

l'Équilibre parfait

ENTRE DESIGN
& TECHNOLOGIE



L'ÉNERGIE EST NOTRE AVENIR, ÉCONOMISONS-LA !

www.daikin.fr

R-410A

DAIKIN
emura



DÉCOUVREZ UN NOUVEL OBJET DE DÉCORATION INTÉRIÈRE

La nouvelle génération Daikin Emura est la preuve qu'une solution de chauffage et de rafraîchissement peut parfaitement allier esthétique raffiné, 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.

Confort
TOUTE L'ANNÉE

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
- > Rafraîchissement
- > Automatique
- > Ventilation
- > Déshumidification



Programmation quotidienne et hebdomadaire



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

Pompe à chaleur Air / Air réversible - Gamme Design FTXG-LW/S / RXG-L

R-410A



FTXG-LW



RXG-L

FTXG-LW/S

Unité intérieure				FTXG20LW/S	FTXG25LW/S	FTXG35LW/S	FTXG50LW/S	
Puissance restituée	Froid		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	
	Chaud	à +7°C CBS ext	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	
Puissance absorbée	Froid	à -5°C CBS ext	kW	1,88	2,56	3,01	4,36	
	Chaud	à -10°C CBS ext	kW	1,6	2,17	2,55	3,70	
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Froid	Nom.	kW	0,41	0,55	0,88	1,47	
		Chaud	Nom.	kW	0,5	0,77	0,98	1,59
	Label				A+++			A++
		Pdesign		2,00	2,50	3,50	5,00	
		SEER		8,52	8,57	7,41	6,69	
		Conso. éner. annuelle	kWh	82	102	165	262	
	Chaud	Label			A++			A+
		Pdesign		2,30	2,80	3,30	4,60	
SCOP			4,71	4,70	4,60	4,24		
Conso. éner. annuelle		kWh	684	833	1 003	1 519		
Efficacité nominale	Label	Froid/chaud		A / A				
	EER / COP	Froid/chaud	4,88 / 5,00	4,55 / 4,42	3,98 / 4,08	3,40 / 3,65		
Couleur				Blanc ou argent				
Dimensions	H x L x P			303 x 998 x 212				
Poids				12				
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	612 / 504 / 378 / 228	660 / 516 / 378 / 228	744 / 576 / 414 / 246	756 / 630 / 486 / 300	
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	534 / 396 / 264 / 158	534 / 396 / 264 / 156	654 / 468 / 288 / 174	654 / 534 / 408 / 216	
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	59	60	
	Chaud	Nominal	dB(A)	56	57	59	60	
Télécommande		IR			Incluse			
Type de filtre					Apatite de titane			

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



RXG-L

RXG-L

Groupe extérieur				RXG20L	RXG25L	RXG35L	RXG50L
Dimensions	H x L x P		mm		550 x 765 x 300		735 x 825 x 315
Poids			kg		34		48
Débit d'air	Froid	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	2 070 / 1 860	2 070 / 1 860	2 220 / 1 860	2 988 / 2 556
	Chaud	GV / MV/ PV/ Silence	m³/h	1 866 / 1 584	1 866 / 1 584	1 866 / 1 584	2 688 / 2 298
Puissance sonore	Froid	Nominal	dB(A)		61		63
Niveau de pression sonore	Froid	GV / PV	dB(A)		46 / 43		48 / 44
	Chaud	GV / PV	dB(A)		47 / 44		48 / 45
Plage de fonctionnement	Mode froid		°CBS				-10~46
température extérieure	Mode chaud		°CBH				-15~20
Type de compresseur							Swing
Réfrigérant/PRP							R-410A / 2088
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	
	Gaz	DE	"		3/8		1/2
Alimentation électrique	Phase fréquence tension		Ph/Hz/V			1~ / 50 / 220-240	
	Câble liaison	int / ext	mm²			4G1,5	
Courant - 50 Hz	Protection	Disjoncteur	Courbe D		16A		20A

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



Agissez pour le recyclage des papiers avec Daikin France et Ecofolio.