



Le Mural

La gamme Perfera Bluevolution est une solution de chauffage/climatisation ultra-performante parfaitement adaptée aux exigences du résidentiel. Cette gamme complète (de 1,5 kW à 7,1 kW) alliant design, technologies et performances vous procure un confort idéal tout en vous faisant réaliser un maximum d'économies.

FTXM-R Mural Perfera Bluevolution

Confort optimal

- › Unité ultra-silencieuse : à partir de **19 dB(A)**.
- › **Détecteur de présence bi-zone :**
 - L'unité ne se déclenche que si une présence est détectée. Si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste, -2 °C en mode chauffage et +2 °C en mode froid vous permettant ainsi de faire un maximum d'économies d'énergie. Lorsqu'une présence est détectée, le réglage initial est rétabli.
 - Le flux d'air est dirigé à l'écart des occupants de façon à éviter la sensation de "courant d'air".
- › **Mode de Soufflage 3D :** cette fonction combine un balayage automatique vertical et horizontal permettant la distribution du flux d'air froid ou chaud dans tous les coins de la pièce quelle que soit sa taille.
- › **Programmation hebdomadaire :** paramétrez précisément votre système sur 7 jours, selon vos besoins réels : hausse de quelques degrés avant votre réveil, baisse globale pendant votre absence, puis nouvelle hausse pour la soirée (en mode chauffage). Pour vous c'est l'assurance d'un confort parfait et économique tout au long de la semaine.
- › **Plage de fonctionnement élargie**** (jusqu'à -20 °C extérieur en mode chauffage et +50 °C extérieur en mode rafraîchissement) pour un confort en toutes circonstances.

Les +

- › **Performances énergétiques exceptionnelles :** label énergétique jusqu'à **A+++/A+++** (tailles 20, 25 et 35).
- › **Fluide R-32 :** Potentiel de Réchauffement Planétaire limité et réduit de 68 % par rapport au R-410A.

Sauf taille 71. * Pour toute option, la carte EKRS21 sera nécessaire.



FTXM-R



*Sur tailles 20, 25, 35.



Incluse

BRC073 en option***

Connectivité

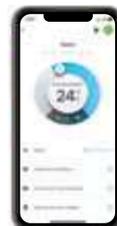
Pilotage à distance

Grâce à l'application Daikin Residential Controller, vous pouvez piloter votre unité depuis votre smartphone où que vous soyez 24H/24 et 7J/7.

Contrôle par la voix

Compatibilité avec les assistants vocaux Google Assistant et Amazon Alexa.

TÉLÉCHARGEZ L'APP
DAIKIN RESIDENTIAL
CONTROLLER



Pompe à chaleur Air / Air réversible

Mural Perfera FTXM-R R-32 BLUEEVOLUTION



FTXM-R

FTXM-R

| Unité intérieure | | | | CTXM15R | FTXM20R | FTXM25R | FTXM35R | FTXM42R | FTXM50R | FTXM60R | FTXM71R |
|---|-------------|---------------------------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| Puissance restituée | Froid | | kW | 1,3 / 2 / 2,6 | 1,3 / 2,5 / 3,2 | 1,4 / 3,4 / 4 | 1,7 / 4,2 / 5 | 1,7 / 5 / 6 | 1,7 / 6 / 7 | 2,3 / 7,1 / 8,5 | |
| | Chaud | à +7°C CBS ext | kW | 1,3 / 2,5 / 4,3 | 1,3 / 2,8 / 4,7 | 1,4 / 4 / 5,2 | 1,7 / 5,4 / 6 | 1,7 / 5,8 / 7,7 | 1,7 / 7 / 8 | 2,3 / 8,2 / 10,2 | |
| | Chaud | à -5°C CBS ext. | kW | - / 1,60 / - | - / 1,79 / - | - / 2,96 / - | - / 3,79 / - | - / 3,71 / - | - / 4,48 / - | - / 6,16 / - | |
| Puissance absorbée | Froid | Nom. | kW | - / 1,36 / - | - / 1,52 / - | - / 2,53 / - | - / 3,12 / - | - / 3,15 / - | - / 3,80 / - | - / 5,24 / - | |
| | Chaud | Nom. | kW | 0,44 | 0,56 | 0,8 | 0,97 | 1,36 | 1,77 | 2,34 | |
| Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825) | Froid | Label | | A+++ | | | | A++ | | A++ | |
| | | Pdesign | | 2 | 2,5 | 3,4 | 4,2 | 5 | 6 | 7,1 | |
| | | SEER | | 8,65 | 8,65 | 8,65 | 7,85 | 7,41 | 6,9 | 6,2 | |
| | Chaud | Conso. éner. annuelle kWh | | 81 | 101 | 138 | 187 | 236 | 304 | 401 | |
| | | Label | | A+++ | | | | A++ | | A+ | |
| | | Pdesign | | 2,3 | 2,5 | 2,5 | 4 | 4,6 | 4,8 | 6,2 | |
| Efficacité nominale | Froid/chaud | SCOP | | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 4,71 | 4,71 | 4,3 | 4,1 | |
| | | Conso. éner. annuelle kWh | | 631 | 659 | 686 | 1189 | 1368 | 1562 | 2117 | |
| Dimensions | H x L x P | | mm | 295 x 778 x 272 | | | | 299 x 998 x 292 | | | |
| Poids de l'unité | | | kg | 10 | | | | 14,5 | | | |
| Débit d'air | Froid | Silence / PV / MV / GV | m³/h | 258/342/450/630 | 246/342/456/630 | 252/360/468/678 | 258/390/540/714 | 498/684/840/948 | 546/708/840/1002 | 600/732/900/1014 | |
| | Chaud | Silence / PV / MV / GV | m³/h | 306/372/492/558 | 294/378/480/588 | 294/390/510/588 | 294/390/582/744 | 630/720/852/948 | 666/744/912/990 | 696/762/948/1062 | |
| Niveaux de pression sonore | Froid | Silence / PV / MV / GV | dB(A) | 21/25/23/41 | 19/25/33/41 | 19/25/33/41 | 19/29/33/45 | 21/30/39/45 | 27/36/40/44 | 30/37/42/46 | 32/38/43/47 |
| | Chaud | Silence / PV / MV / GV | dB(A) | 22/26/34/39 | 20/26/34/39 | 20/26/34/39 | 20/28/35/39 | 21/29/39/45 | 31/34/39/43 | 33/36/41/45 | 34/37/42/46 |
| Puissance sonore | Froid | Nominal | dB(A) | 57 | 57 | 57 | 58 | 60 | 58 | 60 | 60 |
| | Chaud | Nominal | dB(A) | 54 | 54 | 54 | 54 | 60 | 58 | 59 | 61 |

(1) EER/COP selon la norme Eurovent EN14511



RXM-R

RXM-R

| Groupe extérieur | | | | RXM20R | RXM25R | RXM35R | RXM42R | RXM50R | RXM60R | RXM71R | |
|--|-----------------------------|-------------|----------|-------------------|--------|------------|--------|-----------------|--------|-------------|--|
| Dimensions | H x L x P | | mm | 550 x 765 x 285 | | | | 734 x 870 x 320 | | | |
| Poids de l'unité | | | kg | 32 | | | | 49 | | | |
| Puissance sonore | Froid | Nominal | dB(A) | 59 | 58 | 61 | 62 | 63 | 66 | | |
| | chaud | Nominal | dB(A) | 59 | 61 | 61 | 62 | 63 | 67 | | |
| Pression sonore | Froid | Nominal | dB(A) | 46 | 49 | 49 | 48 | 49 | 48 | | |
| | chaud | Nominal | dB(A) | 47 | 49 | 49 | 48 | 49 | 48 | | |
| Plage de fonctionnement température extérieure | Mode froid | °CBS | | -10 ~ 50 | | | | | | -10 ~ 46 | |
| | Mode chaud | °CBS | | -20 ~ 18 | | | | | | -15 ~ 18 | |
| Réfrigérant / PRP | | | | R-32 / 675 | | | | | | | |
| Charge (kg) / T eq CO2 | | | | 0,76 / 0,5 | | 1,1 / 0,75 | | 1,15 / 0,78 | | 1,15 / 0,78 | |
| Flag F-Gas | | | | Non hermétique | | | | | | | |
| Type de compresseur | | | | Swing | | | | | | | |
| Préchargé d'usine jusqu'à | | | m | 10 | | | | | | | |
| Raccordements frigorifiques | Longueur tuyauterie | UE-UI Max | m | 20 | | 30 | | | | | |
| | Dénivelé | UE-UI Max | m | 15 | | 20 | | | | | |
| | Liquide | DE | " | 1/4 | | | | | | | |
| Alimentation électrique | Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | | 3/8 | | 1/2 | | 5/8 | | | |
| | Câble liaison | int / ext | mm² | 1~ / 50 / 220-240 | | | | | | | |
| Courant - 50 Hz | Protection | Disjoncteur | Courbe D | 10 A | 16 A | 16 A | 16 A | 16 A | 16 A | 20 A | |

Unités extérieures équipées de compresseur Swing, technologie 100% Daikin.

- › Abaissement du niveau sonore de 3 dB(A) du groupe extérieur, moins de nuisance pour le voisinage.
- › Outre un confort inégalé, la technologie Inverter limite l'intensité de démarrage nécessaire à la mise en marche de la pompe à chaleur.
- › Très hauts rendements énergétiques.

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE SAS - Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures - Bât. B - Le Narval - 92737 Nanterre Cedex - Tél.: 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr

CE Les unités Daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !