

# l'Équilibre parfait

ENTRE DESIGN  
& TECHNOLOGIE



---

L'ÉNERGIE EST NOTRE AVENIR, ÉCONOMISONS-LA !  
[www.daikin.fr](http://www.daikin.fr)

**R-32**

**BLUEVOLUTION**

**DAIKIN**  
emura



## DÉCOUVREZ UN NOUVEL OBJET DE DÉCORATION INTÉRIEURE

La nouvelle génération Daikin Emura Bluevolution au R-32 est la preuve qu'une solution de chauffage et de climatisation peut parfaitement allier esthétique raffinée, efficacité énergétique et confort d'utilisation.

---

### Un design soigné au détail près

Le nouveau mural Daikin Emura bénéficie d'une conception épurée. Profil fin, intégration discrète, dans un intérieur moderne, avec Daikin Emura, chaque détail a son importance.

---

### Élégance assurée en toute circonstance

Le mural Daikin Emura reste élégant même en fonctionnement, grâce à son système d'ouverture discret. Au démarrage, le volet inférieur de l'Emura coulisse derrière la façade avant : la hauteur et la profondeur du mural ne sont pas altérées et l'installation est facilitée. En effet, seuls 3 centimètres au dessus de l'unité sont nécessaires pour garantir le bon fonctionnement du produit.



---

### Confort

- > Diffusion d'air optimale grâce au détecteur de présence bi-zone.
- > Pilotage à distance inclus depuis smartphone et tablette.
- > Mode confort : la position du volet de soufflage s'adapte au mode de fonctionnement.
- > Filtre anti-allergène pour une qualité d'air optimale.

### Performances

- > SEER jusqu'à **A+++** et SCOP jusqu'à **A++**
- > Silence de fonctionnement : 19 dB(A).
- > Fonctionnement garanti jusqu'à -15°C extérieur en mode chauffage.
- > Fluide R-32 : potentiel de réchauffement planétaire limité et réduit de 68 % par rapport au R-410A.



Raffiné ET smart





Confort  
TOUTE L'ANNÉE

## DAIKIN EMURA UN SYSTÈME INTELLIGENT AUX FONCTIONS INNOVANTES



---

### Excellente qualité d'air

Un filtre purificateur d'air photocatalytique à apatite de titane piège jusqu'aux particules microscopiques de poussières en suspension dans l'air, absorbe les composés organiques tels que les bactéries et les virus, et détruit les odeurs. L'Emura FTXJ-M dispose également d'un filtre anti-allergène permettant d'éliminer bactéries, moisissures ou acariens...

---

### Débit d'air «3D»

L'obtention d'une température homogène dans toute la pièce est rendue possible grâce au débit d'air 3D. Daikin Emura associe un balayage d'air automatique vertical et horizontal pour assurer une diffusion d'air dans toute la pièce.

---

### Mode confort

Ce mode de fonctionnement assure un confort parfait. La position du volet de soufflage est adaptée au mode de fonctionnement. En mode rafraîchissement, le volet se positionne à l'horizontal pour éviter que l'air ne soit soufflé directement sur la personne. En mode chauffage, le volet se positionne à la verticale en dirigeant l'air chaud vers le sol.

---

# 19 dB(A) SEULEMENT

---

## Détecteur de présence bi-zone

Le détecteur de présence agit sur le confort et les économies de 2 façons.

- > Si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste pour permettre la réalisation 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 «courant d'air».

---

## Programmation hebdomadaire

Daikin Emura adapte son fonctionnement à votre mode de vie en proposant une programmation hebdomadaire : jusqu'à 4 programmes quotidiens et 28 programmes par semaine.

La programmation s'effectue simplement, aussi bien depuis votre application Daikin Online Controller que de votre télécommande.

---



# Contrôle total

À TOUT MOMENT, OÙ QUE VOUS SOYEZ



# PILOTAGE À DISTANCE DE VOTRE SYSTÈME DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION... TOUT SIMPLEMENT

Grâce à l'interface Daikin Online Controller vous pouvez piloter à distance et programmer votre mural Daikin Emura n'importe où et à n'importe quel moment en toute sécurité.

Vous pouvez gérer le fonctionnement de l'unité pour réaliser encore plus d'économies d'énergie et obtenir un confort adapté à votre rythme de vie.

**Le + :** la carte de pilotage à distance Daikin Online Controller est incluse de série. Vous n'aurez qu'à l'installer à l'intérieur de l'unité.

## Pilotage et programmation à distance

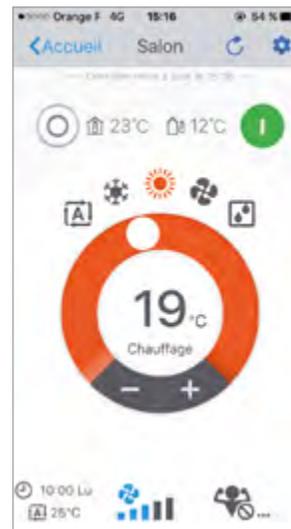
Adaptateur Daikin Online Controller : à installer à l'intérieur de l'unité

Online controller

Téléchargez l'application sur votre tablette ou smartphone

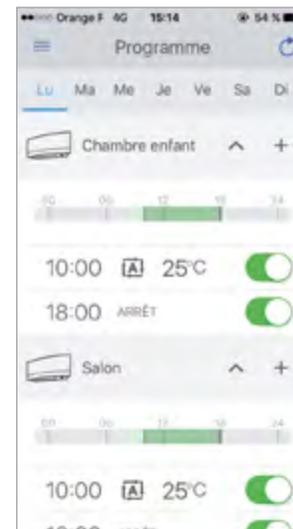
Available on the Google play | Available on the App Store

## Une interface simple et intuitive



**Choix du mode de fonctionnement et de la température.**

- > Chauffage
- > Climatisation
- > Automatique
- > Ventilation
- > Déshumidification



**Programmation quotidienne et hebdomadaire.**



**État des consommations énergétiques.**

# Pompe à chaleur Air/Air réversible - Mural Daikin Emura FTXJ-MW/S

R-32

BLUEEVOLUTION



## FTXJ-MW/S

| Unité intérieure                                |                      |                        |       | FTXJ20MW/S                         | FTXJ25MW/S      | FTXJ35MW/S      | FTXJ50MW/S      |  |
|-------------------------------------------------|----------------------|------------------------|-------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| Puissance restituée                             | Froid                |                        | kW    | 2,3                                | 2,4             | 3,5             | 4,8             |  |
|                                                 | Chaud à +7°C CBS ext | Nom                    | kW    | 2,5                                | 3,2             | 4               | 5,8             |  |
| Puissance absorbée                              | Froid                | Nom                    | kW    | 0,5                                | 0,51            | 0,86            | 1,43            |  |
|                                                 | Chaud                | Nom                    | kW    | 0,5                                | 0,7             | 0,99            | 1,59            |  |
| Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825) | Froid                | Label                  |       | A+++                               |                 | A++             |                 |  |
|                                                 |                      | Pdesign                |       | 2,3                                | 2,4             | 3,5             | 4,8             |  |
|                                                 |                      | SEER                   |       | 8,73                               | 8,64            | 7,19            | 7,02            |  |
|                                                 |                      | Conso énergie annuelle | kWh   | 92                                 | 97              | 170             | 239             |  |
|                                                 | Chaud                | Label                  |       |                                    | A++             |                 | A+              |  |
|                                                 |                      | Pdesign                |       | 2,1                                | 2,7             | 3               | 4,6             |  |
|                                                 |                      | SCOP                   |       | 4,61                               | 4,6             | 4,6             | 4,28            |  |
|                                                 |                      | Conso énergie annuelle | kWh   | 638                                | 822             | 913             | 1 505           |  |
| Efficacité nominale                             | Label                | Froid/chaud            |       | A / A                              |                 |                 |                 |  |
|                                                 | EER / COP (1)        | Froid/chaud            |       | 4,64 / 5,00                        | 4,73 / 4,57     | 4,09 / 4,04     | 3,35 / 3,65     |  |
| Dimensions                                      | H x L x P            |                        |       |                                    | 303 x 998 x 212 |                 |                 |  |
| Poids de l'unité                                |                      |                        |       |                                    | 12              |                 |                 |  |
| Débit d'air                                     | Froid                | GV/MV/PV/Silence       | m³/h  | 534/396/264/156                    | 534/396/264/156 | 654/468/288/174 | 654/534/408/216 |  |
|                                                 | Chaud                | GV/MV/PV/Silence       | m³/h  | 612/504/378/228                    | 660/516/378/228 | 744/576/414/246 | 756/630/486/300 |  |
| Niveau de pression sonore                       | Froid                | GV/MV/PV/Silence       | dB(A) | 38/32/25/19                        |                 | 45/34/26/20     | 46/40/35/32     |  |
|                                                 | Chaud                | GV/MV/PV/Silence       | dB(A) | 40/34/28/19                        | 41/34/28/19     | 45/37/29/20     | 47/41/35/32     |  |
| Niveau de puissance sonore                      | Froid                | Nominal                | dB(A) | 54                                 | 54              | 59              | 60              |  |
|                                                 | Chaud                | Nominal                | dB(A) | 56                                 | 56              | 59              | 60              |  |
| Type de filtre                                  |                      |                        |       | Apatite de titane - Anti-allergène |                 |                 |                 |  |

(1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012 - EN14511

## RXJ-M/N



| Groupe extérieur                               |                         |             |          | RXJ20M     | RXJ25M            | RXJ35M     | RXJ50N          |
|------------------------------------------------|-------------------------|-------------|----------|------------|-------------------|------------|-----------------|
| Dimensions                                     | H x L x P               |             | mm       |            | 550 x 765 x 285   |            | 734 x 870 x 320 |
| Poids de l'unité                               |                         |             | kg       |            | 34                |            | 50              |
| Niveau de pression sonore                      | Froid                   | GV/PV       | dB(A)    | 46/43      |                   |            | 48/45           |
|                                                | Chaud                   | GV/PV       | dB(A)    | 47/44      |                   |            | 48/45           |
| Niveau de puissance sonore                     | Froid                   | Nominal     | dB(A)    | 61         |                   |            | 63              |
|                                                | Chaud                   | Nominal     | dB(A)    | 62         |                   |            | 63              |
| Plage de fonctionnement température extérieure | Mode froid              |             | °CBS     |            | -10 ~ 46          |            |                 |
|                                                | Mode chaud              |             | °CBH     |            | -15 ~ 18          |            |                 |
| Réfrigérant / PRP                              |                         |             |          |            | R-32 / 675        |            |                 |
| Charge (kg) / T eq C02                         |                         |             |          | 0,72 / 0,5 | 0,72 / 0,5        | 0,72 / 0,5 | 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         | 20                | 20         | 30              |
|                                                | Dénivelé                | UE-UI Max   | m        | 15         | 15                | 15         | 20              |
|                                                | Liquide                 | DE          | "        | 1/4        | 1/4               | 1/4        | 1/4             |
|                                                | Gaz                     | DE          | "        | 3/8        | 3/8               | 3/8        | 1/2             |
| Alimentation électrique                        | Phase fréquence tension |             | Ph/Hz/V  |            | 1~ / 50 / 220-240 |            |                 |
| Courant - 50 Hz                                | Protection              | Disjoncteur | Courbe D |            | 10A               |            | 16A             |

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



Retrouvez Daikin France sur les réseaux sociaux !

250 EN14825 18 - Condições técnicas disponíveis até 25 de Janeiro 2019, caso contrário, de modificação caso referido. SIREN n.º 507 501 065 - RCS B Nanterre. Les informations présentées dans cette brochure n'ont qu'un caractère documentaire et de vulgarisation. Ces informations doivent donc toujours être vérifiées. Daikin Airconditioning France SAS ne saurait engager sa responsabilité en cas d'erreur ou de mauvaise interprétation - Jarandière/Paris