

Pompe à chaleur Air/Air
Multisplit
Inverter réversible
MXM-N(7/9)



Économies d'énergie, jusqu'à **A+++** / **A++** > Large choix d'unités
> Contrôle de la température pièce par pièce > Pilotage à distance



*Certification des modèles
3, 4 et 5 sorties selon les types d'unités
intérieures et extérieures.



MXM-N(7/9)

Pompes à chaleur

La solution pour ceux qui voient plus loin

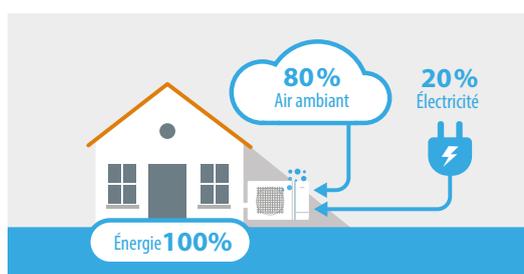
Vous voulez vous équiper d'un système de chauffage qui dure longtemps et qui favorise les économies d'énergie ? Vous souhaitez associer qualité de vie et respect de l'environnement en ayant recours à des énergies renouvelables ?

En choisissant une pompe à chaleur Daikin, vous faites un choix responsable et durable, résolument tourné vers l'avenir.



Une ressource renouvelable

Les pompes à chaleur (PAC) permettent de récupérer les calories contenues dans l'air extérieur, même quand il fait froid. Par un système de compression, elles peuvent chauffer très efficacement l'intérieur d'un appartement ou d'une maison. Les PAC ont uniquement recours à l'électricité pour le fonctionnement du système : la chaleur qu'elles restituent est entièrement captée dans l'air extérieur. La consommation est donc minime et bien inférieure à celle d'un convecteur électrique, par exemple. Jusqu'à 80% de la chaleur produite par une pompe à chaleur est gratuite car elle provient de l'air extérieur, une ressource libre et infinie !

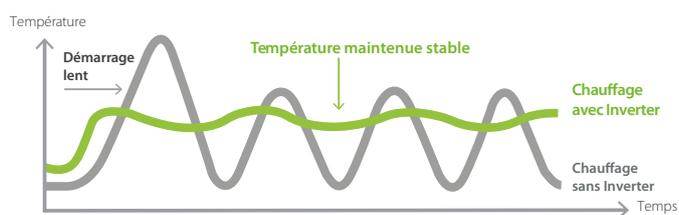


Zoom sur l'efficacité saisonnière

Cette méthode mesure les performances calorifiques et frigorifiques sur toute une plage de températures extérieures et dans différentes conditions de charge sur toute une saison de chauffage ou de rafraîchissement. En outre, les modes auxiliaires tels que le mode veille, sont également pris en compte dans les nouvelles valeurs d'efficacité saisonnière. L'efficacité saisonnière permet ainsi de disposer d'une meilleure expression des performances réelles du système installé.

La technologie Inverter, c'est encore plus d'économie et de confort

La technologie Inverter, intégrée dans toutes les pompes à chaleur Daikin, adapte en permanence votre système de chauffage à vos besoins réels : inutile d'intervenir sur les réglages, la température programmée est maintenue automatiquement quels que soient les changements (niveau d'ensoleillement, nombre de personnes dans la pièce, fonctionnement d'appareils électriques sources de chaleur...). Outre un confort inégalé, c'est toute l'installation qui en profite : sollicitée à dessein, elle prolonge sa durée de vie et vous fait réaliser jusqu'à 30 % d'économies d'énergie par rapport à une pompe à chaleur traditionnelle.



Pompes à chaleur Air/Air, le confort à la carte

Quelles que soient les particularités de votre habitat (maison neuve, appartement ancien, combles aménagés...), Daikin vous propose la solution qui vous convient.

Vous équipez une seule pièce : optez pour le Monosplit ! À l'extérieur, une unité récupère les calories de l'air puis, grâce à une simple conduite d'environ 50 mm de diamètre, les transfère vers l'unité intérieure installée dans la pièce.

Vous équipez plusieurs pièces : faites le choix du Multisplit ! Votre installation est semblable au Monosplit, à la simple différence que vous pouvez raccorder au système jusqu'à 5 unités intérieures. Vos besoins évoluent ? Votre installation vous suit : les unités intérieures peuvent en effet être installées en plusieurs fois.



Multisplit BLUEEVOLUTION

Une large gamme aux performances uniques sur le marché. Conçue à partir de compresseurs ultra-performants et du fluide R-32, la gamme Bluevolution peut atteindre des performances A+++ en mode climatisation* et A++ en mode chauffage*. Avec au total 9 groupes différents pouvant accueillir entre 2 et 5 unités intérieures, tous vos projets auront une solution Daikin alliant performances, design et technologies.

*selon les combinaisons.

Le confort à la carte

Mural, console, gainable, plafonnier ou cassette : 5 types d'unités intérieures pour un confort parfaitement adapté à votre intérieur

- › Capteur thermique intelligent ou détecteur de présence bizona*.
- › Programmation hebdomadaire*.
- › Diffusion d'air dans tous les coins de la pièce grâce à la fonction de soufflage 3D*.
- › La technologie Flash Streamer décompose les allergènes tels que les pollens ou les allergènes fongiques mais également les mauvaises odeurs afin de fournir une meilleure qualité d'air.

Nota : la technologie Flash Streamer ne peut être utilisée à des fins médicales

› Unités intérieures compactes de faible puissance : 1,5 kW ou 2 kW pour éviter de surdimensionner.

› Le mode Écono permet de réduire jusqu'à 5 dB(A) la puissance sonore du groupe extérieur pour une quiétude optimale pour le voisinage*.



*Suivant modèles.
**Certification des modèles 3, 4 et 5 sorties selon les types d'unités intérieures et extérieures.

Connectivité

Pilotage à distance*

Grâce à l'application Onecta, 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.

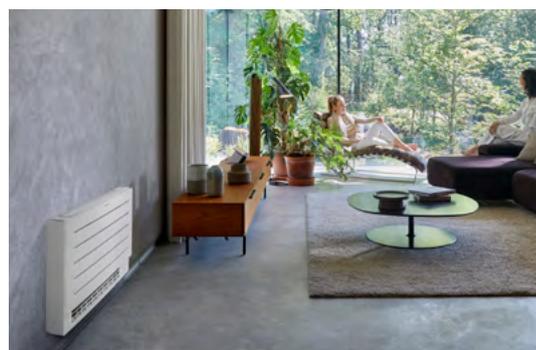
* L'accès à ces fonctionnalités est proposé de série ou en option selon les modèles.

TÉLÉCHARGEZ
L'APP ONECTA



Panorama des unités intérieures

L'intérieur d'un logement est unique. Vous souhaitez naturellement proposer une solution de chauffage et de climatisation parfaitement intégrée. Construction ou rénovation, petites surfaces ou grands volumes, les unités intérieures Daikin s'adaptent à toutes les configurations, avec discrétion et efficacité.



Se projeter dans son intérieur ou à l'extérieur grâce à l'appli Daikin 3D. À tester!



Le choix du confort et des économies est multiple

Avec des performances parmi les plus élevées du marché, la gamme Bluevolution permet de réaliser des économies d'énergie grâce à ses nombreuses fonctionnalités : détecteur de présence bi-zone, pilotage à distance via l'application Onecta, mode économique...

FTXJ-A - Mural Daikin Emura 3

- › Design novateur et élégant.
- › Disponible en trois couleurs : blanc, argent et noir.
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Capteur thermique intelligent.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)*.

*en application Multisplit, l'unité Daikin Emura a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXJ-A - Carte Onecta incluse.



Incluse
3 coloris coordonnés disponibles

CTXA-A/B / FTXA-A/B - Mural Stylish

- › Design et ultra-compacte.
- › Disponible en quatre couleurs : blanc, argent, noir et noir imitation bois.
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Capteur thermique intelligent.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)*.

*en application Multisplit, l'unité Stylish a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXA-A/B - Carte Onecta incluse.



Incluse

CTXM-R / FTXM-R - Mural Perfera

- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Détecteur de présence bi-zone.
- › Mode soufflage 3D.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)*.

*en application Multisplit, l'unité Perfera a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FTXM-R - Carte Onecta incluse



Incluse

CVXM-A / FVXM-A - Console Perfera

- › Design moderne, discret, compact et semi-encastrable
- › Pilotage à distance inclus via l'application Onecta.
- › Technologie Flash Streamer.
- › Mode de soufflage double flux.
- › Unité très silencieuse : à partir de 19 dB(A)*.

*en application Multisplit, l'unité Perfera a une pression sonore minimum de 21 dB(A).



FVXM-A - Carte Onecta incluse



Incluse

FDXM-F9 - Gainable Extra-plat

- › Unité très compacte permettant une installation dans un faux-plafond étroit (200 mm de hauteur seulement pour le gainable).



FDXM-F9 - Option Onecta : carte BRP069C81



BRC1H52 (option)

Compatible également avec les unités intérieures...



*Option Onecta : carte BRP069B45 ** Option Onecta : carte BRP069B42 ***Option Onecta : carte BRP069C81 ****Option Onecta : carte BRP069C82

Note 1 : la télécommande filaire BRC1H52 W/S/K7 devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 ou BRP069C82 sera sélectionnée.

Applications Multisplits



| FTXJ-A - Mural Daikin Emura 3 | | FTXJ20AW/AB/AS | FTXJ25AW/AB/AS | FTXJ35AW/AB/AS | FTXJ42AW/AB/AS | FTXJ50AW/AB/AS |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 276 / 360 / 504 / 660 | 276 / 360 / 516 / 684 | 276 / 360 / 516 / 708 | 276 / 432 / 570 / 780 | 312 / 456 / 624 / 810 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 276 / 384 / 522 / 666 | 276 / 384 / 540 / 678 | 276 / 384 / 540 / 702 | 312 / 462 / 630 / 864 | 342 / 492 / 666 / 900 |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 19** / 25 / 32 / 39 | 19** / 25 / 33 / 40 | 19** / 25 / 33 / 41 | 21** / 29 / 37 / 45 | 24** / 31 / 39 / 46 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 19** / 25 / 32 / 39 | 19** / 25 / 33 / 40 | 19** / 25 / 33 / 41 | 21** / 29 / 37 / 45 | 24** / 33 / 42 / 46 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 305 x 900 x 212 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Carte Onecta incluse. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| CTXA-A/B / FTXA-A/B - Mural Stylish | | CTXA15AW/BB/BS/BT | CTXA20AW/BB/BS/BT | CTXA25AW/BB/BS/BT | CTXA35AW/BB/BS/BT | CTXA42AW/BB/BS/BT | CTXA50AW/BB/BS/BT |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 276 / 366 / 492 / 660 | 276 / 366 / 492 / 660 | 276 / 366 / 516 / 690 | 276 / 366 / 516 / 714 | 276 / 432 / 588 / 786 | 312 / 456 / 624 / 810 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 270 / 384 / 522 / 654 | 270 / 384 / 522 / 654 | 270 / 384 / 540 / 666 | 270 / 384 / 540 / 690 | 312 / 462 / 630 / 876 | 342 / 492 / 666 / 906 |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21** / 25 / 32 / 39 | 21** / 25 / 32 / 39 | 21** / 25 / 33 / 40 | 21** / 25 / 33 / 41 | 23** / 29 / 37 / 45 | 26** / 31 / 39 / 46 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21** / 25 / 32 / 39 | 21** / 25 / 32 / 39 | 21** / 25 / 33 / 40 | 21** / 25 / 33 / 41 | 23** / 29 / 37 / 45 | 26** / 31 / 39 / 46 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 295 x 798 x 189 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Carte Onecta incluse. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| CTXM-R / FTXM-R - Mural Perfera | | CTXM15R | CTXM20R | CTXM25R | CTXM35R |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 258 / 342 / 450 / 630 | 258 / 342 / 450 / 630 | 246 / 342 / 456 / 630 | 252 / 360 / 468 / 678 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 306 / 372 / 492 / 558 | 306 / 372 / 492 / 558 | 294 / 378 / 480 / 588 | 294 / 390 / 510 / 588 |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21** / 25 / 33 / 41 | 21** / 25 / 33 / 41 | 21** / 25 / 33 / 41 | 21** / 29 / 33 / 45 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 22** / 26 / 34 / 39 | 22** / 26 / 34 / 39 | 22** / 27 / 34 / 39 | 22** / 28 / 35 / 39 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 295 x 778 x 272 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 |

* Carte Onecta incluse. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| FTXM-R - Mural Perfera | | FTXM42R | FTXM50R | FTXM60R | FTXM71R |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 258 / 390 / 540 / 714 | 498 / 684 / 840 / 948 | 546 / 708 / 840 / 1002 | 600 / 732 / 900 / 1014 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 294 / 390 / 582 / 744 | 630 / 720 / 852 / 948 | 666 / 744 / 912 / 990 | 696 / 762 / 948 / 1062 |
| Pression sonore Froid / Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 23** / 30 / 39 / 45 | 27 / 36 / 40 / 44 | 30 / 37 / 42 / 46 | 32 / 38 / 43 / 47 |
| Pression sonore Froid / Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 23** / 29 / 39 / 45 | 31 / 34 / 39 / 43 | 33 / 36 / 41 / 45 | 34 / 37 / 42 / 46 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 295 x 778 x 272 | 299 x 998 x 292 | 299 x 998 x 292 | 299 x 998 x 292 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 5/8 |

* Carte Onecta incluse. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| FTXP-M9 - Mural Comfora | | FTXP20M9 | FTXP25M9 | FTXP35M9 |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 264 / 354 / 474 / 588 | 264 / 366 / 486 / 606 | 270 / 378 / 498 / 690 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 318 / 390 / 504 / 618 | 318 / 402 / 516 / 618 | 318 / 420 / 540 / 690 |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21** / 25 / 33 / 39 | 21** / 26 / 33 / 40 | 21** / 27 / 34 / 43 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 23** / 28 / 34 / 39 | 23** / 28 / 34 / 40 | 23** / 29 / 35 / 40 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 286 x 770 x 225 | 286 x 770 x 225 | 286 x 770 x 225 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 |

* Option : BRP069B45. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| CVXM-A / FVXM-A - Console Perfera | | CVXM20A | FVXM25A | FVXM35A | FVXM50A |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 246 / 294 / 420 / 522 | 246 / 294 / 420 / 522 | 246 / 294 / 420 / 552 | 324 / 396 / 540 / 696 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ /h | 246 / 336 / 432 / 552 | 246 / 336 / 432 / 552 | 246 / 336 / 432 / 588 | 354 / 504 / 600 / 768 |
| Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 22** / 25 / 32 / 38 | 22** / 25 / 32 / 38 | 22** / 25 / 32 / 39 | 27 / 31 / 38 / 44 |
| Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 21** / 25 / 32 / 38 | 21** / 25 / 32 / 38 | 21** / 25 / 32 / 39 | 29 / 35 / 40 / 46 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 600 x 750 x 238 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |

* Option : BRP069B45. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| FVXM-F - Console Double Flux | | FVXM25F | FVXM35F | FVXM50F |
|--|--------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Débit d'air Froid (Silence / PV / MV / GV) | m ³ / h | 246 / 288 / 492 / 492 | 270 / 294 / 510 / 510 | 396 / 468 / 642 / 642 |
| Débit d'air Chaud (Silence / PV / MV / GV) | m ³ / h | 246 / 300 / 414 / 528 | 282 / 312 / 438 / 564 | 426 / 510 / 606 / 708 |
| Pression sonore Froid / Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 25** / 26 / 32 / 38 | 26** / 27 / 33 / 39 | 32 / 36 / 40 / 44 |
| Pression sonore Froid / Chaud (Silence / PV / MV / GV) | dB(A) | 25** / 26 / 32 / 38 | 26** / 27 / 33 / 39 | 32 / 36 / 40 / 45 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 600x700x210 | 600x700x210 | 600x700x210 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069B42. ** En application Multisplit, le niveau sonore est supérieur de 2 dB(A) en vitesse silence par rapport à une combinaison Monosplit.



| FNA-A9 - Console non carrossée | | FNA25A9 | FNA35A9 | FNA50A9 | FNA60A9 |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV) | m ³ / h | 438 / 480 / 522 | 438 / 480 / 522 | 810 / 888 / 960 | 810 / 888 / 960 |
| Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 28 / 31 / 33 | 28 / 31 / 33 | 30 / 33 / 36 | 30 / 33 / 36 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 620x750x200 | 620x750x200 | 620x1150x200 | 620x1150x200 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C81. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



| FFA-A9 - Cassette 4 voies intégrées 600 x 600 | | FFA25A9 | FFA35A9 | FFA50A9 | FFA60A9 |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV) | m ³ / h | 390 / 480 / 540 | 390 / 510 / 600 | 450 / 600 / 720 | 570 / 750 / 870 |
| Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 25 / 28,5 / 32 | 25 / 30,5 / 34 | 27 / 34 / 39 | 32 / 40 / 43 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 260x575x575 | 260x575x575 | 260x575x575 | 260x575x575 |
| Dimensions de façade - H x L x P | " | 46x620x620 | 46x620x620 | 46x620x620 | 46x620x620 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C81. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



| FCAG-B - Cassette 8 voies Round Flow 900 x 900 | | FCAG35B | FCAG50B | FCAG60B |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV) | m ³ / h | 522 / 636 / 750 | 522 / 642 / 756 | 522 / 672 / 816 |
| Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 27 / 29 / 31 | 27 / 29 / 31 | 28 / 31 / 33 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 204x840x840 | 204x840x840 | 204x840x840 |
| Dimensions de façade - H x L x P | " | 65x950x950 | 65x950x950 | 65x950x950 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C82. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C82 sera sélectionnée.



| FDXM-F9 - Gainable Extra-plat | | FDXM25F9 | FDXM35F9 | FDXM50F9 | FDXM60F9 |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV) | m ³ / h | 438 / 480 / 522 | 438 / 480 / 522 | 600 / 660 / 720 | 810 / 888 / 960 |
| Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 27 / 33 / 35 | 27 / 33 / 35 | 29 / 35 / 37 | 30 / 36 / 38 |
| Pression statique disponible (Max.) | Pa | 30 | 30 | 40 | 40 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 200x750x620 | 200x750x620 | 200x1150x620 | 200x1150x620 |
| Dimensions de façade - H x L x P | mm | 46x620x620 | 46x620x620 | 46x620x620 | 46x620x620 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C81. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



| FBA-A9 - Gainable haute pression | | FBA35A9 | FBA50A9 | FBA60A9 |
|---|--------------------|----------------|----------------|----------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / GV) | m ³ / h | 630 / 900 | 630 / 900 | 750 / 1080 |
| Pression sonore Froid (PV / GV) | dB(A) | 29 / 35 | 29 / 35 | 25 / 30 |
| Pression sonore Chaud (PV / GV) | Pa | 29 / 37 | 29 / 37 | 25 / 31 |
| Pression statique disponible (Max.) | mm | 30 / 150 | 30 / 150 | 30 / 150 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 245x700x800 | 245x700x800 | 245x1000x800 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C81. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



| FHA-A9 - Plafonnier apparent | | FHA35A9 | FHA50A9 | FHA60A9 |
|--|--------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Débit d'air Froid / Chaud (PV / MV / GV) | m ³ / h | 600 / 690 / 840 | 600 / 720 / 900 | 690 / 900 / 1170 |
| Pression sonore Froid / Chaud (PV / MV / GV) | dB(A) | 31 / 34 / 36 | 32 / 35 / 37 | 33 / 35 / 37 |
| Dimensions de l'unité - H x L x P | mm | 235x960x690 | 235x960x690 | 235x1270x690 |
| Diamètre tube liquide / gaz | " | 1/4 - 3/8 | 1/4 - 1/2 | 1/4 - 1/2 |

* Option BRP069C81. Note : la télécommande filaire BRC1H52W/S/K devra être installée dès lors que la carte BRP069C81 sera sélectionnée.



| MXM-N(8/9) - Groupe extérieur | 2MXM40N9 | 2MXM50N9 | 2MXM68N | 3MXM40N7 | 3MXM52N7 | 3MXM68N9 | 4MXM68N9 | 4MXM80N9 | 5MXM90N9 |
|-------------------------------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|-------------|-------------|----------------|
| Combinaisons (1) | 20+20 | 25+25 | 35+35 | 15+15+15 | 20+20+20 | 25+25+25 | 20+20+20+20 | 25+25+25+25 | 25+25+25+25+25 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

| Performances | | | | | | | | | | |
|---|------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Puissance restituée à +35 °C (min. / nom. / max.) | kW | 1,50 / 4,00 / 4,20 | 1,80 / 5,00 / 5,30 | 1,95 / 6,80 / 7,13 | 1,70 / 4,00 / 4,60 | 1,80 / 5,20 / 7,00 | 1,96 / 6,80 / 7,53 | 1,97 / 6,80 / 7,78 | 2,65 / 8,00 / 9,03 | 3,21 / 9,00 / 10,19 |
| Puissance restituée à +35 °C (nominale) | kW | 0,97 | 1,25 | 1,76 | 0,79 | 1,07 | 1,76 | 1,58 | 2,53 | 2,26 |
| EER* | | 4,13 | 4,01 | 3,86 | 5,18 | 5,20 | 3,87 | 4,31 | 3,93 | 3,98 |
| Plage de fonctionnement | °CBS | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 | -10~-46 |
| Performances saisonnières | | | | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A+++ | A+++ | A++ | A+++ | A+++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| SEER | | 8,53 | 8,53 | 6,97 | 8,55 | 8,51 | 7,70 | 8,03 | 7,33 | 7,65 |
| Pdesign | kW | 4,00 | 5,00 | 6,80 | 4,00 | 5,20 | 6,80 | 6,80 | 8,00 | 9,00 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 165 | 205 | 342 | 164 | 214 | 313 | 297 | 389 | 413 |

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

| Performances | | | | | | | | | | |
|--|------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Puissance restituée à +7 °C (min. / nom. / max.) | kW | 1,30 / 4,20 / 4,60 | 1,20 / 5,60 / 5,80 | 2,17 / 8,60 / 9,38 | 1,30 / 4,60 / 5,10 | 1,30 / 6,80 / 8,00 | 2,31 / 8,60 / 10,65 | 2,47 / 8,60 / 10,81 | 3,39 / 9,60 / 11,16 | 4,36 / 10,00 / 11,65 |
| Puissance restituée à -5 °C (maximale) | kW | 3,46 | 4,00 | 7,14 | 3,70 | 6,00 | 8,16 | 8,23 | 8,71 | - |
| Puissance restituée à -10 °C (maximale) | kW | 2,94 | 3,12 | 6,12 | 3,02 | 5,09 | 7,02 | 7,06 | 7,61 | - |
| Puissance absorbée à +7 °C (nominale) | kW | 0,98 | 1,37 | 2,26 | 0,89 | 1,39 | 1,99 | 1,86 | 2,11 | 2,04 |
| COP* | | 4,30 | 4,08 | 3,81 | 5,18 | 4,91 | 4,32 | 4,63 | 4,58 | 4,90 |
| Plage de fonctionnement | °CBH | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 | -15~-18 |
| Performances saisonnières | | | | | | | | | | |
| Label saisonnier | | A++ | A++ | A+ | A++ | A++ | A+ | A+ | A++ | A++ |
| SCOP | | 4,64 | 4,61 | 4,00 | 4,65 | 4,61 | 4,12 | 4,22 | 4,61 | 4,65 |
| Pdesign | kW | 3,20 | 4,20 | 4,80 | 4,93 | 5,00 | 5,30 | 5,80 | 6,23 | 6,46 |
| Consommation énergétique annuelle | kWh | 966 | 1 275 | 1 680 | 1 505 | 1 516 | 1 800 | 1 921 | 1 893 | 1 947 |

Groupe extérieur

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensions (capot et grilles inclus) - H x L x P | mm | 552 x 852 x 350 | 552 x 852 x 350 | 734 x 974 x 401 |
| Poids de l'unité | kg | 36 | 41 | 60 | 57 | 57 | 62 | 63 | 67 |
| Acoustique | | | | | | | | | |
| Pression sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | -/46 | -/48 | 48/- | 46/- | 46/- | 48/- | 48/- | 48/- |
| Pression sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | -/48 | -/50 | 48/- | 47/- | 47/- | 49/- | 49/- | 52/- |
| Puissance sonore Froid (nominale / GV) | dB(A) | -/62 | -/62 | 61/- | -/63 | -/63 | 61/- | 61/- | 64/- |
| Puissance sonore Chaud (nominale / GV) | dB(A) | 62/62 | 62/62 | 61/- | 59/63 | 59/63 | 61/- | 61/- | 64/- |

Caractéristiques frigorifiques

| | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
|---|--------|-------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------------|
| Réfrigérant / PRP | | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 | R-32 / 675 |
| Charge / Eq. CO2 | kg / T | 0,88 / 0,60 | 1,15 / 0,80 | 2,00 / 1,40 | 1,80 / 1,20 | 1,80 / 1,20 | 2,00 / 1,40 | 2,00 / 1,40 | 2,40 / 1,60 |
| Préchargé d'usine jusqu'à | m | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Longueur de tuyauterie max par circuit (UE > UI) | m | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Longueur de tuyauterie max total cumulé (UE > UI) | m | 30 | 30 | 50 | 50 | 50 | 50 | 60 | 70 |
| Dénivelé max (UE position la plus élevée > UI) | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Dénivelé max (UE > UI position la plus élevée) | m | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 | 7,50 |
| Diamètre tube liquide | " | 2x 1/4 | 2x 1/4 | 2x 1/4 | 3x 1/4 | 3x 1/4 | 3x 1/4 | 4x 1/4 | 5x 1/4 |
| Diamètre tube gaz | " | 2x 3/8 | 1x 3/8 - 1/2 | 1x 3/8 - 1/2 | 1x 3/8 - 2x 1/2 | 1x 3/8 - 1x 1/2 - 2x 5/8 |

Caractéristiques électriques

| | | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 |
|-----------------------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Phase / Fréquence / Tension | Ph/Hz/V | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 | 1~/50/220-240 |
| Calibre disjoncteur | A | 16 | 16 | 20 | 16 | 20 | 20 | 20 | 25 |

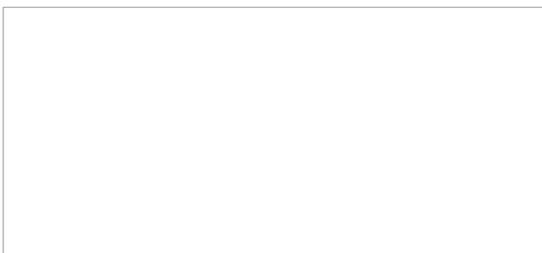
Tableau de compatibilité

| Tailles | Muraux | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------|----|----|----|----|----------|----|----|----|----|----------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|--|---------|--|
| | Emura | | | | | Stylish | | | | | Perfera | | | | | Comfora | | | | | | | | | |
| | FTXJ-A | | | | | CTXA-A/B | | | | | FTXA-A/B | | | | | CTXM-R | | | | | FTXM-R | | | FTXP-M9 | |
| | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 20 | 25 | 35 | | | |
| 2MXM40N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 2MXM50N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 2MXM68N | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 3MXM40N7 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 3MXM52N7 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 3MXM68N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 4MXM68N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 4MXM80N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |
| 5MXM90N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | | |

| Tailles | Consoles | | | | | | | | | | | | Cassettes | | | | | | Plafonniers | | | Gainables | | | | | | | |
|----------|----------|----|----|----|-------------|----|----|----|---------------|----|----|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------------|----|----|------------|----|----|----------|----|----|--------|--|
| | Perfera | | | | Double Flux | | | | Non carrossée | | | | 900 x 900 | | | 600 x 600 | | | Apparents | | | Extra plat | | | Standard | | | | |
| | CVXM-A | | | | FVXM-A | | | | FVXM-F | | | | FNA-A9 | | | FCAG-B | | | FFA-A9 | | | FHA-A9 | | | FDXM-F9 | | | FBA-A9 | |
| | 20 | 25 | 35 | 50 | 25 | 35 | 50 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | 25 | 35 | 50 | 60 | 35 | 50 | 60 | |
| 2MXM40N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 2MXM50N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 2MXM68N | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 3MXM40N7 | •* | •* | •* | •* | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 3MXM52N7 | •* | •* | •* | •* | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 3MXM68N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 4MXM68N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 4MXM80N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |
| 5MXM90N9 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | |

* Compatible uniquement si l'installation se limite à la charge d'usine, correspondant à une longueur de liaisons frigorifiques de 30 mètres.
 ** Pour toute installation avec une charge de réfrigérant supérieure à 1,84 kg, l'installation de la télécommande Madoka BRCH152 est requise.

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



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



*Certification des modèles 3, 4 et 5 sorties selon les types d'unités intérieures et extérieures.

Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !