJ1FA-3	AS50S2SJ1FA-3
Données de performance					
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60 (1,00-4,00)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20 (1,10-5,40)	4,20 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	550	600	900
Unité Intérieure					
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	56	57	57
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	56	57	57
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28
Dimensions nettes	l x p x h	mm	923 x 215 x 320	923 x 215 x 320	1 050 x 235 x 350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1032x318x418	1032x318x418	1160x347x455
Poids Net / Total		kg	12,0/15,2	12,0/15,2	14,9/18,9
Données d'Installation					
Ligne liquide	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Commande					
Standard	Télécommande		HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ

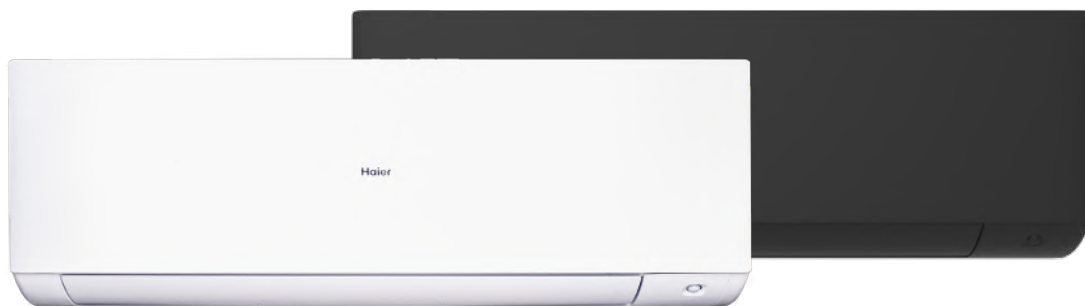
AS25 - AS35



AS50



EXPERT NOUVEAU



2,0 kW

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Standard HQ-HJ



Installation facile



I Feel



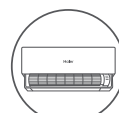
Self-Clean



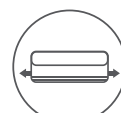
Coanda Plus



Capteur Éco



Démontage facile



Design de tuyauterie 2 voies

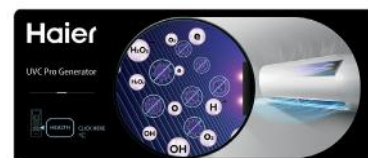


UVC Pro



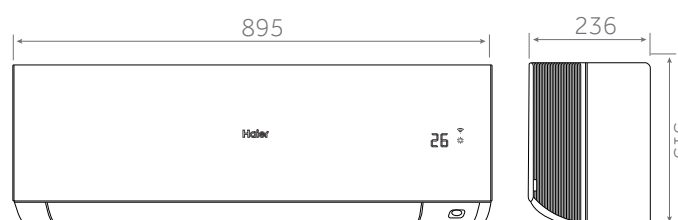
Contrôle Wi-Fi intégré

- Installation facile
- I FEEL
- Self-Clean (en Bi-Split Uniquement)
- Capteur Éco
- Coanda Plus
- Design de Tuyauterie 2 Voies
- UVC Pro
- Commande Wi-Fi intégrée



Unité Intérieure	Modèle	AS20XCAHRA		AS25XCAHRA		AS35XCAHRA		AS50XCAHRA	
Données de performance									
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,00	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)			
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)			
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50			
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0			
Débit d'air	H	m3/h	730	730	800	880			
Unité Intérieure									
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	56	56	57	60			
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	56	56	57	60			
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20			
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20			
Dimensions nettes	l x p x h	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236	895x313x236			
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316			
Poids Net / Total		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2			
Données d'Installation									
Ligne liquide	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)			
Ligne gaz	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)			
Commande									
Standard	Télécommande		HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ			

AS20 - AS25 - AS35 - AS50



2,0 kW

2,5 kW

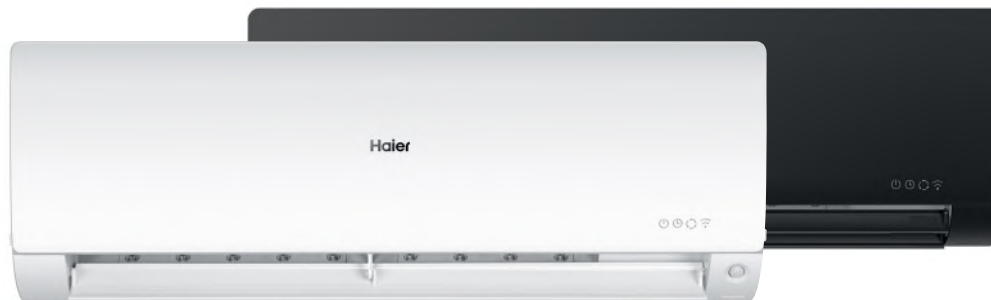
3,5 kW

5,0 kW

7,0 kW



Standard HQ-HJ



Silencieux



Capteur Éco



Contrôle Wi-Fi intégré



3D



Installation facile



Stérilisation UVC



I Feel

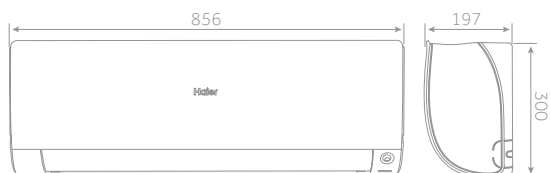
- Faible niveau sonore
- Capteur à double mouvement
- Commande Wi-Fi intégrée
- Flux d'air 3D : mouvement continu des déflecteurs horizontaux et verticaux

- Installation facile
- Stérilisation UVC
- I feel

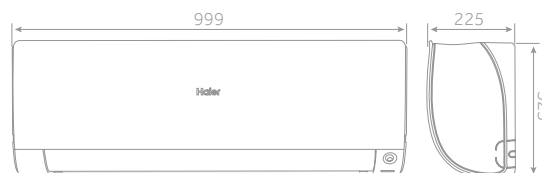


Unité Intérieure	Modèle	AS20S2SF1FA-MW3		AS25S2SF1FA-MW3		AS35S2SF1FA-MW3		AS50S2SF1FA-MW3		AS71S2SF1FA-MW3	
		AS20S2SF1FA-MB3		AS25S2SF1FA-MB3		AS35S2SF1FA-MB3		AS50S2SF1FA-MB3		AS71S2SF1FA-MB3	
Données de performance											
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,00	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)				
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50				
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0				
Débit d'air	H	m3/h	600	600	650	900	1100				
Unité Intérieure											
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	53	53	55	57	60				
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	53	53	55	57	60				
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	38/32/25/16	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33				
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	38/32/25/19	38/32/25/19	39/33/26/20	45/41/37/28	47/43/37/33				
Dimensions nettes	l x p x h	mm	856 x 197 x 300	856 x 197 x 300	856 x 197 x 300	999 x 225 x 323	1 115 x 235 x 343				
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432				
Poids Net / Total		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2				
Données d'Installation											
Ligne liquide	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)				
Ligne gaz	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)				
Commande											
Standard	Télécommande		HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ				

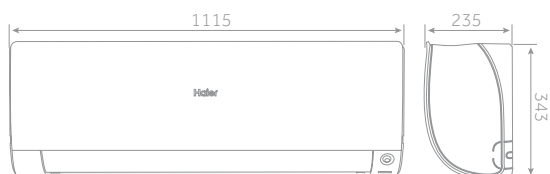
AS20 - AS25 - AS35



AS50

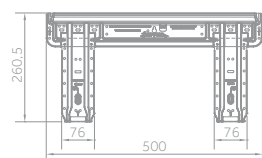


AS71

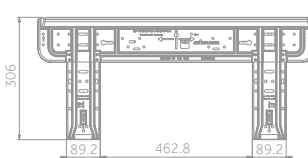


DIMENSIONS DE MONTAGE

AS20-AS25-AS35-AS50



AS71



PEARL



2,0 kW

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

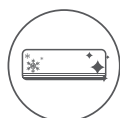
6,8 kW



Standard YR-HE



Silencieux



Self-Clean

Contrôle Wi-Fi
intégré

Stérilisation UVC



Installation facile



Coanda Plus

- Faible niveau sonore
- Self-Clean (en Bi-Split Uniquement)
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC
- Installation facile
- Flux d'air Coanda plus



Unité Intérieure	Modèle		AS20PBAHRA	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
Données de performance							
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,00	2,60 (0,80-3,00)	3,20 (0,80-3,60)	5,00 (1,30-5,80)	6,80 (2,20-8,50)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	2,50	2,80 (0,80-3,20)	3,40 (0,80-4,20)	5,20 (1,40-6,00)	6,80 (2,40-9,50)
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Câble d'interconnexion			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Débit d'air	H	m3/h	550	550	600	900	1100
Unité Intérieure							
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	54	54	56	57	62
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	54	54	56	57	62
Pression sonore REFROIDISSEMENT		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensions nettes	l x p x h	mm	805x200x290	805x200x290	805x200x290	975x220x320	975x220x320
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	874x270x363	874x270x363	874x270x363	1050x301x397	1050x301x397
Poids Net / Total		kg	8,3/10,5	8,3/10,5	8,3/10,5	11,6/14,4	11,6/14,4
Données d'Installation							
Ligne liquide	∅	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	∅	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Commande							
Standard	Télécommande		YR-HE	YR-HE	YR-HE	YR-HE	YR-HE

AS20 - AS25 - AS35

AS50 - AS68





Standard YR-HQS01

NOUVEAU CONSOLE



Silencieux



Double Flux



Nuit



Contrôle Wi-Fi intégré



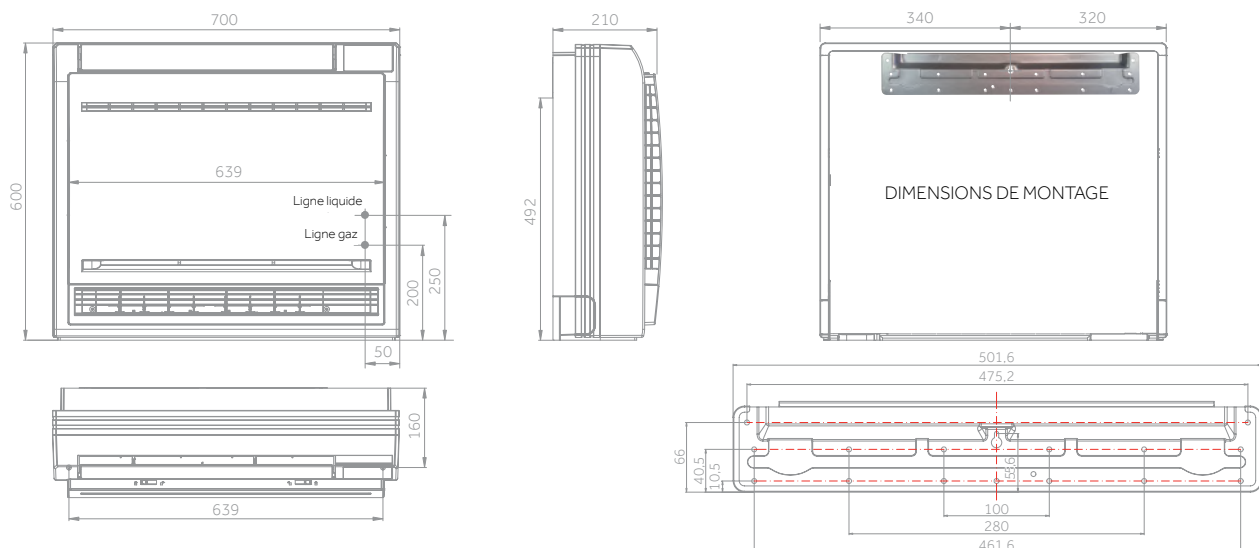
Détecteur R32

- Faible niveau sonore
- Double flux d'air
- Design compact

- Fonction Nuit pour un plus grand confort de sommeil
- Commande Wi-Fi intégrée
- Détecteur R32

Unité Intérieure	Modèle		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF42S2SD1FA(D)
Données de performance					
Puissance restituée-REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,50	3,40	4,20
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,00	3,50	4,70
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m ³ /h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	580/530/480/430/380
Unité Intérieure					
Haute Puissance Sonore		dB	52	55	58
Pression sonore		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	46/37/33/28
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Poids Net / Total		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Données d'Installation					
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

AF25 - AF35 - AF42



CASSETTE 4 NOUVEAU

VOIES 600x600 COMPACTE

Haier

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

CONTRÔLE EN OPTION

MULTISPLIT



Silencieux



4 voies indépendantes



Contrôle Wi-Fi intégré



Stérilisation UVC



ON/OFF



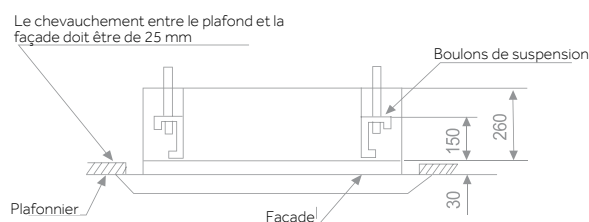
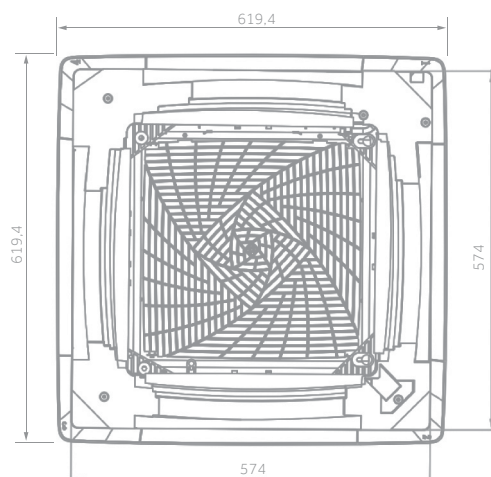
Air NEUF



- Faible niveau sonore
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC
- Contact On/Off
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur est pénalisée.

Unité Intérieure	Modèle		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
Données de performance					
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,60	3,50	5,00
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,20	4,00	5,50
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	510/450/390/330	620/520/450/350	700/620/500/400
Unité Intérieure					
Haute Puissance Sonore		dB	50	52	55
Pression sonore		dB(A)	31/28/25/23	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensions nettes	l x p x h	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Poids Net / Total		kg	17,0/20,5	18,5/22,0	19,0/22,0
Données d'Installation					
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Panneau	Modèle		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensions du Panneau	l x p x h	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Dimensions d'Emballage du Panneau	l x p x h	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Poids Net / Total du Panneau		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

AB25 - AB35 - AB50



NOUVEAU CASSETTE 360°



Silencieux



8 voies
indépendantes



Contrôle Wi-Fi
intégré



Stérilisation UVC

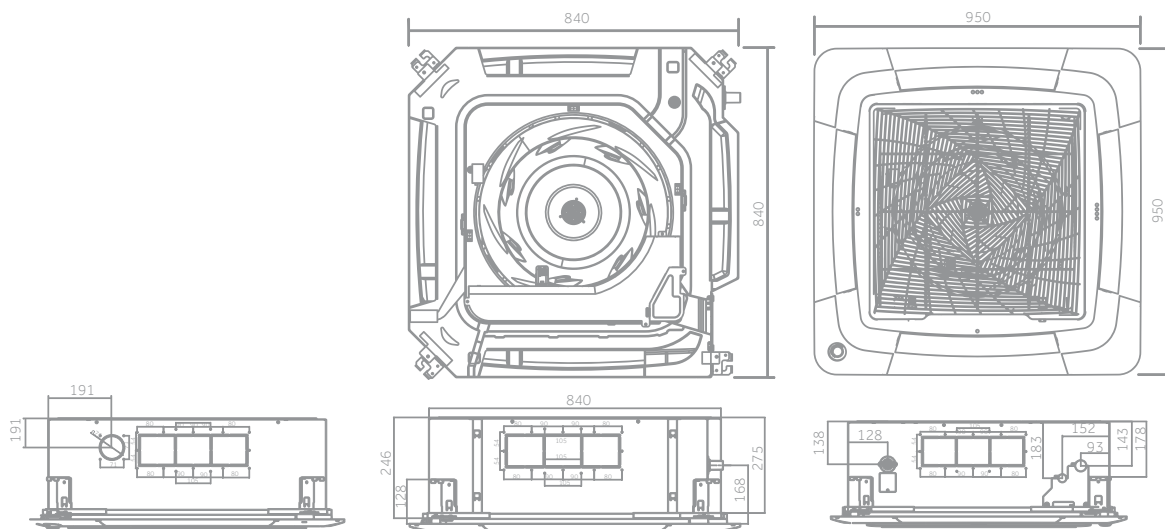


Air NEUF

- Faible niveau sonore
- Flux d'air 8 voies
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur est pénalisée.

Unité Intérieure	Modèle		AB71S2SG1FA(H)
Données de performance			
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	8,00
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	1 260/1 070/820/680
Unité Intérieure			
Haute Puissance Sonore		dB	55
Pression sonore		dB(A)	42/40/38/35
Dimensions nettes	l x p x h	mm	840x840x204
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	990x990x310
Poids Net / Total		kg	27,0/32,0
Données d'Installation			
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)
Panneau	Modèle		PB-950KB(H)
Dimensions du Panneau	l x p x h	mm	950x950x50
Dimensions d'Emballage du Panneau	l x p x h	mm	1013x1025x123
Poids Net / Total du Panneau		kg	6,5/9,5

AB71



PLAFONNIER/CONSOLE NOUVEAU

Haier

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

CONTRÔLE EN OPTION



Silencieux



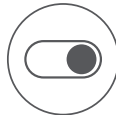
Flux +



Ventilateur à 5 vitesses



Air NEUF



ON/OFF



Contrôle Wi-Fi intégré

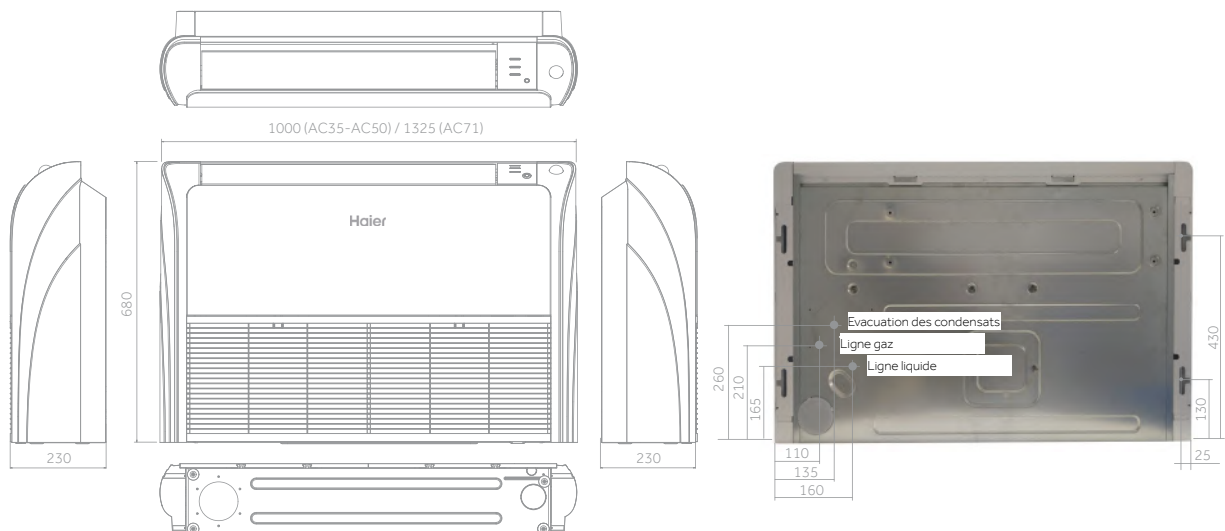


Stérilisation UVC

- Faible niveau sonore
- Flux + : Les volets internes sont divisés en deux groupes avec des moteurs indépendants (flux d'air indépendant droite-gauche)
- 5 vitesses de ventilateur : turbo, élevée, moyenne, basse, très basse (seulement avec YR-HQS01 ou commande filaire)
- Un dispositif d'air neuf supplémentaire est incorporé au châssis afin d'amener un supplément d'air neuf jusqu'à 20% du débit d'air nominal de l'unité sans compromettre les capacités de refroidissement. Plus de 20 % de la capacité de refroidissement thermique du climatiseur est pénalisée.
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

Unité Intérieure	Modèle		AC35S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC71S2SG1FA(H)
Données de performance					
Puissance restituée – REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00	5,80	7,50
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	750/620/500/400	880/750/650/500	1 250/1 128/930/840
Unité Intérieure					
Haute Puissance Sonore		dB	53	57	61
Pression sonore		dB(A)	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensions nettes	l x p x h	mm	1 000 x 230 x 680	1 000 x 230 x 680	1 325 x 230 x 680
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Poids Net / Total		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Données d'Installation					
Ligne liquide	∅	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	∅	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

AC35 - AC50 - AC71



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

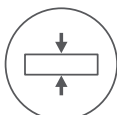
7,1 kW

CONTRÔLE EN OPTION

GAINABLE EXTRA PLAT



Silencieux



Design compact



3D



Pompe de relevage intégrée



Installation flexible



Stérilisation UVC



Contrôle Wi-Fi intégré

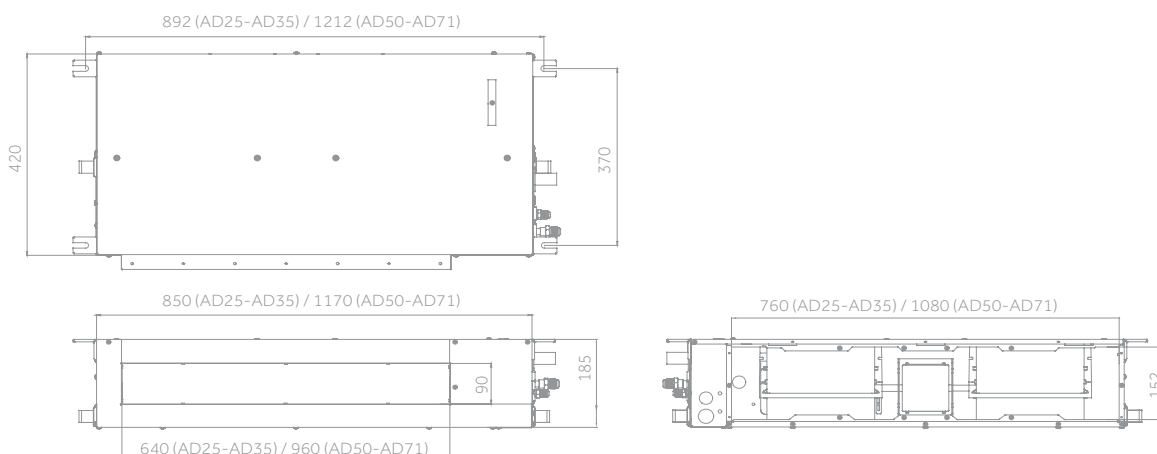
- Faible niveau sonore
- Design compact
- Kit Panneau (FACULTATIF) : Grilles de soufflage et de reprise

- Pompe de vidange de condensat
- Flexibilité d'installation
- Stérilisation UVC
- Commande Wi-Fi intégrée



Unité Intérieure	Modèle		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Données de performance						
Puissance restituée- REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	2,50	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée- CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	3,00	4,00	5,50	7,50
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	530/460/390/330	600/480/420/350	900/750/600	1 000/850/750
Pression statique externe		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Unité Intérieure						
Haute Puissance Sonore		dB	50	53	54	57
Pression sonore		dB(A)	29/28/25	33/28/25	36/34/32	49/46/44/42
Dimensions nettes	l x p x h	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Poids Net / Total		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,0/28,0	25,2/28,4
Données d'Installation						
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panneau	Modèle		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensions du Panneau			890x190x100 (panneau de sortie) 890x290,5x32,4 (panneau d'entrée)		1210x190x100 (panneau de sortie) 1210x290,5x32,4 (panneau d'entrée)	
Dimensions d'Emballage du Panneau			938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Poids Net / Total du Panneau			4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

AD25 - AD35 - AD50 - AD71



GAINABLE MOYENNE PRESSION

Haier

3,5 kW

5,0 kW

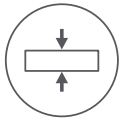
7,1 kW

CONTRÔLE EN OPTION

MULTISPLIT



Silencieux



Design compact



Air NEUF



Pompe de relevage intégrée



Installation facile



Stérilisation UVC

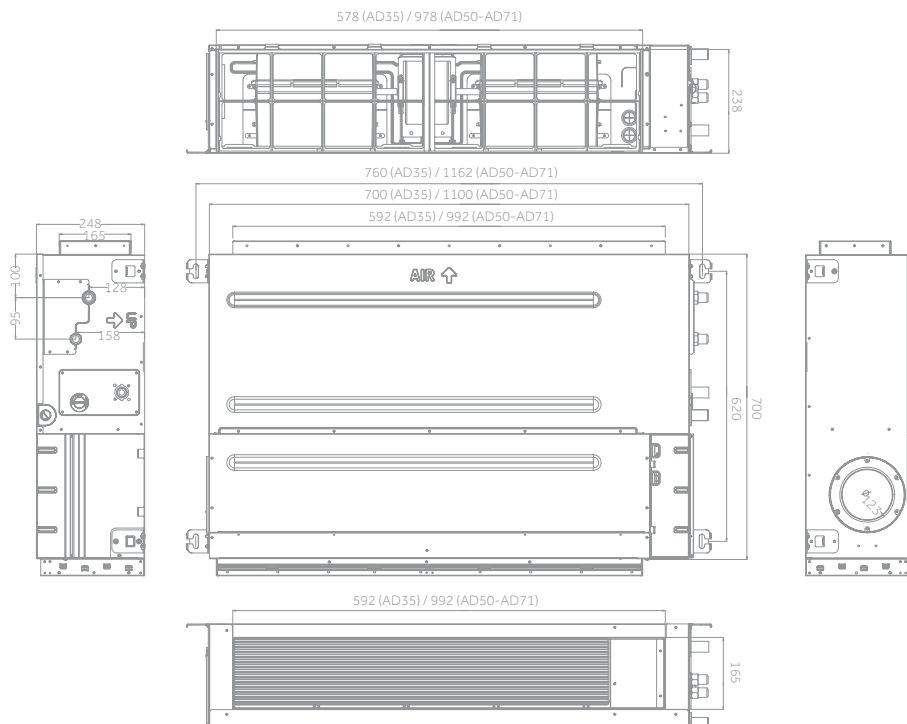


Contrôle Wi-Fi intégré

- Faible niveau sonore
- Design compact
- L'Air Neuf permet de renouveler l'air ambiant
- Pompe de vidange de condensat
- Installation facile
- Commande Wi-Fi intégrée
- Stérilisation UVC

Unité Intérieure	Modèle		AD35S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H)	AD71S2SM3FA(H)
Données de performance					
Puissance restituée— REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	KW	3,50	5,00	7,10
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	KW	4,00	6,00	7,50
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)	1/220 (240/50/60)
Débit d'air	(H/M/L/Q)	m3/h	840/720/600/450	1 020/900/780/550	1 440/1 260/1 100/900
Pression statique externe		Pa	25 (par défaut) /37/50/70/90/100/110/120/130/150	25 (par défaut) /37/50/70/90/100/110/120/130/150	25 (par défaut) /37/50/70/90/100/110/120/130/150
Unité Intérieure					
Haute Puissance Sonore		dB	55	56	58
Pression sonore		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Dimensions nettes	l x p x h	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Poids Net / Total		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Données d'Installation					
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

AD35 - AD50 - AD71



COMPATIBILITÉ MULTISPLIT

N. U.I.	U.I. A	U.I. B	U.I. C	U.I. D	U.I. E	Total U.I. kW	Unités Extérieures Multi-Split							Total Combinaisons		
							2U40S2S5M1FA	2U50S2S5M1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2S5S5FA		5U105S2S5S5FA	5U125S2SN1FA
2	20	20	0	0	0	4,0	✓●	✓●	✓	✓	✓		✓			8
	20	25	0	0	0	4,5	✓●	✓●	✓●	✓	✓		✓	✓	✓	10
	20	35	0	0	0	5,5	✓●	✓●	✓●	✓●	✓		✓	✓	✓	10
	20	42	0	0	0	6,2		✓●	✓●	✓	✓●		✓	✓	✓	8
	20	50	0	0	0	7,0			✓●	✓●	✓●		✓	✓	✓	8
	20	71	0	0	0	9,1				✓●	✓●		✓	✓	✓	8
	25	25	0	0	0	5,0	✓●	✓●	✓●	✓●	✓		✓	✓	✓	5
	25	35	0	0	0	6,0	✓●	✓●	✓●	✓●	✓		✓	✓	✓	10
	25	42	0	0	0	6,7		✓●	✓●	✓	✓●		✓	✓	✓	8
	25	50	0	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●		✓	✓	✓	8
	25	71	0	0	0	9,6				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	35	35	0	0	0	7,0		✓●	✓●	✓●	✓●		✓	✓	✓	9
	35	42	0	0	0	7,7		✓●		✓●	✓●		✓	✓	✓	7
	35	50	0	0	0	8,5				✓●	✓●		✓	✓	✓	7
	35	71	0	0	0	10,6				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	42	42	0	0	0	8,4		✓●		✓●	✓●		✓	✓	✓	7
	42	50	0	0	0	9,2				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	42	71	0	0	0	11,3				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	50	50	0	0	0	10,0				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	50	71	0	0	0	12,1				✓●	✓●		✓	✓	✓	5
	71	71	0	0	0	14,2				✓●	✓●		✓	✓	✓	3
	3	20	20	20	0	0	6,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓
20		20	25	0	0	6,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
20		20	35	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
20		20	42	0	0	8,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		20	50	0	0	9,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		20	71	0	0	11,1			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		25	25	0	0	7,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
20		25	35	0	0	8,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
20		25	42	0	0	8,7			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		25	50	0	0	9,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		25	71	0	0	11,6			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		35	35	0	0	9,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		35	42	0	0	9,7			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
20		35	50	0	0	10,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		35	71	0	0	12,6			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		42	42	0	0	10,4			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		42	50	0	0	11,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		42	71	0	0	13,3			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
20		50	50	0	0	12,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	3
20		50	71	0	0	14,1			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	2
25		25	25	0	0	7,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
25		25	35	0	0	8,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	7
25		25	42	0	0	9,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
25		25	50	0	0	10,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		25	71	0	0	12,1			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		35	35	0	0	9,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	6
25		35	42	0	0	10,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		35	50	0	0	11,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		35	71	0	0	13,1			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		42	42	0	0	10,9			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		42	50	0	0	11,7			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
25		42	71	0	0	13,8			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	3
25		50	50	0	0	12,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4
25		50	71	0	0	14,6			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	2
35		35	35	0	0	10,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
35		35	42	0	0	11,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
35		35	50	0	0	12,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	5
35		35	71	0	0	14,1			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	3
35		42	42	0	0	11,9			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4
35		42	50	0	0	12,7			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4
35	50	50	0	0	13,5			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4	
42	42	42	0	0	12,6			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4	
42	42	50	0	0	13,4			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	4	
42	50	50	0	0	14,2			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	2	
50	50	50	0	0	15,0			✓●	✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	2	
4	20	20	20	20	0	8,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	20	25	0	8,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	20	35	0	9,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	20	42	0	10,2			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	20	50	0	11,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	20	71	0	13,1			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	25	25	0	9,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	25	35	0	10,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	25	42	0	10,7			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	25	50	0	11,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	25	71	0	13,6			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	35	35	0	11,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	35	42	0	11,7			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	35	50	0	12,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	35	71	0	14,6			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	2
	20	20	42	42	0	12,4			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	42	50	0	13,2			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	20	50	50	0	14,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	3
	20	25	25	25	0	9,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	25	35	0	10,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	25	42	0	11,2			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	25	50	0	12,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	25	71	0	14,1			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	2
	20	25	35	35	0	11,5			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	35	42	0	12,2			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5
	20	25	35	50	0	13,0			✓●	✓●	✓	✓	✓	✓	✓	5

SUITE →

LÉGENDE

- ✓ COMBINAISON AUTORISÉE
- BONUS ÉCO

FONCTIONNEMENT SIMULTANÉ

OK
 IMPORTANT - LA PUISSANCE DES UNITÉS INTÉRIEURES EST SUPÉRIEURE À LA PUISSANCE DES UNITÉS EXTÉRIEURES

COMPATIBILITÉ MULTISPLIT

N. U.I.	U.I. A	U.I. B	U.I. C	U.I. D	U.I. E	Total U.I. kW	Unités Extérieures Multi-Split					Total Combinaisons				
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA		4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA
4	20	25	42	42	0	12,9					✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	20	25	42	50	0	13,7					✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	20	25	50	50	0	14,5							✓	✓	✓	2
	20	35	35	35	0	12,5					✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	20	35	35	42	0	13,2					✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	20	35	35	50	0	14,0							✓	✓	✓	3
	20	35	42	42	0	13,9							✓	✓	✓	3
	20	35	42	50	0	14,7							✓	✓	✓	2
	20	42	42	42	0	14,6							✓	✓	✓	3
	25	25	25	25	0	10,0					✓●	✓●	✓	✓	✓	5
	25	25	25	35	0	11,0					✓●	✓●	✓●	✓	✓	5
	25	25	25	42	0	11,7					✓●	✓●	✓●	✓	✓	5
	25	25	25	50	0	12,5						✓●	✓●	✓	✓	4
	25	25	25	71	0	14,6							✓	✓	✓	2
	25	25	35	35	0	12,0					✓●	✓●	✓●	✓	✓	5
	25	25	35	42	0	12,7						✓●	✓●	✓	✓	4
	25	25	35	50	0	13,5						✓●	✓●	✓	✓	4
	25	25	42	42	0	13,4						✓●	✓●	✓	✓	4
	25	25	42	50	0	14,2							✓	✓	✓	2
	25	25	50	50	0	15,0							✓	✓●	✓	2
	25	35	35	35	0	13,0						✓●	✓●	✓●	✓	4
	25	35	35	42	0	13,7						✓●	✓●	✓	✓●	4
	25	35	35	50	0	14,5							✓	✓●	✓	2
	25	35	42	42	0	14,4							✓	✓●	✓	2
	35	35	35	35	0	14,0						✓●	✓●	✓	✓●	4
	35	35	35	42	0	14,7							✓	✓	✓●	2
	5	20	20	20	20	20	10,0						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	20	25	10,5						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	20	35	11,5						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	20	42	12,2						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	20	50	13,0						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	20	71	15,1							✓	✓●	1
		20	20	20	25	25	11,0						✓●	✓	✓●	3
		20	20	20	25	35	12,0						✓●	✓	✓●	3
20		20	20	25	42	12,7						✓●	✓	✓●	3	
20		20	20	25	50	13,5						✓●	✓	✓●	3	
20		20	20	25	71	15,6							✓	✓●	1	
20		20	20	35	35	13,0						✓●	✓	✓●	3	
20		20	20	35	42	13,7						✓●	✓	✓●	3	
20		20	20	35	50	14,5							✓	✓●	2	
20		20	20	35	71	16,6							✓	✓●	1	
20		20	20	42	42	14,4							✓	✓●	2	
20		20	20	42	50	15,2							✓	✓●	1	
20		20	20	42	71	17,3							✓	✓●	1	
20		20	25	25	25	11,5						✓●	✓	✓●	3	
20		20	25	25	35	12,5						✓●	✓	✓●	3	
20		20	25	25	42	13,2						✓●	✓	✓●	3	
20		20	25	25	50	14,0						✓●	✓	✓●	3	
20		20	25	25	71	16,1							✓	✓●	1	
20		20	25	35	35	13,5						✓●	✓	✓●	3	
20		20	25	35	42	14,2							✓	✓●	2	
20		20	25	35	50	15,0							✓	✓●	2	
20		20	25	35	71	17,1							✓	✓●	1	
20		20	25	42	42	14,9							✓	✓●	2	
20		20	25	42	50	15,7							✓	✓●	1	
20		20	25	42	71	17,8							✓	✓●	1	
20		20	35	35	35	14,5							✓	✓●	2	
20		20	35	35	42	15,2							✓	✓●	1	
20		20	35	35	50	16,0							✓	✓●	1	
20		20	35	35	71	18,1							✓	✓●	1	
20		25	25	25	25	12,0						✓●	✓	✓●	3	
20		25	25	25	35	13,0						✓●	✓	✓●	3	
20		25	25	25	42	13,7						✓●	✓	✓●	3	
20		25	25	25	50	14,5							✓	✓●	2	
20		25	25	25	71	16,6							✓	✓●	1	
20		25	25	35	35	14,0							✓	✓●	2	
20		25	25	35	42	14,7							✓	✓●	2	
20		25	25	35	50	15,5							✓	✓●	1	
20		25	25	35	71	17,6							✓	✓●	1	
20		25	35	35	35	15,0							✓	✓●	2	
20		25	35	35	42	15,7							✓	✓●	1	
20		25	35	35	50	16,5							✓	✓●	1	
20		25	35	35	71	18,6							✓	✓●	1	
25		25	25	25	25	12,5						✓●	✓	✓●	3	
25		25	25	25	35	13,5						✓●	✓	✓●	3	
25		25	25	25	42	14,2							✓	✓●	2	
25		25	25	25	50	15,0							✓	✓●	2	
25		25	25	25	71	17,1							✓	✓●	2	
25	25	25	35	35	14,5							✓	✓●	2		
25	25	25	35	42	17,7							✓	✓●	1		
25	25	25	35	50	18,5							✓	✓●	1		
25	25	25	35	71	20,6							✓	✓●	1		
25	25	25	42	42	18,4							✓	✓●	1		
25	25	25	42	50	19,2							✓	✓●	1		
25	25	25	50	50	20,0							✓	✓●	1		
25	25	35	35	35	18,0							✓	✓●	1		
25	25	35	35	42	18,7							✓	✓●	1		
25	25	35	35	50	19,5							✓	✓●	1		
25	25	42	42	42	20,1							✓	✓●	1		
25	25	42	42	50	20,9							✓	✓●	1		
25	35	35	35	35	19,0							✓	✓●	1		
25	35	35	35	42	19,7							✓	✓●	1		
25	35	35	35	50	20,5							✓	✓●	1		
35	35	35	35	35	21,0							✓	✓●	1		
35	35	35	35	42	21,7							✓	✓●	1		

LÉGENDE	
✓	COMBINAISON AUTORISÉE
●	BONUS ÉCO
FONCTIONNEMENT SIMULTANÉ	
OK	
IMPORTANT	- LA PUISSANCE DES UNITÉS INTÉRIEURES EST SUPÉRIEURE À LA PUISSANCE DES UNITÉS EXTÉRIEURES

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 2U40S2SM1FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
U.I.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	1,20	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	1,30	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	1,30	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,30	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,30	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
U.I.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

Unité Extérieure Inverter 2U40S2SM1FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série PEARL)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,00	3,80	4,30	0,29	0,94	1,60	1,30	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,00	3,80	4,40	0,30	0,94	1,61	1,40	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,00	3,90	4,40	0,30	0,97	1,63	1,40	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,63	1,40	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,65	1,40	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,50	4,20	4,60	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,50	4,20	4,70	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,50	4,40	4,70	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,50	4,40	4,80	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,50	4,40	4,80	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 2U50S2SM1F-3 (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
U.I.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	1,56	6,00	10,58	3,63	6,50	A++
	2,00	2,50	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	1,56	6,10	10,62	3,60	6,50	A++
	2,00	3,50	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	4,20	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	5,00	1,80	3,20	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,64	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	3,50	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,64	6,20	11,30	3,60	6,50	A++
	2,50	4,20	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	2,50	5,00	2,00	3,00	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,50	3,50	6,50	A++
	3,50	4,20	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	1,64	6,50	11,52	3,50	6,50	A++
3,50	5,00	2,40	2,80	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++	
4,20	4,20	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++	

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
U.I.	A	B	A	B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max			
2	2,00	2,00	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	2,20	6,70	12,15	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	2,20	6,80	12,19	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	2,30	7,00	12,24	3,71	4,00	A+
	2,00	4,20	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,30	2,90	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,40	6,90	12,42	3,71	4,00	A+
	2,50	4,20	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,20	3,00	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,55	3,71	4,00	A+
	3,50	4,20	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	2,50	6,80	12,64	3,71	4,00	A+
3,50	5,00	2,40	3,00	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+	
4,20	4,20	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+	

Inverter 2U50S2SM1FA-3 (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série PEARL)

REFROIDISSEMENT																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	2,35	2,35	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	2,50	2,10	2,60	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	3,50	1,90	2,90	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,00	5,00	1,70	3,10	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	2,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	3,50	2,10	2,70	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	5,00	1,90	2,90	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	3,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	5,00	2,30	2,70	1,10	5,00	5,50	0,35	1,45	2,30	1,64	6,56	10,31	3,45	6,10	A++

CHAUFFAGE																
Combinaisons			Puissance restituée (kW)		Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	A	B	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	2,40	2,40	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,30	2,50	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,40	2,60	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,35	2,30	6,04	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,20	2,80	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,40	2,60	1,50	5,00	5,90	0,53	1,35	2,37	2,40	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,10	2,90	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	10,76	3,71	4,00	A+
	3,50	5,00	2,30	2,90	1,70	5,20	6,00	0,55	1,40	2,50	2,50	6,28	11,21	3,71	4,00	A+

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 3U55S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,60	4,00	5,60	0,55	1,18	2,50	2,44	5,38	10,80	3,39	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,60	0,55	1,28	2,50	2,44	5,84	10,80	3,59	6,80	A++
	2,00	3,50	—	1,79	3,21	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	4,20	—	1,56	3,44	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	5,00	—	1,39	3,61	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	2,50	—	2,50	2,50	—	2,00	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	3,50	—	2,10	2,90	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,00	A++
	2,50	4,20	—	1,86	3,14	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,40	A++
	2,50	5,00	—	1,67	3,33	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
3	3,50	3,50	—	2,50	2,50	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
	2,00	2,00	2,00	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	1,52	1,52	1,97	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	8,00	A++
	2,00	2,00	3,50	1,32	1,32	2,37	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,39	1,81	1,81	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,00	2,50	3,50	1,22	1,59	2,20	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,50	2,50	2,50	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++
2,50	2,50	3,50	1,48	1,48	2,05	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++	

CHAUFFAGE																		
Combinaisons				Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	2,30	2,30	—	1,20	4,60	7,20	0,55	1,25	2,10	2,44	5,47	9,07	3,68	3,90	A
	2,00	2,50	—	2,30	3,60	—	1,20	5,90	7,20	0,55	1,54	2,10	2,44	6,74	9,07	3,83	3,95	A
	2,00	3,50	—	2,16	4,24	—	1,20	6,40	7,20	0,55	1,72	2,10	2,44	7,52	9,07	3,72	3,95	A
	2,00	4,20	—	1,91	4,49	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,00	5,00	—	1,77	4,63	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,50	2,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	3,50	—	2,84	3,56	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	4,20	—	2,56	3,84	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,10	A+
	2,50	5,00	—	2,40	4,00	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
3	3,50	3,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
	2,00	2,00	2,00	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,64	2,20	2,44	7,17	9,50	3,90	4,30	A+
	2,00	2,00	2,50	1,80	1,80	2,81	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,00	3,50	1,62	1,62	3,16	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,50	2,50	1,55	2,43	2,43	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,00	2,50	3,50	1,42	2,22	2,77	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,50	2,50	2,50	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++
2,50	2,50	3,50	1,97	1,97	2,46	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++	

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 3U70S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS PLUS)

REFROIDISSEMENT																		
Combinaisons			Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,80	4,00	5,60	0,55	1,21	2,60	2,44	5,37	11,50	3,31	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,35	2,60	2,44	5,99	11,50	3,41	6,80	A++
	2,00	3,50	—	2,00	3,60	—	1,80	5,60	7,50	0,55	1,65	2,60	2,44	7,32	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	4,20	—	2,00	4,40	—	1,80	6,40	7,60	0,55	1,89	2,60	2,44	8,39	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	5,00	—	1,94	5,06	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	6,90	A++
	2,50	2,50	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,40	0,55	1,52	2,60	2,44	6,74	11,50	3,42	6,90	A++
	2,50	3,50	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,79	2,60	2,44	7,94	11,50	3,46	6,90	A++
	2,50	4,20	—	2,60	4,40	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	7,00	A++
	2,50	5,00	—	2,33	4,67	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,50	7,00	A++
	3,50	3,50	—	3,40	3,40	—	2,40	6,80	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,40	7,00	A++
	3,50	4,20	—	3,15	3,85	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,20	A++
	3,50	5,00	—	2,86	4,14	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++
4,20	4,20	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++	
3	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,40	6,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,43	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,60	2,40	6,60	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,77	7,80	A++
	2,00	2,00	3,50	1,84	1,84	3,32	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	7,80	A++
	2,00	2,00	4,20	1,67	1,67	3,67	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	3,96	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,94	2,53	2,53	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	3,50	1,71	2,22	3,07	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	4,20	1,56	2,02	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,30	A++
	2,00	2,50	5,00	1,43	1,86	3,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,30	A++
	2,00	3,50	3,50	1,52	2,74	2,74	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,40	A++
	2,00	3,50	4,20	1,40	2,52	3,08	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,40	A++
	2,50	2,50	2,50	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	3,50	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	4,20	1,90	1,90	3,21	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
2,50	3,50	3,50	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++	

CHAUFFAGE																		
Combinaisons			Puissance restituée (kW)			Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	2,30	2,30	—	2,60	4,60	8,00	0,55	1,25	2,00	2,44	5,53	8,43	3,68	3,80	A
	2,00	2,50	—	2,30	3,60	—	2,70	5,90	8,50	0,55	1,60	2,00	2,44	7,08	8,43	3,69	3,80	A
	2,00	3,50	—	2,30	4,50	—	2,70	6,80	8,50	0,55	1,82	2,10	2,44	8,05	8,86	3,74	3,80	A
	2,00	4,20	—	2,27	5,33	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,00	5,00	—	2,11	5,49	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,50	2,50	—	3,60	3,60	—	2,90	7,20	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,60	3,90	A
	2,50	3,50	—	3,38	4,22	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,50	4,20	—	3,04	4,56	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,95	A
	2,50	5,00	—	2,85	4,75	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,95	A
	3,50	3,50	—	3,75	3,75	—	2,90	7,50	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,75	4,00	A+
	3,50	4,20	—	3,45	4,15	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,02	2,20	2,44	8,93	9,28	3,76	4,00	A+
	3,50	5,00	—	3,26	4,34	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,80	4,10	A+
4,20	4,20	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,80	4,10	A+	
3	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,90	6,90	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,18	9,70	3,73	4,20	A+
	2,00	2,00	2,50	2,13	2,13	3,34	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	2,44	8,76	9,70	3,84	4,20	A+
	2,00	2,00	3,50	1,92	1,92	3,76	2,90	7,60	8,50	0,55	1,96	2,30	2,44	8,67	9,70	3,88	4,20	A+
	2,00	2,00	4,20	1,75	1,75	4,10	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,30	A+
	2,00	2,00	5,00	1,65	1,65	4,30	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,30	A+
	2,00	2,50	2,50	1,84	2,88	2,88	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,30	A+
	2,00	2,50	3,50	1,68	2,63	3,29	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,40	A+
	2,00	2,50	4,20	1,55	2,42	3,63	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,40	A+
	2,00	2,50	5,00	1,47	2,30	3,83	2,90	7,60	8,50	0,55	1,94	2,30	2,44	8,58	9,70	3,92	4,40	A+
	2,00	3,50	3,50	1,55	3,03	3,03	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,50	A+
	2,00	3,50	4,20	1,43	2,80	3,36	2,90	7,60	8,50	0,55	1,92	2,30	2,44	8,49	9,70	3,96	4,50	A+
	2,50	2,50	2,50	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	3,50	2,34	2,34	2,92	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	4,20	2,17	2,17	3,26	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
2,50	3,50	3,50	2,17	2,71	2,71	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car les données peuvent varier. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 4U75S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

Combinaisons		REFROIDISSEMENT																		
		Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique			
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.			
2	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	—	—	2,00	4,00	5,60	0,55	1,30	3,00	2,44	5,77	13,31	3,08	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	2,00	2,60	—	—	2,00	4,60	6,70	0,55	1,50	3,00	2,44	6,65	13,31	3,07	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	2,00	3,60	—	—	2,00	5,60	8,10	0,55	1,80	3,00	2,44	7,99	13,31	3,11	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	2,00	4,40	—	—	2,00	6,40	7,80	0,55	1,95	3,00	2,44	8,65	13,31	3,28	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	2,00	5,20	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,27	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	1,76	5,74	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	—	—	2,00	5,20	7,80	0,55	1,70	3,10	2,44	7,54	13,75	3,06	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	2,60	3,60	—	—	2,00	6,20	8,70	0,55	2,00	3,10	2,44	8,87	13,75	3,10	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	2,60	4,40	—	—	2,00	7,00	8,70	0,55	2,10	3,10	2,44	9,32	13,75	3,33	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	2,50	5,00	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	2,14	5,36	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,27	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	3,38	4,13	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,26	3,20	2,44	10,03	14,20	3,32	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	2,95	4,25	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,24	3,20	2,44	9,94	14,20	3,21	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	2,67	4,83	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	3,75	3,75	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	3,44	4,06	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	3,03	4,47	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,30	2,44	9,98	14,64	3,33	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	3,75	3,75	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	3,33	4,17	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	—	2,40	6,00	8,70	0,55	1,80	3,40	2,44	7,99	15,08	3,33	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,60	—	2,40	6,60	8,70	0,55	1,95	3,40	2,44	8,65	15,08	3,38	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	1,97	1,97	3,55	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	1,79	1,79	3,93	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	1,63	1,63	4,24	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	1,43	1,43	4,64	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	—	2,40	7,20	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,35	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	1,83	2,38	3,29	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	1,67	2,17	3,67	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	1,53	1,99	3,98	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	1,35	1,76	4,39	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	1,63	2,93	2,93	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	1,50	2,70	3,50	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	1,39	2,50	3,61	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	1,24	2,23	4,03	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	1,39	3,06	3,06	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	1,29	2,84	3,36	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	1,16	2,56	3,78	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	2,50	2,50	2,50	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	2,22	2,22	3,07	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	2,03	2,03	3,44	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	1,88	1,88	3,75	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	1,67	1,67	4,17	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	1,99	2,76	2,76	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	1,84	2,55	3,11	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	1,71	2,37	3,42	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	1,54	2,13	3,84	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	1,71	2,89	2,89	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	1,60	2,70	3,20	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	2,50	2,50	2,50	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	2,33	2,33	2,84	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	2,18	2,18	3,15	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
4	2,00	2,00	2,00	2,00	1,88	1,88	1,88	1,88	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,74	1,74	1,74	2,27	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,56	1,56	1,56	2,81	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,44	1,44	1,44	3,17	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,34	1,34	1,34	3,48	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,20	1,20	1,20	3,90	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,63	1,63	2,12	2,12	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,47	1,47	1,91	2,65	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,36	1,36	1,77	3,00	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,27	1,27	1,65	3,31	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,15	1,15	1,49	3,72	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,34	1,34	2,41	2,41	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,25	1,25	2,25	2,75	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,17	1,17	2,11	3,05	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,17	1,17	2,58	2,58	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	7,00	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	1,10	1,10	2,													

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 4U75S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																				
Combinaisons				Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)				Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique
UI	A	B	C	A	B	C	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.			
2	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,25	2,90	2,44	5,55	12,87	3,68	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	2,30	3,60	—	—	2,80	5,90	9,00	0,55	1,59	2,90	2,44	7,05	12,87	3,71	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	2,30	4,50	—	—	2,80	6,80	10,00	0,55	1,83	2,90	2,44	8,12	12,87	3,72	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	2,30	5,40	—	—	3,10	7,70	10,00	0,55	2,05	2,90	2,44	9,09	12,87	3,76	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	2,30	6,00	—	—	3,10	8,30	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,74	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	2,13	6,47	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,30	2,90	2,44	10,20	12,87	3,74	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	—	—	3,10	7,20	10,00	0,55	1,94	2,90	2,44	8,61	12,87	3,71	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	3,60	4,50	—	—	3,10	8,10	10,00	0,55	2,12	2,90	2,44	9,41	12,87	3,82	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	3,44	5,16	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	2,90	2,44	9,98	12,87	3,82	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	3,23	5,38	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	2,92	5,68	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	3,91	4,69	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,00	2,44	9,85	13,31	3,87	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	3,51	4,69	—	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,10	3,00	2,44	9,32	13,31	3,90	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	3,37	5,23	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,91	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,91	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	4,07	4,53	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	3,75	4,85	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	7,10	—	—	3,97	4,63	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,87	A
3	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	—	3,10	6,90	9,50	0,55	1,85	3,10	2,44	8,21	13,75	3,73	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	3,60	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,16	3,10	2,44	9,58	13,75	3,80	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	2,17	2,17	4,25	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,26	3,10	2,44	10,03	13,75	3,81	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	1,98	1,98	4,64	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	4,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	1,71	1,71	5,19	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	2,08	3,26	3,26	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	1,90	2,98	3,72	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	1,75	2,74	4,11	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	1,66	2,60	4,34	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	1,53	2,40	4,67	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	1,75	3,42	3,42	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	1,62	3,17	3,81	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	1,55	3,02	4,03	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	1,43	2,80	4,36	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	1,51	3,55	3,55	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	1,44	3,39	3,77	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	1,35	3,16	4,10	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	2,65	2,65	3,31	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	2,46	2,46	3,69	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	2,35	2,35	3,91	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	2,18	2,18	4,24	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	2,46	3,07	3,07	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	2,29	2,87	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	2,20	2,74	3,66	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	2,05	2,56	3,99	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	2,15	3,23	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	2,06	3,10	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	2,69	2,69	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	2,58	2,58	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,88	1,88	1,88	2,95	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,74	1,74	1,74	3,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,61	1,61	1,61	3,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,53	1,53	1,53	4,00	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,42	1,42	1,42	4,33	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,68	1,68	2,62	2,62	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,56	1,56	2,44	3,05	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,45	1,45	2,28	3,41	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,39	1,39	2,18	3,63	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,30	1,30	2,04	3,96	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,45	1,45	2,85	2,85	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,36	1,36	2,67	3,20	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,31	1,31	2,56	3,42	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,28	1,28	3,02	3,02	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	4,20																	

Inverter 4U85S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																					
Combinaisons				Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	EER	SEER	Classe énergétique	
2	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,30	3,20	2,44	5,77	14,20	3,08	6,20	A++	
	2,00	2,50	—	—	2,00	2,60	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,50	3,20	2,44	6,65	14,20	3,07	6,20	A++	
	2,00	3,50	—	—	2,00	3,60	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,80	3,20	2,44	7,99	14,20	3,11	6,20	A++	
	2,00	4,20	—	—	2,00	4,40	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,05	3,20	2,44	9,09	14,20	3,12	6,20	A++	
	2,00	5,00	—	—	2,00	5,20	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,28	3,20	2,44	10,12	14,20	3,16	6,20	A++	
	2,00	7,10	—	—	2,00	6,50	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,65	3,30	2,44	11,76	14,64	3,21	6,20	A++	
	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,60	3,30	2,44	7,10	14,64	3,25	6,20	A++	
	2,50	3,50	—	—	2,60	3,60	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	1,98	3,30	2,44	8,78	14,64	3,13	6,20	A++	
	2,50	4,20	—	—	2,60	4,40	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,18	6,20	A++	
	2,50	5,00	—	—	2,60	5,20	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,32	6,20	A++	
	2,50	7,10	—	—	2,43	6,07	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,60	3,30	2,44	11,54	14,64	3,27	6,20	A++	
	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,27	6,20	A++	
	3,50	4,20	—	—	3,60	4,40	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,42	3,30	2,44	10,74	14,64	3,31	6,20	A++	
	3,50	5,00	—	—	3,51	4,79	—	—	2,50	8,10	9,50	0,55	2,52	3,30	2,44	11,18	14,64	3,21	6,20	A++	
	3,50	7,10	—	—	3,03	5,47	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	
	4,20	4,20	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	
	4,20	5,00	—	—	3,90	4,60	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++	
	4,20	7,10	—	—	3,43	5,07	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,58	3,30	2,44	11,45	14,64	3,29	6,20	A++	
	5,00	5,00	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,56	3,30	2,44	11,36	14,64	3,32	6,20	A++	
	5,00	7,10	—	—	3,78	4,72	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++	
	7,10	7,10	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++	
	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,85	3,50	2,44	8,21	15,53	3,24	6,70	A++	
	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,60	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,00	3,50	2,44	8,87	15,53	3,30	6,70	A++	
	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	3,60	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,30	3,50	2,44	10,20	15,53	3,30	6,70	A++	
	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	4,40	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,28	6,70	A++	
	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	4,80	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++	
	2,00	2,00	7,10	—	1,62	1,62	5,26	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++	
	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,20	3,50	2,44	9,76	15,53	3,27	6,70	A++	
2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,28	6,70	A++		
2,00	2,50	4,20	—	1,89	2,46	4,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	2,50	5,00	—	1,73	2,26	4,51	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	2,50	7,10	—	1,53	1,99	4,98	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	3,50	3,50	—	1,85	3,33	3,33	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	3,50	4,20	—	1,70	3,06	3,74	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	3,50	5,00	—	1,57	2,83	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	3,50	7,10	—	1,40	2,53	4,57	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	4,20	4,20	—	1,57	3,46	3,46	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	4,20	5,00	—	1,47	3,22	3,81	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	4,20	7,10	—	1,32	2,90	4,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,00	5,00	5,00	—	1,37	3,56	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++		
2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,35	3,50	2,44	10,43	15,53	3,32	6,72	A++		
2,50	2,50	3,50	—	2,51	2,51	3,48	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,72	A++		
2,50	2,50	4,20	—	2,30	2,30	3,90	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++		
2,50	2,50	5,00	—	2,13	2,13	4,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++		
2,50	2,50	7,10	—	1,89	1,89	4,72	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	3,50	3,50	—	2,26	3,12	3,12	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,73	A++		
2,50	3,50	4,20	—	2,08	2,89	3,53	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	3,50	5,00	—	1,94	2,68	3,88	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	3,50	7,10	—	1,74	2,41	4,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	4,20	4,20	—	1,94	3,28	3,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	4,20	5,00	—	1,81	3,07	3,62	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	4,20	7,10	—	1,64	2,77	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
2,50	5,00	5,00	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++		
3,50	3,50	3,50	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
3,50	3,50	4,20	—	2,64	2,64	3,22	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++		
3,50	3,50	5,00	—	2,47	2,47	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++		
3,50	3,50	7,10	—	2,23	2,23	4,03	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++		
3,50	4,20	4,20	—	2,47	3,02	3,02	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
3,50	4,20	5,00	—	2,32	2,83	3,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
3,50	5,00	5,00	—	2,19	3,16	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
4,20	4,20	4,20	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
4,20	4,20	5,00	—	2,67	2,67	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++		
2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	8,00	9,50	0,55	2,43	3,50	2,44	10,78	15,53	3,29	6,80	A++		
2,00	2,00	2,00	2,50	1,98	1,98	1,98	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,80	A++		
2,00	2,00	2,00	3,50	1,77	1,77	1,77	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++		
2,00	2,00	2,00	4,20	1,63	1,63	1,63	3,60	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++		
2,00	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	1,52	3,95	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++		
2,00	2,00	2,00	7,10	1,36	1,36	1,36	4,42	3,20	8												

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 4U85S2SR5FA (Les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																				
Combinaisons				Puissance restituée (kW)				Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	COP	SCOP	Classe énergétique
2	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,25	3,30	2,44	5,55	14,64	3,68	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	2,30	3,60	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,59	3,30	2,44	7,05	14,64	3,71	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	2,30	4,50	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,83	3,30	2,44	8,12	14,64	3,72	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	2,30	5,40	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,05	3,30	2,44	9,09	14,64	3,76	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	2,30	6,00	—	—	3,80	8,30	10,50	0,55	2,22	3,30	2,44	9,85	14,64	3,74	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	2,30	7,00	—	—	4,00	9,30	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,72	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	1,94	3,30	2,44	8,61	14,64	3,71	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	3,60	4,50	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,10	3,30	2,44	9,32	14,64	3,86	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	3,60	5,40	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,30	3,30	2,44	10,20	14,64	3,91	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	3,60	6,00	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	3,26	6,34	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,76	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	4,50	4,50	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,83	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	4,36	5,24	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	3,86	5,14	—	—	4,40	9,00	10,50	0,55	2,37	3,30	2,44	10,51	14,64	3,80	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	3,76	5,84	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	4,55	5,05	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	4,18	5,42	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,30	2,44	10,91	14,64	3,90	3,86	A
	5,00	7,10	—	—	4,43	5,17	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,87	A
7,10	7,10	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A	
3	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	—	3,80	6,90	10,50	0,55	1,85	3,40	2,44	8,21	15,08	3,73	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	3,60	—	4,00	8,20	10,50	0,55	2,16	3,40	2,44	9,58	15,08	3,80	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	2,30	2,30	4,50	—	4,20	9,10	10,50	0,55	2,39	3,40	2,44	10,60	15,08	3,81	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	2,21	2,21	5,18	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	2,08	2,08	5,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	1,90	1,90	5,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	2,32	3,64	3,64	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,54	3,40	2,44	11,27	15,08	3,78	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	2,12	3,32	4,15	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	1,95	3,06	4,59	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	1,86	2,90	4,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,47	3,40	2,44	10,96	15,08	3,89	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	1,71	2,68	5,21	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	1,95	3,82	3,82	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,52	3,40	2,44	11,18	15,08	3,81	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	1,81	3,54	4,25	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	1,73	3,38	4,50	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	1,60	3,13	4,87	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	1,69	3,96	3,96	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	1,61	3,78	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	1,50	3,53	4,57	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	1,54	4,03	4,03	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	2,95	2,95	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	2,74	2,74	4,11	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	2,62	2,62	4,36	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	2,43	2,43	4,73	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	2,74	3,43	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	2,56	3,20	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	2,45	3,06	4,09	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	2,29	2,86	4,45	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	2,40	3,60	3,60	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	2,30	3,46	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	2,16	3,24	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	2,22	3,69	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	3,00	3,00	3,60	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	2,88	2,88	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	3,50	7,10	—	2,70	2,70	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,85	A
	3,50	4,20	4,20	—	2,82	3,39	3,39	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	4,20	5,00	—	2,72	3,26	3,62	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	5,00	5,00	—	2,62	3,49	3,49	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	4,20	4,20	4,20	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
4,20	4,20	5,00	—	3,09	3,09	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A	
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	9,20	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,80	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,10	2,10	2,10	3,29	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,94	1,94	1,94	3,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,80	1,80	1,80	4,21	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,71	1,71	1,71	4,47	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7																

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U90S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,95	3,60	2,44	13,09	15,97	2,88	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,89	3,60	2,44	8,39	15,97	2,75	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,23	3,60	2,44	9,89	15,97	2,78	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,51	3,60	2,44	11,14	15,97	2,79	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,57	6,43	—	—	—	2,50	9,00	9,30	0,55	2,99	3,60	2,44	13,27	15,97	3,01	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,41	3,60	2,44	10,69	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,68	3,60	2,44	11,89	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,91	3,60	2,44	12,91	15,97	3,02	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,21	5,79	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,98	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,83	3,60	2,44	12,56	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,13	4,88	—	—	—	2,50	9,00	10,50	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	3,63	5,37	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	2,96	3,60	2,44	13,13	15,97	3,04	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,01	3,60	2,44	13,35	15,97	2,99	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	4,00	5,00	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++
7,10	7,10	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,05	3,80	2,44	9,09	16,86	2,93	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,21	3,80	2,44	9,80	16,86	2,99	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,67	3,80	2,44	11,85	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	1,96	1,96	5,09	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,84	3,80	2,44	12,60	16,86	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	1,71	1,71	5,57	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,33	3,80	2,44	10,34	16,86	3,09	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,40	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,82	3,80	2,44	12,51	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	1,84	2,39	4,78	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,88	3,80	2,44	12,78	16,86	3,13	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,62	2,11	5,27	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,03	4,10	2,44	13,44	18,19	2,97	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	1,96	3,52	3,52	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	3,80	2,44	12,69	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,80	3,24	3,96	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,67	3,00	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,99	4,10	2,44	13,27	18,19	3,01	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,49	2,68	4,83	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,67	3,67	3,67	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,55	3,41	4,03	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,40	3,07	4,53	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,45	3,77	3,77	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,56	3,80	2,44	11,36	16,86	3,05	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	3,20	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,44	2,44	4,13	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	3,80	2,44	12,73	16,86	3,14	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,25	2,25	4,50	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,00	2,00	5,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,39	3,31	3,31	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	3,80	2,44	12,95	16,86	3,08	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,21	3,06	3,74	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,05	2,84	4,11	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	1,84	2,55	4,61	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,05	3,47	3,47	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	1,92	3,25	3,84	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	1,73	2,93	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	1,80	3,60	3,60	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,00	3,00	3,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	2,79	2,79	3,41	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,95	4,10	2,44	13,09	18,19	3,05	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	—	2,61	2,61	3,77	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,36	2,36	4,27	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	—	2,61	3,19	3,19	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,45	3,00	3,55	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,94	4,10	2,44	13,04	18,19	3,06	6,75	A++
	3,50	5,00	5,00	—	—	2,31	3,34	3,34	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++
	4,20	4,20	4,20	—	—	3,00	3,00	3,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++
4,20	4,20	5,00	—	—	2,83	2,83	3,34	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++	

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U90S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,66	4,00	2,44	11,80	17,75	3,01	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	2,78	4,00	2,44	12,33	17,75	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	1,88	1,88	1,88	3,38	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,00	2,44	12,69	17,75	3,15	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,73	1,73	1,73	3,81	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,61	1,61	1,61	4,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,44	1,44	1,44	4,68	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	1,96	1,96	2,54	2,54	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,83	4,00	2,44	12,56	17,75	3,18	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,76	1,76	2,29	3,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,64	1,64	2,13	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,53	1,53	1,98	3,97	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,37	1,37	1,79	4,47	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,61	1,61	2,89	2,89	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,50	1,50	2,70	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,41	1,41	2,53	3,66	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,41	1,41	3,09	3,09	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,32	1,32	2,91	3,44	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,25	1,25	3,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,39	2,39	2,39	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,00	2,44	12,64	17,75	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,67	2,17	2,17	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,55	2,02	2,02	3,41	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,45	1,89	1,89	3,77	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,53	1,98	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,84	4,10	2,44	12,60	18,19	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,43	1,86	2,57	3,14	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,34	1,75	2,42	3,49	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,10	2,44	12,69	18,19	3,15	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,34	1,75	2,96	2,96	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,10	2,44	12,64	18,19	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,27	1,65	2,79	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,41	2,53	2,53	2,53	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,32	2,38	2,38	2,91	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,89	4,10	2,44	12,82	18,19	3,11	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,25	2,25	2,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,25	2,25	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,18	2,61	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,05	2,05	2,05	2,84	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++	
2,50	2,50	2,50	4,20	—	1,92	1,92	1,92	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,76	4,10	2,44	12,24	18,19	3,26	6,90	A++	
2,50	2,50	2,50	5,00	—	1,80	1,80	1,80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,78	4,10	2,44	12,33	18,19	3,24	6,90	A++	
2,50	2,50	3,50	3,50	—	1,89	1,89	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++	
2,50	2,50	3,50	4,20	—	1,77	1,77	2,45	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,80	4,10	2,44	12,42	18,19	3,21	7,00	A++	
2,50	2,50	3,50	5,00	—	1,67	1,67	2,31	3,34	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2,50	2,50	4,20	4,20	—	1,67	1,67	2,83	2,83	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2,50	3,50	3,50	3,50	—	1,75	2,42	2,42	2,42	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
2,50	3,50	3,50	4,20	—	1,65	2,28	2,28	2,79	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++	
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,70	1,70	1,70	1,70	2,21	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,55	1,55	1,55	1,55	2,79	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,45	1,45	1,45	1,45	3,19	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,36	1,36	1,36	1,36	3,55	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,61	1,61	1,61	2,09	2,09	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,48	1,48	1,48	1,92	2,66	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,38	1,38	1,38	1,80	3,05	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,30	1,30	1,30	1,70	3,39	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,36	1,36	1,36	2,45	2,45	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,29	1,29	1,29	2,31	2,83	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,53	1,53	1,98	1,98	1,98	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,41	1,41	1,83	1,83	2,53	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,32	1,32	1,72	1,72	2,91	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,25	1,25	1,63	1,63	3,25	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,30	1,30	1,70	2,35	2,35	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,45	1,89	1,89	1,89	1,89	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,34	1,75	1,75	1,75	2,42	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79							

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U90S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,65	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,53	6,87	—	—	—	4,40	10,40	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,65	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,46	5,94	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,07	6,33	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	—	4,93	5,47	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	—	4,53	5,87	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A	
5,00	7,10	—	—	—	4,80	5,60	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A	
7,10	7,10	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,26	2,26	5,89	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,06	2,06	6,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,12	3,31	4,97	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,01	3,15	5,24	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,85	2,90	5,64	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,12	4,14	4,14	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,96	3,84	4,60	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,87	3,66	4,88	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,73	3,39	5,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,83	4,29	4,29	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,75	4,10	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,63	3,82	4,95	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,67	4,36	4,36	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,20	3,20	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,97	2,97	4,46	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,84	2,84	4,73	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,64	2,64	5,13	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,97	3,71	3,71	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,77	3,47	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,66	3,32	4,43	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,48	3,10	4,82	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	3,90	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,50	3,74	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,34	3,51	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,40	4,00	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,25	3,25	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,12	3,12	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,93	2,93	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
3,50	4,20	4,20	—	—	3,06	3,67	3,67	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
3,50	4,20	5,00	—	—	2,94	3,53	3,92	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
3,50	5,00	5,00	—	—	2,84	3,78	3,78	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
4,20	4,20	4,20	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
4,20	4,20	5,00	—	—	3,34	3,34	3,71	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U90S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max				
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A	
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,28	2,28	2,28	3,57	—	4,20	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,10	2,10	2,10	4,11	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,94	1,94	1,94	4,57	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	1,85	4,84	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,72	1,72	1,72	5,24	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,03	2,03	3,17	3,17	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A	
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,88	1,88	2,95	3,69	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,85	A	
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,76	1,76	2,75	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,68	1,68	2,64	4,39	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,57	1,57	2,46	4,79	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,76	1,76	3,44	3,44	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,65	1,65	3,23	3,87	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A	
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,58	1,58	3,10	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,55	1,55	3,65	3,65	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,50	1,50	3,51	3,90	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,44	1,44	3,76	3,76	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,83	2,86	2,86	2,86	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,71	2,67	2,67	3,34	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A	
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,61	2,51	2,51	3,77	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A	
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,54	2,42	2,42	4,03	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A	
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,61	2,51	3,14	3,14	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A	
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,51	2,37	2,96	3,55	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A	
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,46	2,28	2,85	3,80	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A	
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,43	2,24	3,36	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A	
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,38	2,16	3,25	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	3,95	A	
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,51	2,96	2,96	2,96	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A	
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,43	2,80	2,80	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+	
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,38	2,71	2,71	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	4,00	A+	
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,36	2,66	3,19	3,19	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	4,00	A+	
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,29	3,04	3,04	3,04	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+	
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,77	4,00	A+	
2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,45	2,45	2,45	3,06	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+		
2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,31	2,31	2,31	3,47	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+		
2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,23	2,23	2,23	3,71	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+		
2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,31	2,31	2,89	2,89	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,19	2,19	2,74	3,28	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,12	2,12	2,64	3,53	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,08	2,08	3,12	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,19	2,74	2,74	2,74	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,08	2,60	2,60	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+		
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,87	1,87	1,87	1,87	2,93	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,75	1,75	1,75	1,75	3,42	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,64	1,64	1,64	1,64	3,85	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,57	1,57	1,57	1,57	4,11	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,70	1,70	1,70	2,66	2,66	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,59	1,59	1,59	2,50	3,12	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,50	1,50	1,50	2,35	3,53	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,45	1,45	1,45	2,27	3,78	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,50	1,50	1,50	2,94	2,94	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,42	1,42	1,42	2,79	3,34	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,55	1,55	2,43	2,43	2,43	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,47	1,47	2,30	2,30	2,87	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,39	1,39	2,18	2,18	3,27	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,34	1,34	2,10	2,10	3,51	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,39	1,39	2,18	2,72	2,72	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,43	2,24	2,24	2,24	2,24	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+	
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,36	2,13	2,13	2,13	2,66	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79								

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U105S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	EER	SEER	Classe énergétique
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,81	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,90	3,60	2,44	8,43	15,97	2,74	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,24	3,60	2,44	9,94	15,97	2,77	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,52	3,60	2,44	11,18	15,97	2,78	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	3,17	3,60	2,44	14,06	15,97	2,87	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,85	3,60	2,44	12,64	15,97	2,81	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,10	3,60	2,44	13,75	15,97	2,84	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,56	6,44	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,48	3,60	2,44	15,44	15,97	2,87	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,09	3,60	2,44	13,71	15,97	2,85	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,38	3,60	2,44	15,00	15,97	2,84	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	4,04	5,96	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,47	3,60	2,44	15,39	15,97	2,88	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,86	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	4,44	5,56	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,57	6,20	A++
7,10	7,10	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,45	3,60	2,44	15,31	15,97	2,90	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,20	3,80	2,44	9,76	16,86	2,73	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,40	3,80	2,44	10,65	16,86	2,75	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	2,76	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	3,00	3,80	2,44	13,31	16,86	2,80	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,88	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	1,90	1,90	6,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,60	3,80	2,44	11,54	16,86	2,77	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,93	3,80	2,44	13,00	16,86	2,80	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,81	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,44	3,80	2,44	15,26	16,86	2,85	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,80	2,34	5,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	11,00	0,55	3,38	3,80	2,44	15,00	16,86	2,72	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,85	3,33	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,65	2,98	5,37	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,85	4,07	4,07	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,72	3,79	4,48	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,55	3,41	5,04	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,61	4,19	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,46	3,80	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,78	3,80	2,44	12,33	16,86	2,81	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	3,14	3,80	2,44	13,93	16,86	2,80	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	3,80	2,44	15,08	16,86	2,82	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,50	2,50	5,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,22	2,22	5,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,45	3,80	2,44	15,31	16,86	2,84	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,45	3,40	4,15	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,28	3,16	4,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,05	2,83	5,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,28	3,86	3,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,13	3,61	4,26	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	1,93	3,26	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	5,00	7,10	—	—	1,82	3,64	4,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,10	3,10	3,79	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	—	2,90	2,90	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,63	2,63	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	—	2,90	3,55	3,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,73	3,33	3,94	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
3,50	5,00	5,00	—	—	2,57	3,71	3,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++	
4,20	4,20	4,20	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90			

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U105S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,80	4,00	2,44	12,42	17,75	2,86	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	3,00	4,00	2,44	13,31	17,75	2,87	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	2,00	3,60	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,30	4,00	2,44	14,64	17,75	2,91	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,92	1,92	1,92	4,23	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,79	1,79	1,79	4,64	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,60	1,60	1,60	5,20	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,00	2,60	2,60	—	3,20	9,20	11,00	0,55	3,20	4,00	2,44	14,20	17,75	2,88	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,96	1,96	2,55	3,53	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,82	1,82	2,36	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,69	1,69	2,20	4,41	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,53	1,53	1,98	4,96	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,79	1,79	3,21	3,21	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,67	1,67	3,00	3,67	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,56	1,56	2,81	4,06	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,42	1,42	2,55	4,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,56	1,56	3,44	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,47	1,47	3,24	3,82	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,39	1,39	3,61	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,37	4,00	2,44	14,95	17,75	2,91	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,85	2,41	2,41	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,72	2,24	2,24	3,79	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,61	2,10	2,10	4,19	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,46	1,90	1,90	4,74	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,69	2,20	3,05	3,05	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,59	2,06	2,86	3,49	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,49	1,94	2,69	3,88	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,49	1,94	3,28	3,28	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,41	1,83	3,10	3,66	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,33	1,73	3,47	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,56	2,81	2,81	2,81	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,47	2,65	2,65	3,24	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,39	2,50	2,50	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,39	2,50	3,06	3,06	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,32	2,37	2,89	3,42	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,32	2,89	2,89	2,89	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,28	2,28	2,28	3,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,13	2,13	2,13	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,00	2,00	2,00	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	1,82	1,82	1,82	4,55	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,10	2,10	2,90	2,90	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	1,97	1,97	2,73	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	7,00	A++
2,50	2,50	3,50	5,00	—	1,86	1,86	2,57	3,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	2,50	4,20	4,20	—	1,86	1,86	3,14	3,14	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	2,50	4,20	5,00	—	1,76	1,76	2,97	3,51	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	2,50	5,00	5,00	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	3,50	3,50	3,50	—	1,94	2,69	2,69	2,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	3,50	3,50	4,20	—	1,83	2,54	2,54	3,10	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	3,50	3,50	5,00	—	1,73	2,40	2,40	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
2,50	3,50	4,20	4,20	—	1,73	2,40	2,93	2,93	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,37	2,37	2,37	2,89	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++	
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,89	1,89	1,89	1,89	2,45	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,72	1,72	1,72	1,72	3,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,61	1,61	1,61	1,61	3,55	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	1,52	1,52	3,94	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,79	1,79	1,79	2,32	2,32	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,64	1,64	1,64	2,13	2,95	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,54	1,54	1,54	2,00	3,38	3,20	10,00	11,00	0,55	3,3							

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U105S2SS5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max				
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A	
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A	
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A	
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A	
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A	
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,71	14,64	3,65	3,85	A	
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A	
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A	
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A	
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A	
	2,50	7,10	—	—	—	3,57	6,93	—	—	—	4,40	10,50	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,68	3,84	A	
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A	
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A	
	3,50	5,00	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,80	A	
	3,50	7,10	—	—	—	4,11	6,39	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,84	A	
	4,20	4,20	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A	
	4,20	5,00	—	—	—	4,97	5,53	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,83	A	
	4,20	7,10	—	—	—	4,57	5,93	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A	
	5,00	5,00	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,91	3,30	2,44	12,91	14,64	3,61	3,80	A	
	5,00	7,10	—	—	—	4,85	5,65	—	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,60	3,87	A	
7,10	7,10	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,85	A		
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A	
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A	
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A	
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A	
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,28	2,28	5,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,08	2,08	6,34	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A	
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A	
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,14	3,35	5,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A	
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,03	3,18	5,29	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,87	2,93	5,70	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,14	4,18	4,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,98	3,87	4,65	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,89	3,69	4,92	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A	
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,75	3,42	5,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,84	4,33	4,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,76	4,14	4,60	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A	
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,64	3,86	5,00	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,69	4,41	4,41	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,58	4,12	4,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A	
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,23	3,23	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
	2,50	2,50	4,20	—	—	3,00	3,00	4,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,86	2,86	4,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A	
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,66	2,66	5,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A	
	2,50	3,50	3,50	—	—	3,00	3,75	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,80	3,50	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,68	3,35	4,47	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,50	3,13	4,87	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,63	3,94	3,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,52	3,78	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,36	3,54	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,42	4,04	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,28	3,80	4,43	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A	
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A	
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,28	3,28	3,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A	
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,15	3,15	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A	
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,95	2,95	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,85	A	
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,09	3,71	3,71	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A	
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,97	3,57	3,96	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A	
3,50	5,00	5,00	—	—	2,86	3,82	3,82	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A		
4,20	4,20	4,20	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A		
4,20	4																						

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U10S2S5FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Max		
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,12	2,12	2,12	4,14	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,96	1,96	1,96	4,61	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	1,87	4,88	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,74	1,74	1,74	5,29	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,05	2,05	3,20	3,20	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,90	1,90	2,98	3,72	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,78	1,78	2,78	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,70	1,70	2,66	4,44	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,59	1,59	2,49	4,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,78	1,78	3,47	3,47	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,67	1,67	3,26	3,91	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,60	1,60	3,13	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,50	1,50	2,93	4,57	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,57	1,57	3,68	3,68	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,51	1,51	3,54	3,94	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,45	1,45	3,80	3,80	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,89	2,89	2,89	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,73	2,70	2,70	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,62	2,54	2,54	3,81	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,56	2,44	2,44	4,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,46	2,29	2,29	4,45	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,62	2,54	3,17	3,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,53	2,39	2,99	3,59	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,47	2,30	2,88	3,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,45	2,26	3,40	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,40	2,18	3,28	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,35	2,11	3,52	3,52	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,53	2,99	2,99	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,45	2,83	2,83	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,40	2,73	2,73	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,37	2,68	3,22	3,22	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,33	2,60	3,12	3,46	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,31	3,06	3,06	3,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,47	2,47	2,47	3,09	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,33	2,33	2,33	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,25	2,25	2,25	3,75	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,12	2,12	2,12	4,13	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,33	2,33	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,21	2,21	2,76	3,32	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,14	2,14	2,67	3,56	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,10	2,10	3,15	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,03	2,03	3,05	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
2,50	2,50	5,00	5,00	—	1,97	1,97	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,21	2,76	2,76	2,76	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,10	2,63	2,63	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
2,50	3,50	3,50	5,00	—	2,03	2,54	2,54	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
2,50	3,50	4,20	4,20	—	2,00	2,50	3,00	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,50	2,50	2,50	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+	
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,89	1,89	1,89	1,89	2,95	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,76	1,76	1,76	1,76	3,45	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,65	1,65	1,65	1,65	3,88	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,59	1,59	1,59	1,59	4,14	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,71	1,71	1,71	2,68	2,68	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,61	1,61	1,61	2,52	3,15	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,52	1,52	1,52	2,38	3,57	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U12S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	EER	SEER	Classe énergétique	
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	2,97	6,20	A++	
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,54	3,60	2,44	6,83	15,97	2,99	6,20	A++	
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,86	3,60	2,44	8,25	15,97	3,01	6,20	A++	
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,12	3,60	2,44	9,41	15,97	3,02	6,20	A++	
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++	
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,80	3,60	2,44	12,42	15,97	3,04	6,20	A++	
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,73	3,60	2,44	7,68	15,97	3,01	6,20	A++	
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,05	3,60	2,44	9,09	15,97	3,02	6,20	A++	
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,31	3,60	2,44	10,25	15,97	3,03	6,20	A++	
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,57	3,60	2,44	11,40	15,97	3,04	6,20	A++	
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	2,98	3,60	2,44	13,22	15,97	3,05	6,20	A++	
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++	
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,63	3,60	2,44	11,67	15,97	3,04	6,20	A++	
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++	
	3,50	7,10	—	—	—	3,60	6,50	—	—	—	2,50	10,10	13,80	0,55	3,31	3,60	2,44	14,69	15,97	3,05	6,20	A++	
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++	
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,14	3,60	2,44	13,93	15,97	3,06	6,20	A++	
	4,20	7,10	—	—	—	4,40	6,50	—	—	—	2,50	10,90	13,80	0,55	3,55	3,60	2,44	15,75	15,97	3,07	6,20	A++	
	5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	2,50	10,40	13,80	0,55	3,39	3,60	2,44	15,03	15,97	3,07	6,20	A++	
	5,00	7,10	—	—	—	5,20	6,50	—	—	—	2,50	11,70	13,80	0,55	3,80	3,60	2,44	16,85	15,97	3,08	6,20	A++	
	7,10	7,10	—	—	—	6,25	6,25	—	—	—	2,50	12,50	13,80	0,55	4,05	3,60	2,44	17,95	15,97	3,09	6,20	A++	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,98	3,80	2,44	8,78	16,86	3,03	6,70	A++	
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,17	3,80	2,44	9,63	16,86	3,04	6,70	A++	
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,50	3,80	2,44	11,09	16,86	3,04	6,70	A++	
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,76	3,80	2,44	12,26	16,86	3,04	6,70	A++	
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++	
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,00	2,00	6,50	—	—	3,20	10,50	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,06	6,70	A++	
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,03	6,70	A++	
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,69	3,80	2,44	11,93	16,86	3,05	6,70	A++	
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,95	3,80	2,44	13,09	16,86	3,05	6,70	A++	
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,20	3,80	2,44	14,21	16,86	3,06	6,70	A++	
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,00	2,60	6,50	—	—	3,20	11,10	13,80	0,55	3,62	5,20	2,44	16,04	23,07	3,07	6,70	A++	
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++	
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	13,80	0,55	3,26	5,20	2,44	14,45	23,07	3,07	6,70	A++	
	2,00	3,50	5,00	—	—	2,00	3,60	5,20	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	3,50	7,10	—	—	2,00	3,60	6,50	—	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,37	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	4,20	4,20	—	—	2,00	4,40	4,40	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	4,20	5,00	—	—	2,00	4,40	5,20	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	2,44	16,65	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,94	4,26	6,30	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	5,00	5,00	—	—	2,00	5,20	5,20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	4,01	5,20	2,44	17,79	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,82	4,74	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	4,10	2,44	17,92	18,19	3,09	6,70	A++	
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,38	16,86	3,04	6,72	A++	
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,89	3,80	2,44	12,80	16,86	3,05	6,72	A++	
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,14	3,80	2,44	13,92	16,86	3,06	6,74	A++	
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,60	2,60	5,20	—	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,37	5,20	2,44	14,93	23,07	3,09	6,74	A++	
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,60	2,60	6,50	—	—	3,20	11,70	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,80	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,19	3,80	2,44	14,16	16,86	3,07	6,73	A++	
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,60	3,60	4,40	—	—	3,20	10,60	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,60	3,60	5,20	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,56	3,54	6,40	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	4,40	4,40	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,60	4,40	5,20	—	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,95	5,20	2,44	17,52	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,41	4,07	6,02	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,50	5,00	5,00	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,27	4,55	5,68	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	2,50	7,10	7,10	—	—	2,08	5,21	5,21	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++	
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	3,60	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,75	A++	
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,60	3,60	4,40	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	2,44	16,65	23,07	3,09	6,70	A++	
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,60	3,60	5,20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	2,44	17,57	23,07	3,13	6,70	A++	
	3,50	3,50	7,10	—	—	3,28	3,28	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,70	A++	
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,60	4,40	4,40	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	2,44	17,57	23,07	3,13	6,75	A++	
	3,50	4,20	5,00	—	—	3,41	4,17	4,92	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++	
	3,50	4,20	7,10	—	—	3,10	3,79	5,60	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,				

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U125S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	13,80	0,55	2,62	4,00	2,44	11,63	17,75	3,05	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	13,80	0,55	2,81	4,00	2,44	12,47	17,75	3,06	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	2,00	3,60	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,13	4,00	2,44	13,87	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	2,00	4,40	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,32	5,20	2,44	14,74	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,00	2,00	2,00	5,20	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,58	5,20	2,44	15,87	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,00	2,00	2,00	6,50	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,10	2,44	17,70	18,19	3,13	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,00	2,60	2,60	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,00	4,00	2,44	13,29	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,00	2,60	3,60	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,25	5,20	2,44	14,41	23,07	3,14	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,00	2,00	2,60	4,40	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,39	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,00	2,00	2,60	5,20	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,72	5,20	2,44	16,51	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,91	1,91	2,48	6,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,00	2,00	3,60	3,60	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,53	5,20	2,44	15,67	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,00	2,00	3,60	4,40	—	3,20	12,00	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,79	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,95	1,95	3,52	5,08	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,77	1,77	3,19	5,76	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,95	1,95	4,30	4,30	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,84	1,84	4,04	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,68	1,68	3,69	5,45	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,74	1,74	4,51	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,59	1,59	4,14	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,47	1,47	4,78	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,17	4,00	2,44	14,07	17,75	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,00	2,60	2,60	3,60	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,41	5,20	2,44	15,11	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	2,00	2,60	2,60	4,40	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,66	5,20	2,44	16,23	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	2,00	2,60	2,60	5,20	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,91	5,20	2,44	17,35	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,82	2,37	2,37	5,93	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	3,60	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,70	5,20	2,44	16,41	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,98	2,58	3,57	4,37	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,87	2,43	3,36	4,85	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,70	2,21	3,06	5,53	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,87	2,43	4,10	4,10	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,76	2,29	3,87	4,58	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,61	2,10	3,55	5,24	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,67	2,17	4,33	4,33	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,53	1,99	3,99	4,98	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,42	1,85	4,62	4,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,95	3,52	3,52	3,52	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,84	3,31	3,31	4,04	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,74	3,13	3,13	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,59	2,87	2,87	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,74	3,13	3,82	3,82	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,64	2,96	3,62	4,28	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,73	3,33	4,92	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,64	3,62	3,62	3,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	5,00	—	1,56	3,44	3,44	4,06	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	7,10	—	1,45	3,18	3,18	4,70	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	5,00	5,00	5,00	—	1,42	3,69	3,69	3,69	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,24	5,20	2,44	14,37	23,07	3,21	6,90	A++
2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,60	2,60	2,60	3,60	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,55	5,20	2,44	15,75	23,07	3,21	6,90	A++	
2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,60	2,60	2,60	4,40	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,80	5,20	2,44	16,86	23,07	3,21	6,90	A++	
2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,50	2,50	2,50	5,00	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++	
2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,27	2,27	2,27	5,68	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++	
2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,60	2,60	3,60	3,60	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,86	5,20	2,44	17,13	23,07	3,21	6,90	A++	
2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,46	2,46	3,41	4,17	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++	
2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,32	2,32	3,21	4,64	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++	
2,50	2,50	3,50	7,10	—	2,12	2,12	2,94	5,31	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++	
2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,32	2,32	3,93	3,93	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++	
2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,20	2,20	3,72	4,39	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,89	5,20	2,44	17,26	23,07	3,21	7,10	A++	
2,50	2,50	4,20	7,10	—	2,02	2,02	3,42	5,05	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++	
2,50	2,50	5,00	5,00	—	2,08	2,08	4,17	4,17	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10		

TABLEAU DE COMBINAISONS

Unité Extérieure Inverter 5U125S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

REFROIDISSEMENT																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			EER	SEER	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	EER	SEER	
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	13,80	0,55	3,10	5,20	2,44	13,75	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,60	3,20	10,60	13,80	0,55	3,28	5,20	2,44	14,56	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,00	2,00	2,00	2,00	3,60	3,20	11,60	13,80	0,55	3,59	5,20	2,44	15,93	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,40	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,03	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,89	1,89	1,89	1,89	4,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,72	1,72	1,72	1,72	5,60	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,60	2,60	3,20	11,20	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,38	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	2,00	2,00	2,00	2,60	3,60	3,20	12,20	13,80	0,55	3,78	5,20	2,44	16,76	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,92	1,92	1,92	2,50	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,81	1,81	1,81	2,36	4,71	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,66	1,66	1,66	2,15	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,89	1,89	1,89	3,41	3,41	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,79	1,79	1,79	3,21	3,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,69	1,69	1,69	3,04	4,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,55	1,55	1,55	2,80	5,05	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,69	1,69	1,69	3,72	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,53	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,48	1,48	1,48	3,25	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,60	2,60	2,60	3,20	11,80	13,80	0,55	3,65	5,20	2,44	16,21	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,95	1,95	2,54	2,54	3,52	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,84	1,84	2,39	2,39	4,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,74	1,74	2,26	2,26	4,51	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,59	1,59	2,07	2,07	5,18	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,81	1,81	2,36	3,26	3,26	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,71	1,71	2,23	3,08	3,77	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,62	1,62	2,11	2,92	4,22	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,50	1,50	1,95	2,69	4,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,62	1,62	2,11	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,54	1,54	2,01	3,40	4,01	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,43	1,43	1,86	3,14	4,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,69	1,69	3,04	3,04	3,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,60	1,60	2,88	2,88	3,53	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,52	1,52	2,74	2,74	3,96	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,41	1,41	2,54	2,54	4,59	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,60	2,60	2,60	2,60	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,04	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,87	2,43	2,43	2,43	3,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,76	2,29	2,29	2,29	3,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,67	2,17	2,17	2,17	4,33	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,53	1,99	1,99	1,99	4,98	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,74	2,26	2,26	3,13	3,13	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,64	2,14	2,14	2,96	3,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	5,00	1,56	2,03	2,03	2,81	4,06	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	7,10	1,45	1,88	1,88	2,60	4,70	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,62	2,11	2,92	2,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++	
	2,00	2,50	3,50	3,50	4,20	1,54	2,01	2,78	2,78	3,40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	5,00	1,47	1,91	2,65	2,65	3,82	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	7,10	1,37	1,78	2,46	2,46	4,44	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	2,32	2,32	2,32	2,32	3,21	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	2,20	2,20	2,20	2,20	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	2,08	2,08	2,08	2,08	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	7,10	1,92	1,92	1,92	1,92	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	2,17	2,17	2,17	3,00	3,00	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	4,20	2,06	2,06	2,06	2,85	3,48	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	5,00	1,96	1,96	1,96	2,71	3,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	7,10	1,82	1,82	1,82	2,51	4,54	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	4,20	1,96	1,96	1,96	3,31	3,31	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	5,00	1,8																

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U12S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	COP	SCOP	Classe énergétique
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	10,00	0,55	1,33	4,10	2,44	5,88	18,19	3,47	3,80	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	12,40	0,55	1,70	4,10	2,44	7,52	18,19	3,48	3,80	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	12,40	0,55	1,94	4,10	2,44	8,59	18,19	3,51	3,80	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	12,40	0,55	2,19	4,10	2,44	9,73	18,19	3,51	3,85	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	14,30	0,55	2,34	4,10	2,44	10,37	18,19	3,55	3,85	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	14,30	0,55	2,60	4,10	2,44	11,52	18,19	3,58	3,90	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	13,00	0,55	2,06	4,10	2,44	9,15	18,19	3,49	3,90	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	13,00	0,55	2,31	4,10	2,44	10,24	18,19	3,51	3,88	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	2,44	11,31	18,19	3,53	3,92	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	13,00	0,55	2,69	4,10	2,44	11,93	18,19	3,57	3,90	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,60	7,00	—	—	—	4,40	10,60	13,50	0,55	2,94	4,10	2,44	13,03	18,19	3,61	3,89	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	2,44	11,31	18,19	3,53	3,91	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	13,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,37	18,19	3,55	3,87	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	14,30	0,55	2,92	4,10	2,44	12,97	18,19	3,59	3,85	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,50	7,00	—	—	—	4,40	11,50	14,30	0,55	3,19	4,10	2,44	14,13	18,19	3,61	3,89	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,40	5,40	—	—	—	4,40	10,80	14,30	0,55	3,03	4,10	2,44	13,42	18,19	3,57	3,91	A
	4,20	5,00	—	—	—	5,40	6,00	—	—	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,16	4,10	2,44	14,01	18,19	3,61	3,88	A
	4,20	7,10	—	—	—	5,40	7,00	—	—	—	4,40	12,40	14,30	0,55	3,43	4,10	2,44	15,20	18,19	3,62	3,91	A
	5,00	5,00	—	—	—	6,00	6,00	—	—	—	4,40	12,00	14,30	0,55	3,31	4,10	2,44	14,66	18,19	3,63	3,85	A
	5,00	7,10	—	—	—	5,86	6,84	—	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,10	2,44	15,48	18,19	3,64	3,92	A
7,10	7,10	—	—	—	6,35	6,35	—	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,10	2,44	15,43	18,19	3,65	3,90	A	
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	14,30	0,55	1,98	4,30	2,44	8,79	19,08	3,48	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	14,30	0,55	2,34	4,30	2,44	10,39	19,08	3,50	3,85	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	14,30	0,55	2,59	4,30	2,44	11,47	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	14,30	0,55	2,81	4,30	2,44	12,46	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,30	2,30	6,00	—	—	4,40	10,60	14,30	0,55	2,98	4,30	2,44	13,21	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,30	2,30	7,00	—	—	4,40	11,60	14,30	0,55	3,26	4,30	2,44	14,45	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	14,30	0,55	2,70	4,30	2,44	11,97	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	14,30	0,55	2,95	4,30	2,44	13,11	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,30	3,60	5,40	—	—	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,08	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,30	3,60	6,00	—	—	4,40	11,90	14,30	0,55	3,34	4,30	2,44	14,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,26	3,54	6,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	2,44	15,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,30	4,50	4,50	—	—	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,08	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,30	4,50	5,40	—	—	4,40	12,20	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,20	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	2,28	4,46	5,95	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	2,44	15,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	2,12	4,14	6,44	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	2,23	5,24	5,24	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	2,13	5,01	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,99	4,67	6,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	2,04	5,33	5,33	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,91	4,98	5,81	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	3,60	—	—	4,40	10,80	14,30	0,55	3,01	4,30	2,44	13,35	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,60	3,60	4,50	—	—	4,40	11,70	14,30	0,55	3,26	4,30	2,44	14,46	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	3,60	3,60	5,40	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,57	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	3,46	3,46	5,77	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	3,22	3,22	6,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	3,60	4,50	4,50	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,57	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	3,39	4,23	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	3,24	4,05	5,40	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	3,03	3,78	5,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	3,18	4,76	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	3,05	4,57	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,86	4,29	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,93	4,88	4,88	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,75	4,59	5,36	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	7,10	7,10	—	—	2,60	5,05	5,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,97	3,97	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,81	3,81	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	3,50	7,10	—	—	3,57	3,57	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,90	A
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,74	4,48	4,48	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	4,20	5,00	—	—	3,59	4,31	4,79	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	4,20	7,10	—	—	3,38	4,06	5,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,30	2,44	15,48	19,08	3		

TABLEAU DE COMBINAISONS

Inverter 5U125S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																							
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)			Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Max			
	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	14,30	0,55	2,56	4,30	2,44	11,37	19,08	3,59	3,90	A	
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	14,30	0,55	2,92	4,30	2,44	12,94	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,30	2,30	2,30	4,50	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,05	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,30	2,30	2,30	5,40	—	4,40	12,30	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,16	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,26	2,26	2,26	5,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,10	2,10	2,10	6,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,30	2,30	3,60	3,60	—	4,40	11,80	14,30	0,55	3,28	4,30	2,44	14,54	19,08	3,60	3,90	A	
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,30	2,30	3,60	4,50	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,90	A	
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,15	2,15	3,36	5,04	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,06	2,06	3,22	5,37	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,92	1,92	3,01	5,85	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,15	2,15	4,20	4,20	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,01	2,01	3,94	4,73	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,93	1,93	3,78	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,62	3,95	A	
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,81	1,81	3,55	5,52	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,90	1,90	4,45	4,45	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,83	1,83	4,29	4,76	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,72	1,72	4,03	5,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,76	1,76	4,59	4,59	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,66	1,66	4,33	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,57	1,57	4,78	4,78	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,23	3,49	3,49	3,49	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A	
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,09	3,27	3,27	4,08	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	3,95	A	
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,96	3,07	3,07	4,60	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,88	2,95	2,95	4,92	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,77	2,77	2,77	5,39	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,96	3,07	3,84	3,84	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,85	2,89	3,62	4,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,78	2,79	3,48	4,65	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,68	2,63	3,28	5,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,75	2,74	4,11	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,69	2,64	3,96	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A	
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,60	2,50	3,75	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A	
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,63	2,55	4,26	4,26	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A	
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,55	2,42	4,03	4,70	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A	
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,47	2,30	4,47	4,47	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A	
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,85	3,62	3,62	3,62	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A	
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,75	3,42	3,42	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,69	3,30	3,30	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,60	3,12	3,12	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,66	3,25	3,90	3,90	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,60	3,14	3,77	4,19	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,98	3,57	4,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,58	3,71	3,71	3,71	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	4,20	4,20	5,00	—	1,53	3,59	3,59	3,99	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	4,20	4,20	7,10	—	1,45	3,41	3,41	4,42	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,00	5,00	5,00	5,00	—	1,44	3,75	3,75	3,75	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,18	3,18	3,18	3,18	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,99	2,99	2,99	3,74	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,82	2,82	2,82	4,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,72	2,72	2,72	4,54	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,57	2,57	2,57	4,99	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,82	2,82	3,53	3,53	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,67	2,67	3,34	4,01	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,58	2,58	3,23	4,31	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	3,50	7,10	—	2,44	2,44	3,06	4,75	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,54	2,54	3,81	3,81	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,46	2,46	3,69	4,10	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	4,20	7,10	—	2,33	2,33	3,50	4,54	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+	
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	2,																	

TABLEAU DE COMBINAISONS









Unité Extérieure Inverter 5U125S2SN1FA (les valeurs du tableau se réfèrent à la série FLEXIS)

CHAUFFAGE																						
Combinaisons					Puissance restituée (kW)					Puissance restituée du système (kW)		Puissance absorbée (kW)			Courant absorbé (A)			COP	SCOP	Classe énergétique		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Min	nom.	Max	Max		
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	11,50	14,30	0,55	3,08	4,30	2,44	13,66	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,28	2,28	2,28	2,28	3,57	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,13	2,13	2,13	2,13	4,17	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,70	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,92	1,92	1,92	1,92	5,01	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,80	1,80	1,80	1,80	5,49	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,07	2,07	2,07	3,24	3,24	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,95	1,95	1,95	3,05	3,81	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,84	1,84	1,84	2,88	4,31	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,77	1,77	1,77	2,77	4,62	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,67	1,67	1,67	2,61	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,84	1,84	1,84	3,59	3,59	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,74	1,74	1,74	3,40	4,08	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,68	1,68	1,68	3,28	4,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,59	1,59	1,59	3,11	4,83	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,65	1,65	1,65	3,87	3,87	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,75	4,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,51	1,51	1,51	3,55	4,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,90	1,90	2,97	2,97	2,97	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,79	1,79	2,80	2,80	3,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,70	1,70	2,66	2,66	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,64	1,64	2,57	2,57	4,28	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,55	1,55	2,43	2,43	4,73	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,70	1,70	2,66	3,32	3,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,61	1,61	2,53	3,16	3,79	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,56	1,56	2,44	3,06	4,07	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,48	1,48	2,32	2,90	4,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,54	1,54	2,41	3,61	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,49	1,49	2,33	3,50	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,42	1,42	2,22	3,33	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,61	1,61	3,16	3,16	3,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,54	1,54	3,01	3,01	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,49	1,49	2,92	2,92	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,42	1,42	2,77	2,77	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,75	2,74	2,74	2,74	2,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,66	2,60	2,60	2,60	3,25	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,58	2,47	2,47	2,47	3,71	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,53	2,39	2,39	2,39	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,45	2,27	2,27	2,27	4,42	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,58	2,47	2,47	3,09	3,09	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,51	2,36	2,36	2,95	3,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	2,50	3,50	5,00	1,46	2,29	2,29	2,86	3,81	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	2,50	3,50	7,10	1,39	2,18	2,18	2,72	4,23	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,51	2,36	2,95	2,95	2,95	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	3,50	3,50	4,20	1,44	2,25	2,82	2,82	3,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	3,50	3,50	5,00	1,40	2,19	2,73	2,73	3,65	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,00	2,50	3,50	3,50	7,10	1,33	2,09	2,61	2,61	4,06	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	2,42	2,42	2,42	2,42	3,02	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	2,31	2,31	2,31	2,31	3,46	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	2,24	2,24	2,24	2,24	3,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	2,50	7,10	2,14	2,14	2,14	2,14	4,15	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	2,31	2,31	2,31	2,89	2,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	3,50	4,20	2,21	2,21	2,21	2,76	3,31	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	3,50	5,00	2,15	2,15	2,15	2,68	3,58	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	3,50	7,10	2,05	2,05	2,05	2,56	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	4,20	4,20	2,12	2,12	2,12	3,18	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	4,20	5,00	2,06	2,06	2,06	3,09	3,43	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+	
2,50	2,50	2,50	5,00	5,00	2,01	2,01	2,01	3,34	3,34													



MAXI SPLIT


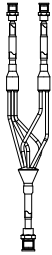





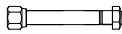
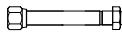
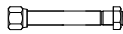

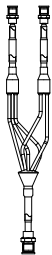

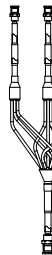


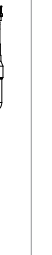
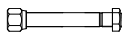
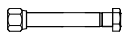
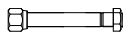
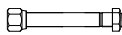
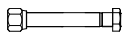
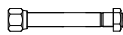


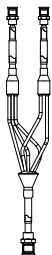
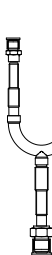
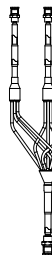



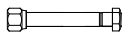
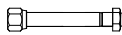
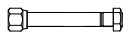
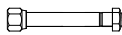
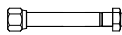
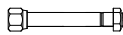

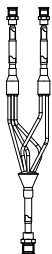
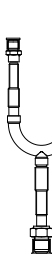
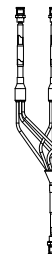



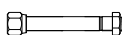
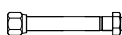
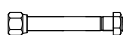


UNITÉS INTÉRIEURES		CASSETTE			PLAFONNIER / CONSOLE		
							
UNITÉS EXTÉRIEURES		1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
10,5 kW		AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB25S2SC2FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H)	S.O
		AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AB25S2SC2FA(H) AB25S2SC2FA(H) AB25S2SC2FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H)	
MONO-PHASÉ	1U105S2SS2FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y100A	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTER	KIT COLLECTEURS FQG-2Y100A	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	
12,5 kW		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H)
		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H)
MONO-PHASÉ	1U125S2SN2FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTER	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTER
TRI-PHASÉ	1U125S2SN2FB						
14,0 kW		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H)
		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H)
MONO-PHASÉ	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTER	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR
TRI-PHASÉ	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB					
16,0 kW		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H)
		AB71S2SG1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG1FA(H)	AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H)	AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H)
TRI-PHASÉ	1U160S2SP1FB		KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTER	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR

COMMANDES ET ACCESSOIRES EN OPTION		COMMANDES FILAIRES (OBLIGATOIRES POUR LE SYSTÈME)	
			
		YR-E16B	

GAINABLE EXTRA PLAT			GAINABLE MOYENNE PRESSION		
1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM3FA(H)	AD25S2SS1FA(H) AD25S2SS1FA(H) AD25S2SS1FA(H)	AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H)	S.O
KIT COLLECTEURS FQG-2Y100A	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-2Y100A	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	
AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H)
KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H)
KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR
AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H)	AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H)	AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H)
KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR	KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR

COMMANDES CENTRALES		BMS
HC-SA164DBT	YCZ-A004	HCM-06

UNITÉS EXTÉRIEURES		1:2		1:3		1:4	
10,5 kW							
		LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASÉ	1U105S2SS2FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y100A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
12,5 kW							
		LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASÉ	1U125S2SN2FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
TRI-PHASÉ	1U125S2SN2FB	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
14,0 kW	 						
		LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
MONO-PHASÉ	1U140S2SN1FA	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
TRI-PHASÉ	1U140S2SN1FB	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	
16,0 kW							
		LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ	LIQUIDE	GAZ
TRI-PHASÉ	1U160S2SP1FB	KIT COLLECTEURS FQG-2Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-3Y200A + ADAPTATEUR 		KIT COLLECTEURS FQG-4Y200A + ADAPTATEUR 	

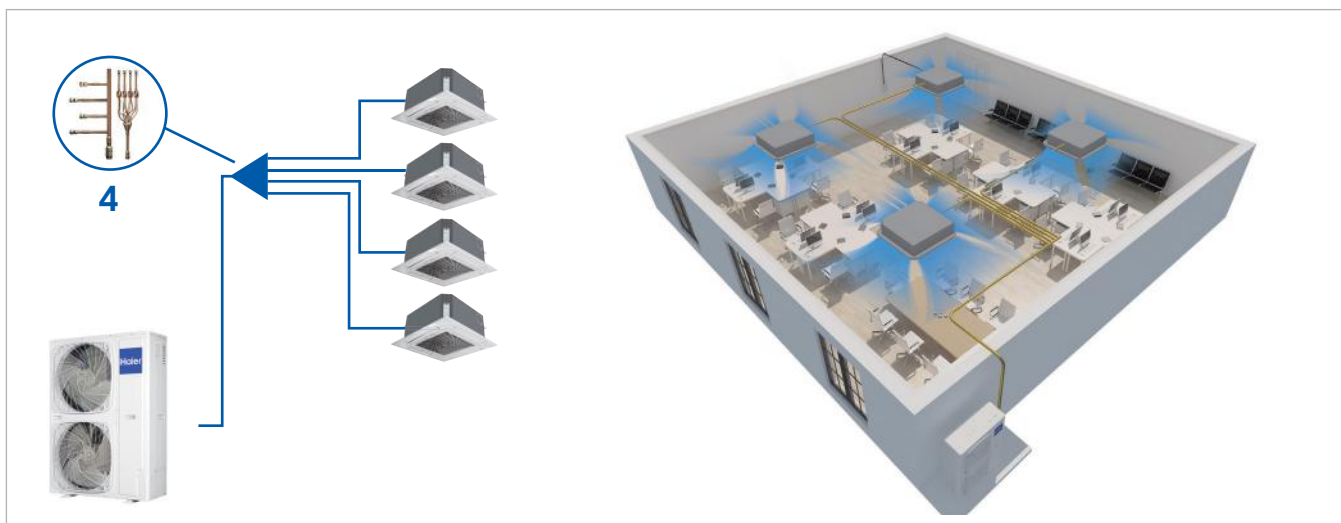
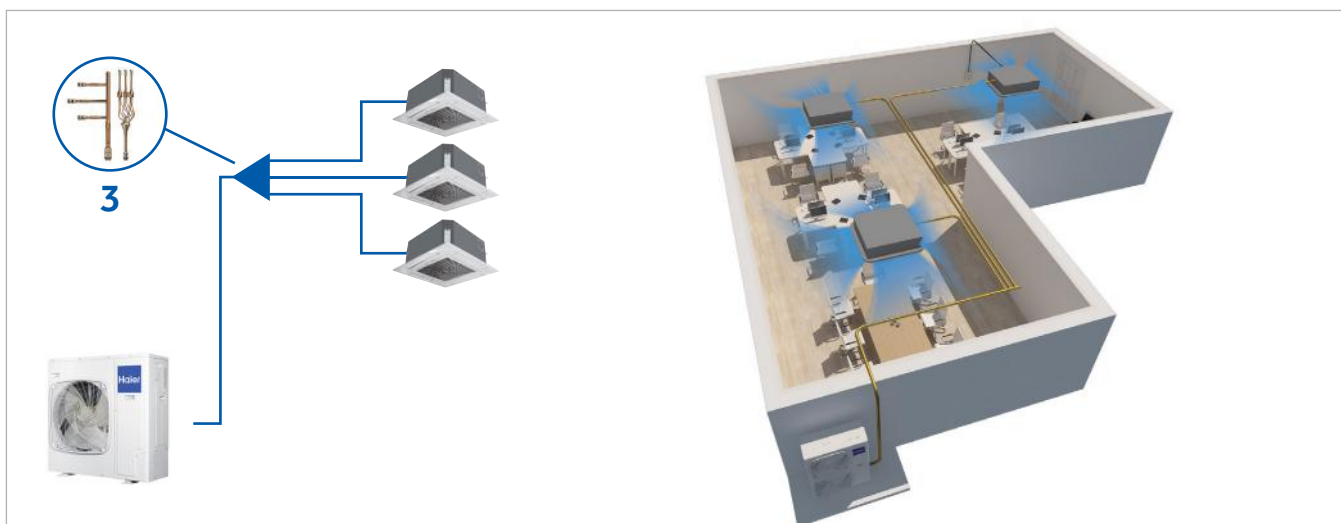
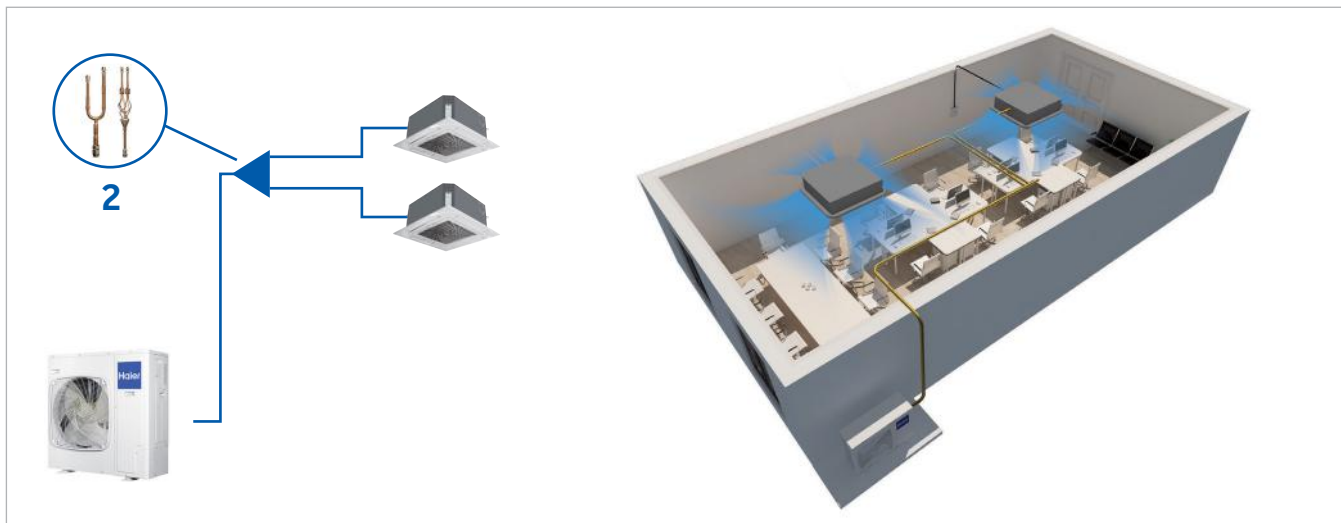
CARACTÉRISTIQUES

UNITÉ EXTERNE	UNITÉ INTERNE	UNITÉ N° INTERNE	COMMANDE CÂBLE	GAZ	LIQUIDE	COLLECTEURS
1U105S2SS2FA	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM3FA(H) AC50S2SG1FA(H)	2	YR-E17			FQG-2Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB71S2SG1FA(H) AD71S2SS1FA(H) AD71S2SM3FA(H) AC71S2SG1FA(H)	2	YR-E17			FQG-2Y200A
1U105S2SS2FA	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM3FA(H) AC35S2SG1FA(H)	3	YR-E17			FQG-3Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM3FA(H) AC50S2SG1FA(H)	3	YR-E17			FQG-3Y200A
1U105S2SS2FA 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB25S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AD25S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM3FA(H) AC35S2SG1FA(H)	4	YR-E17			FQG-4Y200A

CARACTÉRISTIQUES DE TUYAUTERIE

N° UI	Schéma de la tuyauterie	Tuyauterie max. unique (m)			Différence d'altitude max UE - UI (m)			Longueur max. UI unique (m)			Différence d'altitude max. UI - UI (m)			Différence max. Longueur de la tuyauterie (m)			Tuyauterie Diamètre (mm)			Raccordement Diamètre (mm)		
		L1 + L1 + L2	H	L1 o L2	H1	L1 - L2	liquide / gaz	liquide / gaz														
2		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤50	≤75	≤30	≤30	≤30	≤20	≤0,5	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88
3		L1 + L1 + L2	H	L1 o L2 o L3	H1	(Lx-Ly) x,y=1,2,3 x≠y	liquide / gaz	liquide / gaz														
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20	≤0,5	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 9,52	6,35 12,7	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 12,7	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 12,7	6,35 12,7
4		L+L1+L2+L3+L4	H	L1 o L2 o L3 o L4	H1	(Lx-Ly) x,y=1,2,3,4 x≠y	liquide / gaz	liquide / gaz														
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20	≤20	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤10	≤10	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 9,52	6,35 9,52

Le système MAXI-SPLIT est conçu pour assurer une meilleure distribution d'air.
Grâce à l'utilisation d'une dérivation pratique, il est possible de raccorder jusqu'à 4 unités intérieures (du même type),
fonctionnant simultanément avec une unité extérieure.



CONDITIONS GENERALES DE VENTE – 2023

Haier A/C (Italy) Trading S.p.A. société de droit italien à associé unique au capital de 1,250,000.00 EUR, dont le siège social est situé Via Guglielmo Marconi 96, Ravine Lago (TV) - Italie, enregistrée au registre du commerce de Treviso-Belluno sous le numéro 03702260260

1 - Définition:

Les présentes Conditions Générales de Vente («CGV») sont applicables à l'ensemble des ventes de marchandises réalisées par la société Haier A/C (Italy), (ci-après la « Société »), à tout client professionnel (ci-après le « Client ») pour des produits à usage professionnel ou domestique.

Les présentes CGV constituent le socle unique de la négociation commerciale. Elles s'appliqueront à compter du 1er janvier 2020. A ce titre, elles annulent et remplacent tout document de même nature ou de même portée émis antérieurement par le Client ou par la Société. En cas de relation commerciale suivie, la négociation des CGV doit s'opérer de bonne foi et permettre le cas échéant la conclusion d'un contrat cadre annuel. A défaut de négociation ou à défaut d'accord entre la Société et le Client, toute commande passée par le Client sera soumise aux CGV et vaudra renonciation par le Client à ses propres conditions d'achat. La Société n'est liée par les engagements qui pourraient être pris par ses représentants ou employés que sous réserve de confirmation écrite desdits engagements par le directeur commercial France.

La Société se réserve le droit d'apporter toutes modifications de présentation, de forme, de dimension, de conception ou matière à ses appareils dont les reproductions et les descriptions figurent sur ses documents.

2 – Ouverture d'un compte Client / Accréditation :

Tout nouveau Client devra faire l'objet d'une ouverture d'un compte client par la Société : à cet effet, tout nouveau Client devra obligatoirement fournir des références bancaires, commerciales et financières satisfaisant la Société avant toute commande.

Toute évolution de la situation juridique ou financière du Client pourra entraîner une révision de ses conditions commerciales et de paiement, et pourra, en cas de dégradation de celles-ci, justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant avant l'exécution des commandes reçues.

3 – Commandes – Prix :

Le contrat de vente est effectif 5 jours ouvrés après la réception de la commande du Client par la Société, si celle-ci n'a pas émis de réserves dans l'intervalle. En cas d'offre préalable acceptée dans le délai de validité, la vente est ferme, sous réserve de vérification de la disponibilité produit. En cas de différence entre le prix de la commande du Client et le prix convenu entre les parties, la commande sera suspendue.

Toute livraison est facturée sur la base des prix en vigueur le jour de l'expédition, quelle que soit la date d'inscription de la commande du Client et sauf accord préalable convenu entre la Société et le Client. En cas de retard de livraison du fait de la Société, les produits seront facturés aux prix qui étaient en vigueur le jour de l'expédition initialement demandée par le Client.

La Société se réserve le droit de ne pas satisfaire toute commande du Client qui serait exorbitante ou dérogatoire des CGV.

Toute commande passée par le Client auprès de la Société devra atteindre un montant minimum de 5000€ hors taxes, avec livraison sur un unique point de livraison.

En tout état de cause, toute modification d'une commande déjà validée par la Société ne pourra être prise en compte. Toute commande complémentaire fera l'objet d'un nouveau contrat de vente mentionnant les prix, conditions, délais, etc.

Toutes les commandes validées sont fermes. Elles ne peuvent être annulées par le Client, pour quelque raison que ce soit, sauf accord expressément écrit de la Société.

4 - Livraison - Transport - Délais :

4.1 Livraison

La livraison est effectuée, soit par la remise des marchandises au Client, soit par l'enlèvement des marchandises dans les usines ou entrepôts de la Société par un expéditeur ou transporteur. En cas de refus d'une livraison non justifié par le Client, un montant de 450€HT sera facturé à titre de dédommagement des frais administratifs et de transports supportés par la Société.

4.2 Transport

Tous les marchandises voyagent aux risques et périls de la Société, sauf en cas d'enlèvement par le Client. La Société ne peut être tenue responsable des dommages survenus en cours de transport, de déchargement ou de stockage par le Client ou pour son compte. En conséquence, il appartient

au Client de procéder à la vérification quantitative et qualitative des marchandises dès la livraison. La nature des réserves doit être clairement précisée, ainsi que, le cas échéant, le type de dommage, son emplacement et son importance, sur le récépissé du transporteur et confirmés à celui-ci par lettre recommandée avec avis de réception dans les 48 heures suivant la réception – avec copie à la Société. En cas de livraison non conforme à la commande (erreur de quantité, de type de produit...), le Client devra également respecter la procédure prévue ci-dessus.

4.3 Délais

Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif, le non-respect de ces derniers ne saurait aucunement justifier l'annulation de la commande, ni le paiement d'une indemnité ou pénalité. Les frais dus à l'utilisation d'un mode de transport exceptionnel demandé par le Client seront à la charge de celui-ci.

4.4 Pénalités

La Société n'accepte de supporter aucune pénalité de quelque nature que ce soit, peu important les éventuelles dispositions prévues dans les conditions générales d'achat ou autre conventions standardisées du Client.

5 – Installation des produits

L'ensemble des produits vendus par la Société, à l'exception des chauffe-eaux thermodynamiques, climatiseurs portables, et déshumidificateurs, doit être installé par un professionnel disposant d'une attestation adéquate (ADC Fluides frigorigènes) conformément au règlement UE n° 517/2014 « F-Gas » et à la réglementation en vigueur qui le complète.

6 - Retours :

La Société ne reprend pas les produits qui font l'objet d'un retour par l'utilisateur final, ce qui se fait dans le cadre d'un délai commercial accordé par le Client ou dans le cadre du droit de rétractation prévu par le Code de la Consommation pour les chauffe-eaux thermodynamiques, climatiseurs portables, et déshumidificateurs.

Tout retour de marchandises, en dehors des dispositions relatives à la garantie, ne sera accepté que sur accord préalable écrit de la Société. La demande devra intervenir dans les 7 jours ouvrés de la livraison ou de la date du courrier indiquant les réserves, prévu au point 5.2 Transport.

Toute destruction d'un produit sans l'accord écrit préalable de la Société oblige le Client à s'acquitter de la facture intégrale de la commande.

7 - Conditions de règlement :

7.1 Délai de paiement

Le paiement est réalisé par l'encaissement effectif du prix par la Société : la remise de traite ou de tout autre titre créant une obligation de payer ne constitue pas un paiement. Les factures de la Société sont payables à 30 jours à compter de la date de facturation, sauf convention spéciale et sous condition d'obtention de couverture crédit de la part de l'assureur crédit de la Société. En l'absence de couverture crédit mentionnée ci-dessus et/ou si la couverture crédit venait à être atteinte ou résiliée, le paiement s'effectuera d'avance sur présentation d'une facture proforma, sauf convention spéciale avec le Client. En cas de refus du Client, la commande sera bloquée.

En cas de règlement par traite acceptée ou billet à ordre, les titres de paiement doivent être adressés à la Société dans un délai de 10 jours suivant la date de la facture ou la réception du relevé de compte. Les termes de paiement ne peuvent être retardés sous quelque prétexte que ce soit. Aucune réclamation n'est suspensive du paiement si les réserves n'ont pas été faites sur le récépissé du transporteur et confirmées selon la procédure décrite à l'article 4. Le droit aux remises et ristournes éventuellement consenties par la Société est expressément conditionné au strict respect par le Client de ses engagements pris en contrepartie, et notamment au respect des présentes CGV, ainsi qu'au complet et ponctuel paiement de toutes sommes dues à la Société à quelque titre que ce soit.

7.2 - Escompte pour paiement anticipé

La Société n'accorde pas d'escompte en cas de paiement anticipé des factures.

7.3 - Retard de paiement

Toute somme, non payée à l'échéance, entraînera l'application de plein droit, sans mise en demeure préalable, de pénalités de retard calculées au taux de la Banque Centrale Européenne majoré de 10 points de pourcentage. La Société se réserve la possibilité de compenser ces sommes dues par le Client avec les sommes éventuellement dues par

la Société au Client. En aucun cas, les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation par le Client, sans l'accord écrit et préalable de la Société, donné par tout moyen. Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie non privilégiée de la créance, puis sur les sommes dont l'exigibilité est la plus ancienne. En cas de non-paiement d'une seule facture à son échéance, l'exécution des commandes en cours pourra être immédiatement suspendue.

En outre, le défaut de paiement rendra exigible de plein droit l'ensemble des factures émises par la Société et non encore réglées par le Client, quels que soient le mode de paiement et les échéances initiales.

Enfin, tout retard de paiement est susceptible d'entraîner la révision de son accréditation (cf article 2 - Accréditation), et de lui faire perdre le bénéfice des conditions commerciales expressément conditionnées au strict respect par le Client de ses engagements, et notamment au complet et ponctuel paiement des factures de la Société.

8 - RESERVE DE PROPRIETE :

LA SOCIÉTÉ CONSERVE LA PROPRIÉTÉ DES MARCHANDISES VENDUES JUSQU'AU PAIEMENT EFFECTIF DE L'INTEGRALITE DU PRIX EN PRINCIPAL ET EN ACCESSOIRES. Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert au Client, des risques de perte et de détérioration desdites marchandises dès leur livraison, ainsi que des dommages que ces biens pourraient subir ou occasionner pour quelle que cause que ce soit. A ce titre, le Client s'engage à contracter une assurance pour le compte de qui il appartendra, couvrant les marchandises contre tous ces risques.

Le Client veillera à ce que l'identification des marchandises livrées soit toujours possible – et informera tout tiers intéressé de la réserve de propriété dont elles font l'objet.

En cas de revente des produits soumis à la présente clause, la créance de la Société sera automatiquement reportée sur la créance du prix des produits revendus. Le Client déclare céder à la Société, dès à présent, toutes créances qui naîtraient de la revente de produits payés et s'engage, en tant que de besoin, à réitérer cette cession pour en valider l'opposabilité à première demande de la Société.

La Société peut à tout moment unilatéralement faire dresser un inventaire des marchandises payées et détenues par le Client.

En cas de non-paiement du Client, la Société, sans perdre aucun de ses droits, pourra exiger, par lettre recommandée avec accusé de réception, la restitution des biens aux frais et risques du Client. Les parties conviennent que les produits en stock chez le Client sont réputés correspondre aux créances impayées.

En cas de cessation de paiement ou de défaut de paiement du prix à l'échéance, le Client s'interdit de revendre les marchandises de la Société, toujours soumises à la clause de réserve de propriété, qui restent dans ses stocks.

Le Client s'interdit de donner en garantie les marchandises vendues sous Clause de Réserve de Propriété. En cas de saisie opérée sur celles-ci, le Client est tenu d'en informer aussitôt la Société.

9 – Propriété intellectuelle :

Tous les documents remis au Client demeurent la propriété exclusive de la Société. Le Client s'engage à ne faire aucun usage de ces documents susceptible de porter atteinte à la Société et s'engage à ne pas les reproduire ou les communiquer à un tiers sans accord préalable de la Société.

Toute communication envisagée par le Client et portant sur des visuels, marques, ou éléments dont la Société est propriétaire devra être communiquée préalablement à la Société dans les 7 jours ouvrés précédant le lancement de la mise en production du support de communication. Le Client devra impérativement utiliser la charte graphique de la Société pour toute communication qu'il envisage.

La Société se réserve le droit d'effectuer ou de faire effectuer par le Client toute modification qu'elle jugerait nécessaire au regard de sa politique commerciale et de l'image de ses produits.

Le Client qui présente les produits de la Société sous la marque Haier sur un site Internet s'interdit toute représentation ou reproduction sur son site internet de tout élément qu'il aura recueilli sur un des sites Internet de la Société (photographie, caractéristiques descriptives et techniques des

produits...) par tout moyen (téléchargement, copie...) sans l'autorisation expresse et préalable de celle-ci. Par ailleurs, le Client garantit la Société de tout recours qui pourrait être fait à son encontre au cas où sa responsabilité venait à être recherchée à ce titre.

10 - Garanties / Service Après-Vente :

Les présentes conditions de garantie s'appliquent exclusivement à la vente de produits neufs.

10.1 Service Après-Vente du Client :

Le Client s'engage à réparer ou à faire réparer selon les règles de l'art, tous les matériels distribués par la Société, ce qui implique l'obligation de n'employer, pour la réparation, que des pièces détachées conformes aux spécifications données par la Société ; n'utiliser pour cet usage que les schémas et les informations techniques qu'il recevra de la Société ; ne faire à des tiers aucune communication, sous quelque forme que ce soit, relative à des schémas ou informations. Le Client bénéficie, pour une installation des produits conforme aux spécifications techniques et un usage par les utilisateurs finaux conforme aux prescriptions, d'une garantie contractuelle de 2 ans pièces en France métropolitaine, Corse comprise, la période de garantie partant de la date de livraison par le Client à l'installateur.

Cette garantie contractuelle est étendue à 6 ans pièces pour les produits dont l'installation a été réalisée par un installateur agréé par la Société. Les garanties ne couvrent pas la mauvaise installation, l'utilisation anormale, une tension électrique inadaptée, une maintenance défectueuse, une utilisation de matériel non homologué ou non étalonné et une manipulation par des personnes non titulaires des attestations de capacité (ADC Fluides frigorigènes) en cours de validité au moment de l'achat, de l'installation des équipements et de leur maintenance. La garantie ne couvre pas le bris des accessoires en verre, en matière plastique, les pièces esthétiques ou d'usure. D'une manière générale, l'accord écrit et préalable de la Société est nécessaire avant tout remplacement d'un produit chez un utilisateur final lorsque ce remplacement est à la charge de la Société. Les pièces ou marchandises remplacées par le Client pendant la période de garantie susmentionnée seront remboursées par la Société.

11 - Responsabilité :

Sauf en cas de faute lourde ou de dommages corporels, la responsabilité de la Société est limitée aux dommages directs supportés par le Client et plafonnée aux montants des sommes effectivement encaissées par la Société au titre de la fourniture des marchandises au Client au cours des 12 derniers mois précédant la réclamation. Le Client se porte garant de la renonciation à recours de ses assureurs ou de tiers contre la Société ou ses propres assureurs au-delà des limites fixées. En aucune circonstance, la Société ne sera tenue d'indemniser les dommages indirects tels que les pertes d'exploitation, de profit, préjudice commercial, ... La responsabilité de la Société est strictement limitée aux obligations inhérentes à la vente.

En tout état de cause, la responsabilité de la Société ne saurait être cherchée au titre de l'installation des appareils chez l'utilisateur final, la charge de cette installation n'incombant pas à la Société.

Toutes les pénalités et indemnités éventuellement convenues avec le Client auront la nature de dommages et intérêts libératoires et exclusifs de toute autre indemnisation.

12 - Droit applicable/Compétence juridictionnelle :

Toute vente effectuée par la Société est soumise au droit italien. En cas de contestation à quelque titre que ce soit, les Tribunaux de Milan (Italie) sont seuls compétents pour statuer sur toutes contestations relatives aux ventes de la Société, à leurs suites ainsi qu'à tous litiges s'y rapportant.

13 – Disponibilité des pièces détachées :

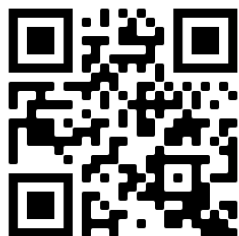
Conformément aux dispositions de l'article L. 111-4 du Code de la consommation, la Société informe le Client que les pièces indispensables à l'utilisation des biens vendus seront disponibles :

- 2 ans à compter de la date d'achat par le client final pour les chauffe-eau thermodynamique, climatiseur portable et déshumidificateur
- 6 ans à compter de la date d'achat par le client final pour les autres produits vendus par HACI

Haier

HVAC Solutions

Professional, Smart &
Healthy Air Solutions



Haier HVAC

Siège européen

Via Marconi, 96. 31020

Revine Lago (TV) - Italy

haierhvac.eu