

l'Équilibre parfait ENTRE DESIGN & TECHNOLOGIE



L'ÉNERGIE EST NOTRE AVENIR, ÉCONOMISONS-LA !

www.daikin.fr


emura



DÉCOUVREZ UN NOUVEL OBJET DE DÉCORATION INTÉRIEURE

La nouvelle génération Daikin Emura est la preuve qu'une solution de chauffage et de rafraîchissement 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 nouveau Daikin Emura reste élégant même en fonctionnement, grâce au nouveau 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 en 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
- > Pilotage à distance depuis smartphone et tablette
- > Mode confort : la position du volet de soufflage s'adapte au mode de fonctionnement

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

Raffiné ET smart





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.

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 adapté au mode de fonctionnement. En mode froid, 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'économie 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 depuis la télécommande qui dispose de la fonction copie de programme.



Contrôle total

À TOUT MOMENT, OÙ QUE VOUS SOYEZ

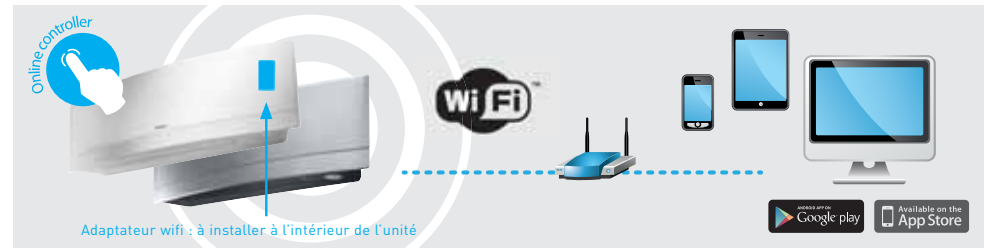


PILOTAGE À DISTANCE DE VOTRE SYSTÈME DE CHAUFFAGE ET CLIMATISATION... TOUT SIMPLEMENT

Grâce à l'interface Wifi* «Plug & Play» 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.

*en option référence : BRP069A41

Pilotage et programmation à distance



Une interface simple et intuitive



Choix du mode de fonctionnement et de la température

- > Chauffage
- > Ra fraîchissement
- > Automatique
- > Ventilation
- > Déshumidification



Programmation quotidienne et hebdomadaire



Réglage de la vitesse de ventilation et du sens du flux d'air

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES POMPE À CHALEUR DAIKIN EMURA

UNITÉS INTÉRIEURES

Référence				FTXG20LW/S*	FTXG25LW/S*	FTXG35LW/S*	FTXG50LW/S*
Puissance restituée	chaud à +7°CBS ext	min - nom - max	kW	1,3 / 2,5 / 4,3	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,0 / 5,0	1,7 / 5,8 / 6,5
	chaud à -5°CBS ext	min - nom - max	kW	1,6	2,17	2,55	3,70
	chaud à -10°CBS ext	min - nom - max	kW	1,88	2,56	3,01	4,36
	froid	min - nom - max	kW	1,3 / 2,0 / 2,8	1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8	1,7 / 5,0 / 5,3
Puissance absorbée	chaud	min - nom - max	kW	0,50	0,77	0,98	1,59
	froid	min - nom - max	kW	0,41	0,55	0,88	1,47
Débit d'air	chaud	silence / PV / MV / GV	m³/h	228 / 378 / 504 / 612	228 / 378 / 516 / 660	246 / 414 / 576 / 744	300 / 486 / 630 / 756
	froid	silence / PV / MV / GV	m³/h	156 / 264 / 396 / 534	156 / 264 / 396 / 534	174 / 288 / 468 / 654	216 / 408 / 534 / 654
Niveaux de pression sonore	chaud	silence / PV / MV / GV	dB(A)	19 / 28 / 35 / 39	19 / 28 / 34 / 41	20 / 29 / 37 / 45	32 / 35 / 41 / 47
	froid	silence / PV / MV / GV	dB(A)	19 / 25 / 32 / 38	19 / 25 / 32 / 38	20 / 26 / 34 / 45	32 / 35 / 40 / 46
Niveaux de puissance sonore	chaud	nominal	dB(A)	56	57	59	60
	froid	nominal	dB(A)	54	54	59	60
Dimensions	H x L x P		mm	303 x 998 x 212	303 x 998 x 212	303 x 998 x 212	303 x 998 x 212
Poids de l'unité			kg	12	12	12	12
Couleur				Blanc / Argent	Blanc / Argent	Blanc / Argent	Blanc / Argent
Alimentation électrique	phase / fréquence / tension		Hz / V	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240
Label énergétique standard	label	froid / chaud	nominal	A / A	A / A	A / A	A / A
	EER / COP	froid / chaud	nominal	4,88 / 5,00	4,55 / 4,42	3,98 / 4,08	3,40 / 4,47
	conso énergie		kWh	205	275	440	735
	Label énergétique saisonnier	froid / chaud	saison	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++	A++ / A+
selon norme EN14825 - Climat tempéré	SEER / SCOP	froid / chaud	saison	8,52 / 4,71	8,57 / 4,70	7,41 / 4,60	6,69 / 4,24
	Pdesign	froid / chaud	kW	2,00 / 2,30	2,50 / 2,80	3,50 / 3,30	5,00 / 4,60
	conso énergie	froid / chaud	kWh	82 / 684	102 / 833	165 / 1 003	262 / 1 519

GROUPES EXTÉRIEURS

Référence				RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Niveaux de pression sonore	chaud	min. / max.	dB(A)	44 / 47	44 / 47	45 / 48	45 / 48
	froid	min. / max.	dB(A)	43 / 46	43 / 46	44 / 48	44 / 48
Niveaux de puissance sonore	froid	nominal	dB(A)	61	61	63	63
Dimensions	H x L x P		mm	550 x 765 x 300	550 x 765 x 300	550 x 765 x 300	735 x 825 x 315
Poids de l'unité			kg	34	34	34	48
Type de réfrigérant / PRG				R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975	R-410A / 1975
Plage fonctionnement température extérieure	mode chaud		°CBH	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20	- 15 ~ + 20
	mode froid		°CBS	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46	- 10 ~ + 46
Raccords de tuyauterie	longueur	UE- UI max.	m	20	20	20	30
	dénivelé	UE- UI max.	m	15	15	15	20
	diamètres	liquide / gaz	pouce	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Alimentation électrique	phase / fréquence / tension		Hz / V	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240	1 ~ / 50 / 220 - 240
Courant 50 Hz	intensité max. de fusible (MFA)		A	16	16	16	20

*W : Blanc - S : Argent

Référence de la carte WIFI : BRP069A41 (en option).

Les produits Daikin sont distribués par :

