



Gamme Optimised Heating



Profitez par tout temps, d'un confort intérieur ultime et économique

Daikin, votre partenaire pour affronter le froid hivernal



Être chez soi devrait être un bonheur quotidien, même dans un environnement nordique rigoureux. Si vous recherchez une solution de chauffage fiable pour faire face au froid hivernal, Daikin est là pour vous et anticipe vos besoins.

Daikin, qui bénéficie d'un demi siècle d'expérience dans les solutions de conditionnement de l'air en Europe, concentre ses efforts sur les innovations qui améliorent la qualité de vie chez vous en générant des conditions intérieures plus confortables et plus saines tout en réduisant l'impact sur la planète.

Avec Daikin, vous disposez des technologies les plus récentes avec des fonctionnalités améliorées pour accroître votre confort de vie et optimiser l'efficacité énergétique.

Même dans des conditions extrêmes.

Quant l'hiver pointe
le bout de son nez,
la gamme Optimised
Heating n'en souffre pas





Nepura peut gérer des températures extrêmement basses, jusqu'à -30 °C

Lorsque les températures chutent en dessous de zéro, vous avez besoin d'une solution de chauffage sur laquelle vous pouvez compter pour maintenir un confort de vie élevé. Daikin ne vous abandonnera pas dans le froid.

Des conditions extrêmes nécessitent une solution suprême. La gamme Optimised Heating a été conçue pour vous garder au chaud, même pendant les hivers les plus froids. Avec une efficacité garantie jusqu'à -30 °C, la pompe à chaleur air-air est la solution idéale pour affronter efficacement les épisodes de grands froids.

Grâce à des fonctions intelligentes, telles que la compensation climatique et la logique cheminée, vous bénéficiez d'un confort exceptionnel avec une efficacité énergétique supérieure, le tout associé à une fiabilité et à une grande flexibilité de pilotage.

nepura

La gamme Optimised Heating est constituée de différents modèles :

Daikin Emura – Stylish – Perfera (mural et console)



Lorsqu'un vent glacial souffle et que les températures chutent bien en dessous de zéro, vous savez mieux que quiconque qu'une solution de chauffage fiable est nécessaire pour survivre aux hivers rigoureux. Avec ses fonctions intelligentes, la gamme Optimised Heating est tout ce dont vous avez besoin pour transformer votre habitation en un nid douillet et savourer un confort ultime même pendant les hivers les plus froids.

Une solution intelligente pour un confort intérieur ultime



Logique cheminée

Il n'existe rien de plus chaleureux qu'une cheminée chez soi, n'est-ce pas ? Comme vous le savez, une cheminée distribue aussi la chaleur. Votre solution de chauffage Daikin anticipe cela avec la fonction de logique cheminée.

Les pièces dotées d'une cheminée ont tendance à être plus chaudes. Dès que la température dans la pièce atteint le niveau souhaité en raison de cette autre source de chaleur, la fonction de logique cheminée démarre automatiquement. L'unité intérieure arrête de générer du chauffage, mais le fonctionnement du ventilateur continue afin de distribuer l'air chaud dans toute la pièce.

Le débit d'air dépend de la différence entre la température de consigne et la température ambiante.

Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20) et Perfera de type mural (p. 22).



Compensation climatique

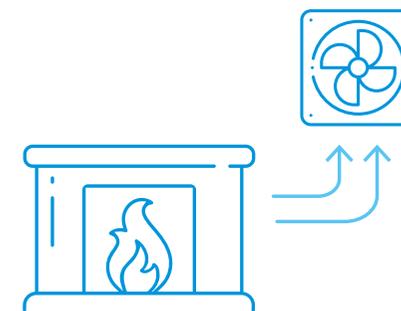
Vous voulez maintenir un climat intérieur confortable chez vous, indépendamment des fluctuations de la température extérieure. Avec la gamme Optimised Heating, c'est possible. Votre pompe à chaleur adapte automatiquement son fonctionnement lorsque la température baisse à l'extérieur, de façon à assurer une température intérieure constante et maintenir une chaleur confortable chez vous.

Il vous reste juste à déterminer la température minimale souhaitée après l'installation de votre pompe à chaleur. Cette fonction s'active à des températures inférieures à 7 °C et permet jusqu'à 4 niveaux différents d'intensité de compensation.

Disponible sur le modèle mural Perfera (p. 22).



Bouton d'activation du mode cheminée sur la télécommande



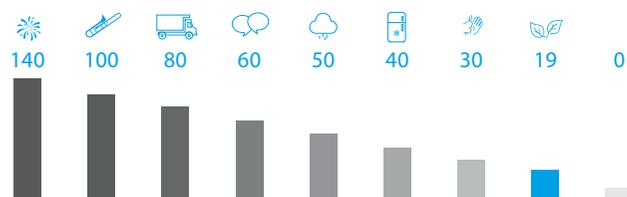
Température mesurée dans la pièce \geq température de consigne = désactivation du thermostat
Commutation automatique vers le mode ventilation seule en fonction de ΔT



Fonctionnement silencieux

Vous aimez les avantages, pas les inconvénients ! Votre solution de chauffage Daikin fonctionne de façon tellement silencieuse que vous en oubliez presque sa présence. Un remarquable confort acoustique.

Un ventilateur spécialement conçu optimise le flux d'air de façon à permettre l'obtention de performances élevées avec de faibles niveaux sonores (à partir de 19 dBA). L'unité est à peine audible pendant son fonctionnement.



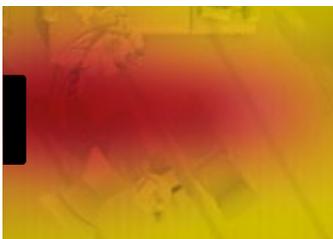
Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20)



Mode Heat Boost

Pour parfaire votre confort, l'unité fait rapidement monter la température dans la pièce au démarrage, en assurant l'obtention plus rapide de la température de consigne.

Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20), Perfera (p. 22, 24) et Comfora (p. 26).







Votre meilleur allié
pour votre confort
à températures
extrêmes ...

Fonctionnement maintenu à -30 °C

Vous souhaitez bénéficier d'une solution de chauffage, quelque soit la température extérieure. La gamme Optimised Heating est la solution qu'il vous faut grâce à son fonctionnement jusqu'à -30°C... et ses performances énergétiques parmi les plus élevées du marché vous assurant le meilleur en termes d'économies d'énergie.

Avec elle, vous pouvez compter sur une puissance élevée avec de basses températures extérieures.



... et vos
économies
d'énergie.



Efficacité énergétique jusqu'à A+++

Vous souhaitez réaliser des économies d'énergie ? Faites confiance à la gamme Optimised Heating pour l'obtention de performances inégalées, avec des performances énergétiques atteignant A+++ en modes chauffage et rafraîchissement, soit le label le plus élevé atteignable. Avec ses coûts d'utilisation réduits, elle est votre partenaire en économies d'énergies.

Jusqu'à



en mode chauffage et rafraîchissement.

Impact environnemental réduit

Vous souhaitez faire un choix judicieux pour l'avenir ? Grâce au réfrigérant R-32, la gamme Optimised Heating réduit son impact sur la planète. Avec son faible PRP (potentiel de réchauffement de la planète), le R-32 est tout aussi puissant que les réfrigérants standard, mais il permet l'obtention d'une efficacité énergétique supérieure et d'émissions de CO2 inférieures.

Une meilleure
qualité de l'air
pour une maison
plus saine



Vous passez plus de 80% de votre temps à l'intérieur. Grâce aux pompes à chaleur air-air intégrant des filtres de purification de l'air et la technologie Flash Streamer, les unités Daikin capturent les particules de poussière, décomposent les allergènes et suppriment les odeurs désagréables, pour vous permettre de bénéficier d'un air plus sain et plus pur. C'est ainsi que Daikin contribue à assainir l'air que vous respirez chez vous.



Flash Streamer

Décompose les allergènes (tels que le pollen et les spores fongiques) et supprime les odeurs désagréables, pour l'obtention d'un air assaini.

Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20) et Perfera (p. 22, 24)



Filtre anti-allergènes à revêtement en argent

Il capture les allergènes, tels que le pollen, pour assurer une diffusion constante d'air pur.

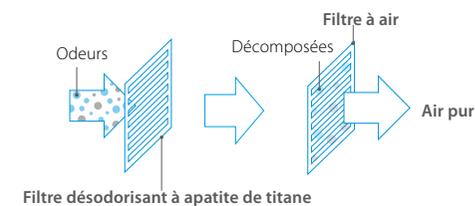
Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20), Perfera de type mural (p. 22) et Comfóra (p. 26).



Filtre désodorisant en titane

Il décompose les odeurs désagréables, comme celles du tabac ou de certains animaux domestiques.

Disponible sur les unités Daikin Emura (p. 18), Stylish (p. 20) et Perfera (p. 22, 24)

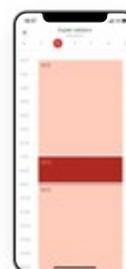
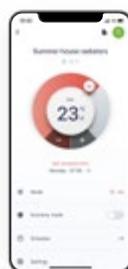


Pilotage à distance,
où et quand
vous voulez



Appli Onecta

Vous n'êtes pas chez vous ? Aucun problème. Avec l'application Onecta, vous pouvez facilement gérer votre solution de chauffage via une simple touche sur l'écran. L'application intuitive sur votre smartphone vous donne un accès instantané à différentes fonctions, ce qui vous permet de modifier facilement les réglages depuis tout lieu et à tout moment.



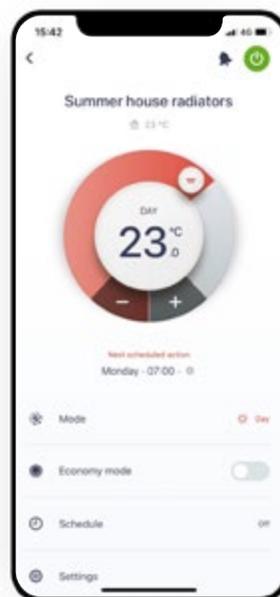
Commander Programmer Surveiller Identifier

Accédez à toutes les fonctions pour réguler votre climat intérieur

Créez différentes programmations et différents modes de fonctionnement

Surveillez votre consommation d'énergie sur une base quotidienne, hebdomadaire ou annuelle

Identifiez les pièces de votre habitation pour contrôler facilement différentes unités



À l'aide de la commande vocale (Amazon Alexa ou Google Assistant), vous pouvez commander les fonctions principales comme le mode de fonctionnement, la température, la vitesse de ventilation, pour ne donner que quelques exemples.

Ce n'est pas tout ...

La gamme Optimised Heating est également compatible avec les solutions de maison connectée Tahoma (Somfy) et Niko Home Control (Niko).

› Téléchargez l'application Onecta pour générer chez vous le climat intérieur parfait.





Une conception intelligente
adaptée à votre intérieur



La gamme est constituée de différentes unités intérieures Daikin :

Daikin Emura

Unité murale



Stylish

Unité murale



Perfera

Unité murale



Comfora

Unité murale



Perfera

Console carrossée



Design primé

Daikin Emura est un vrai plaisir pour les yeux. Une conception à la fois belle et intelligente adaptée à votre intérieur, récompensée par trois prix prestigieux.



GOOD DESIGN
AWARD 2022



red dot winner 2022

Unité murale

DAIKIN
emura

Un design éloquent

Vous recherchez une solution de chauffage qui combine performances et design ? Daikin Emura équilibre parfaitement forme et fonction. Sa conception se passe de tout commentaire. L'unité est un véritable plaisir pour les yeux et privilégie le confort et l'expérience utilisateur pour un bien-être supérieur à la maison. Pour ceux qui recherchent le nec plus ultra.

Disponible en 2 couleurs :



Daikin Emura FTXTJ-AW
Blanc mat

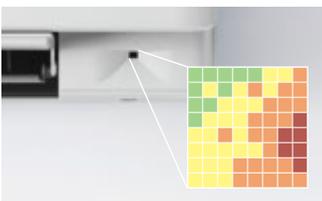


Daikin Emura FTXTJ-AB
Noir mat



Capteur thermique intelligent

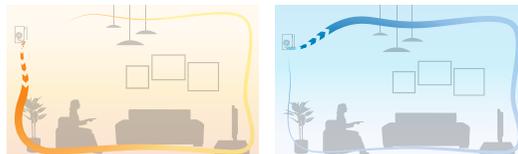
Daikin Emura utilise un capteur thermique intelligent pour détecter la température d'une pièce. Elle distribue ensuite l'air de façon homogène dans toute la pièce avant d'activer un schéma de circulation d'air dirigeant l'air chaud ou l'air froid vers les zones qui en ont besoin.



L'Effet Coanda

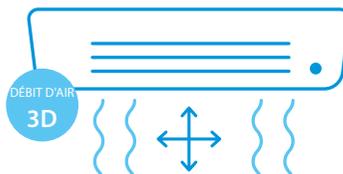
Faites l'expérience d'un grand confort chez vous. L'effet Coanda optimise le flux d'air pour l'obtention d'une meilleure distribution de la température dans toute la pièce.

En mode chauffage, les volets dirigent l'air vers le bas, tandis qu'en mode rafraîchissement, ils le dirigent vers le haut.



Mode de soufflage 3D

Le système de débit d'air 3D combine un balayage automatique vertical et un balayage automatique horizontal, pour assurer une distribution uniforme de l'air jusque dans les moindres recoins d'une pièce, même de grande taille.



Logique cheminée

Voir p. 7



Heat Boost

Voir p. 8



Fonctionnement silencieux

Voir p. 8



Flash Streamer

Voir p. 13



Filtre désodorisant en titane

Voir p. 13



Filtre anti-allergène

Voir p. 13



Application Onecta intuitive

Voir p. 15



Efficacité énergétique

SEER (rapport d'efficacité énergétique saisonnière) jusqu'à 8,75
SCOP (coefficient de performance saisonnier) jusqu'à 5,17



en mode chauffage



en mode rafraîchissement

Rencontre de l'innovation et de la créativité

Une pompe à chaleur murale a toujours un impact visuel. Nous en sommes conscients. C'est la raison pour laquelle nous innovons de façon créative. Le résultat ? Stylish.

Profitez de la combinaison d'une élégante conception et d'une technologie climatique de pointe pour l'obtention d'un confort suprême. Avec ses angles incurvés et ses dimensions plates, Stylish ajoute une note d'élégance à votre intérieur.

Unité murale

stylish



Design primé

Stylish bénéficie d'une belle esthétique. Une conception à la fois belle et intelligente adaptée à votre intérieur, récompensée par trois prix prestigieux.



GOOD DESIGN
AWARD 2017



DESIGN
AWARD
2018

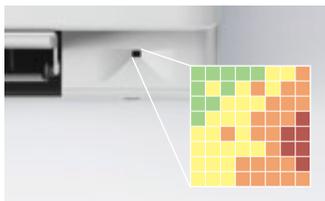


reddot winner 2018



Capteur thermique intelligent

Stylish met en œuvre un capteur thermique intelligent pour détecter la température dans une pièce. Elle distribue ensuite l'air de façon homogène dans toute la pièce avant d'activer un schéma de circulation d'air dirigeant l'air chaud ou l'air froid vers les zones qui en ont besoin.



Disponible en 2 couleurs :



Stylish FTXTA-CW
Blanc



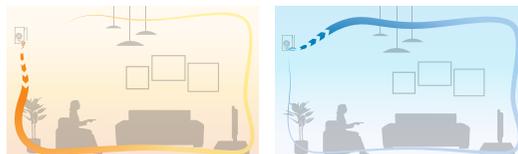
Stylish FTXTA-CB
Noir mat



L'Effet Coanda

Faites l'expérience d'un grand confort chez vous. L'effet Coanda optimise le flux d'air pour l'obtention d'une meilleure distribution de la température dans toute la pièce.

En mode chauffage, les volets dirigent l'air vers le bas, tandis qu'en mode rafraîchissement, ils le dirigent vers le haut.



Efficacité énergétique

SEER (rapport d'efficacité énergétique saisonnière) jusqu'à 8,75
SCOP (coefficient de performance saisonnier) jusqu'à 5,17



en mode chauffage



en mode rafraîchissement



Logique cheminée

Voir p. 7



Heat Boost

Voir p. 8



Fonctionnement silencieux

Voir p. 8



Flash Streamer

Voir p. 13



Filtre désodorisant en titane

Voir p. 13



Filtre anti-allergène

Voir p. 13



Application Onecta intuitive

Voir p. 15



Unité mural

perfera

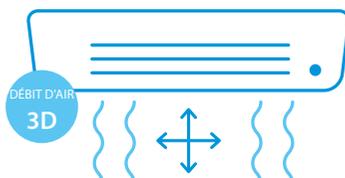
Création d'un environnement de vie agréablement chaud

L'unité intérieure est conçue de façon à prioritariser votre bien-être et à créer un environnement optimal adapté à vos besoins. Quel que soit le temps à l'extérieur, vous pouvez compter sur elle.

3-D

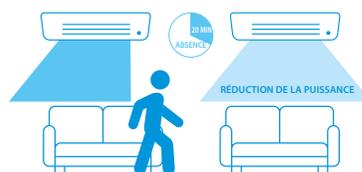
Mode de soufflage 3D

Le système de débit d'air 3D combine un balayage automatique vertical et un balayage automatique horizontal, pour assurer une distribution uniforme de l'air jusque dans les moindres recoins d'une pièce, même de grande taille.



Détecteur de présence

Les courants d'air peuvent être inconfortables. Le détecteur de présence permet d'éviter ce désagrément en redirigeant le flux d'air. Si aucune présence n'est détectée dans la pièce, l'unité bascule automatiquement en mode éco-énergétique.



Compensation climatique

Voir p. 7



Heat Boost

Voir p. 7



Heat Boost

Voir p. 8



Flash Streamer

Voir p. 13



Filtre désodorisant en titane

Voir p. 13



Filtre anti-allergène

Voir p. 13



Application Onecta intuitive

Voir p. 15



Efficacité énergétique

SEER (rapport d'efficacité énergétique saisonnière) jusqu'à 8,93
SCOP (coefficient de performance saisonnier) jusqu'à 5,50



en mode chauffage



en mode rafraîchissement

Console carrossée

perfera

La solution de chauffage idéale

Si vous préférez une solution de conditionnement de l'air discrète de type console carrossée à une unité murale, la console carrossée Perfera est le choix qui s'impose. L'air chaud est soufflé à un niveau bas et remonte dans la pièce. C'est comme cela que l'unité intérieure transforme chaque foyer en un véritable nid douillet. Le vôtre aussi ?



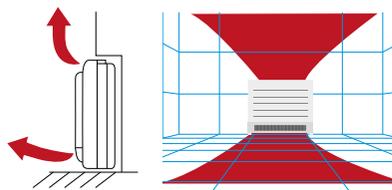
Mode Floor Warming

Offre une convection optimisée via une diffusion de l'air chaud par le bas de l'unité.



Soufflage double flux

Crée le niveau de confort idéal. L'air est dirigé vers le haut et vers le bas pour assurer une distribution homogène de l'air chaud. En mode chauffage, vos pieds restent au chaud.



Heat Plus

Assure un confort douillet en simulant une chaleur rayonnée pendant 30 minutes. Les réglages précédents sont ensuite réactivés.



Installation

Avec son élégante conception, qu'elle soit encastrée ou murale, la console carrossée Perfera se fond dans le décor et est en parfaite harmonie avec votre intérieur.



Heat Plus

Voir p. 8



Flash Streamer

Voir p. 13



Filtre désodorisant en titane

Voir p. 13



Application Onecta intuitive

Voir p. 15



Efficacité énergétique

SEER (rapport d'efficacité énergétique saisonnière) jusqu'à 7,50
SCOP (coefficient de performance saisonnier) jusqu'à 4,75



en mode chauffage et rafraîchissement

Pour un confort de conditionnement de l'air discret

Vous souhaitez optimiser l'usage de votre espace intérieur et éviter que votre unité intérieure ne capte toute l'attention ? Comfora est à la hauteur de vos attentes. Avec ses dimensions compactes (Comfora mesure seulement 77 cm de large), l'unité murale est parfaitement adaptée pour une installation au-dessus d'une porte.

Unité mural

comfora



Chaleur intense

Voir p. 8



Filtre de suppression des allergènes à revêtement en argent

Voir p. 13



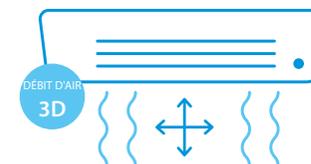
Application Onecta intuitive

Voir p. 15



Débit d'air 3D

Le système de débit d'air 3D combine un balayage automatique vertical et un balayage automatique horizontal, pour assurer une distribution uniforme de l'air jusque dans les moindres recoins d'une pièce, même de grande taille.



Efficacité énergétique

SEER (rapport d'efficacité énergétique saisonnière) jusqu'à 8,55
SCOP (coefficient de performance saisonnier) jusqu'à 4,95



en mode chauffage



en mode rafraîchissement

Trouvez la solution de chauffage adaptée à vos besoins

Pour un confort de conditionnement de l'air ultime

Classe de puissance	Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)								Unité intérieure		Unité extérieure		Réfrigérant				
	Puissance frigorifique	Puissance calorifique	Étiquette-énergie	Pdesign (charge de calcul)	SEER	SCOP	Consommation énergétique annuelle	Dimensions	Niveau de puissance sonore	Niveau de pression sonore		Niveau de puissance sonore	Niveau de pression sonore	Type/PRP		Charge (kg/Téq. CO ₂)	
	Mini./Nom./Maxi. (kW)	Mini./Nom./Maxi. (kW)	Rafratchissement/Chauffage	Rafratchissement/Chauffage (kW)	Rafratchissement	Chauffage	Rafratchissement/Chauffage (kWh)	H x L x P (mm)	Rafratchissement/Chauffage (dBA)	Rafratchissement (dBA)	Chauffage (dBA)	Rafratchissement/Chauffage (dBA)	Rafratchissement/Chauffage (dBA) Nom.				
 FTXTJ-AW/AB	30	1,0/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1		3,0/3,0	8,75	5,17	-/-	305x900x212	60/60	20/25/32/43	19/24/31/41	61/61	48/49	R-32/675	-/-	
stylish FTXTA-CW/CB	30	1,0/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1		3,0/3,0	8,75	5,17	-/-	295x798x189	60/60	20/25/32/43	19/24/31/41	61/61	48/49	R-32/675	-/-	
UNITÉ MURALE perfera FTXTM-S	30	0,8/3,0/4,6	0,8/3,2/7,4		3,0/3,0	8,65	5,2	-/-	295x778x292	60/60	21/25/33/45	19/22/31/45	61/61	48/49	R-32/675	-/-	
	40	0,9/4,0/5,2	0,9/4,0/8,8		4,0/3,8	8,93	5,5	-/-	299x998x292		20/24/32/46	19/22/31/46					
CONSOLE CARROSSÉE perfera FVXTM-A	30	1,2/3,0/4,4	1,2/3,2/6,2		3,0/3,0	7,5	4,75	-/-	600x750x238	53/53	20/25/32/39	19/25/32/39	61/61	48/49	R-32/675	-/-	
comfora FTXTP-N	25	0,8/2,5/4,1	1,0/3,2/6,2		2,5/2,5	8,55	4,95	-/-	285x770x225	58/58	21/26/35/43		61/61	48/49	R-32/675	-/-	
	35	0,8/3,5/4,5	1,0/4,0/6,7		3,5/3	8,51	4,85	-/-									

* contient des gaz à effet de serre fluorés

** les cellules bleues contiennent des données préliminaires

nepura

Dans des conditions extrêmement froides, vous avez juste besoin d'un chauffage fiable

Lorsque les températures chutent bien en dessous de zéro, vous avez besoin d'une solution de chauffage sur laquelle vous pouvez compter pour maintenir un haut niveau de confort de vie. Daikin ne vous abandonnera pas dans le froid.

Le système Nepura a été conçu pour vous garder au chaud pendant les hivers les plus froids, jusqu'à une température extérieure de -30 °C. Avec Nepura, vous pouvez compter sur un confort toute l'année, une efficacité énergétique supérieure et une fiabilité et une commande exceptionnelles.

Vivement l'hiver !

Pour en savoir plus, visitez la page daikin.eu



La gamme Nepura est constituée de différentes unités intérieures Daikin :

Daikin Emura – Stylish – Perfera (unité murale et console carrossée) – Comfora



Daikin Europe N.V.

Naamloze Vennootschap · Zandvoordestraat 300 · 8400 Ostende · Belgique · www.daikin.eu · BE 0412 120 336 · RPR Oostende (responsable de la publication)



ECPPFR24-010

03/24

La présente publication a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de cette publication au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ou des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Europe N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de cette publication. Daikin Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.

Daikin Europe N.V. participe au programme de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée et pompes à chaleur hydroniques, ventilateurs-convecteurs et systèmes à débit variable de réfrigérant. Vérification de la validité actuelle du certificat : www.eurovent-certification.com



Imprimé sur papier non chloré.