

## Pompe à chaleur Daikin Emura Le nec plus ultra en termes de design



### Pourquoi choisir le Daikin Emura?

- **Design unique** en son genre, unité conçue en Europe pour le marché européen
- **Efficacité saisonnière élevée**, améliorée par des techniques éco-énergétiques telles que la minuterie hebdomadaire et le capteur "Intelligent Eye"
- **Confort optimal** grâce à l'intégration de technologies telles que le capteur "Intelligent Eye Bizone" et Contrôleur Online Wifi
- L'unité Daikin Emura est ultra discrète, avec des niveaux sonores de 19 dB(A)



Daikin vous conseille dans le choix du système le mieux adapté à votre projet. Visitez notre site pour plus d'informations.

www.daikin.be  
0800/ 840 22

**DAIKIN**

### Avantages

- › Design stylé en blanc cristal mat et argent
- › Fonctionnement silencieux (19 dB(A))
- › Les rendements plus élevés grâce au réfrigérant R-32
- › Faibles émissions CO<sub>2</sub>
- › Balayage horizontal et vertical automatique
- › Économies d'énergie grâce au capteur "Intelligent Eye Bizone"
- › Minuterie hebdomadaire
- › Contrôleur Online Wifi

#### Design unique en son genre

Daikin est le seul fabricant à proposer un modèle design conçu en Europe pour le marché européen, mettant en oeuvre des normes techniques et de conception pour satisfaire précisément les besoins du client. Daikin est fier d'annoncer que l'unité Daikin Emura a reçu plusieurs prix de conception.

#### Efficacité énergétique améliorée

L'efficacité saisonnière indique de façon plus réaliste l'efficacité de fonctionnement des unités de climatisation sur toute une saison de chauffage ou de rafraîchissement. L'unité Daikin Emura atteint des efficacités énergétiques élevées:

- › SEER jusque **A+++**
- › SCOP jusque **A++**

#### Contrôleur Online Wifi: intégré en standard dans l'unité

Vous n'êtes pas chez vous? Pas de problème. Avec le Daikin Contrôleur Online Wifi, vous réglez la température d'une pièce, le débit d'air et/ou le mode de fonctionnement depuis votre smartphone, à tout moment et où que vous soyez. Vous pouvez en outre surveiller votre consommation d'énergie.



#### Confort

**Capteur "Intelligent Eye Bizone":**  
Avec cette fonction, le flux d'air est dirigé vers une zone vide inoccupée. Si aucune présence n'est détectée dans la pièce, l'unité bascule automatiquement en mode éco-énergétique



# Unité murale : Daikin Emura

Le nec plus ultra en termes de design, permettant l'obtention d'une efficacité et d'un confort supérieurs

- › Valeurs d'efficacité saisonnière jusqu'à A+++
- › Combinaison exceptionnelle d'une conception prestigieuse et de l'excellence technique avec une finition élégante argent et anthracite, ou blanc cristal mat
- › Un jury international a décerné le prix de conception Red Dot 2014 au système Daikin Emura pour récompenser sa remarquable conception
- › Online Controller, commandez votre unité intérieure où que vous soyez à l'aide d'une application, via votre réseau local ou internet
- › Très faible niveau sonore : fonctionnement de l'unité quasi inaudible. Le niveau de pression sonore atteint un minimum de 19 dB(A)



Données relatives à l'efficacité		FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N		
Puissance frigorifique	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,3/2,8		0,9/2,4/3,3		0,9/3,5/4,1		1,4/4,8/5,5			
Puissance calorifique	Min./Nom./Max./-10°C	kW	1,3/2,5/4,3/1,8		0,9/3,2/4,7/2,2		0,9/4,0/5,1/2,6		1,1/5,8/7,0/4,2			
Puissance absorbée	Raîchissement	Nom.	0,50		0,51		0,86		1,43			
	Chauffage	Nom.	0,50		0,70		0,99		1,59			
Raîchissement d'ambiance	Classe d'efficacité énergétique				A+++		A++		A++			
	Puissance	Point de conception (Pdesign)	2,30		2,40		3,50		4,80			
	SEER		8,73		8,64		7,19		7,02			
	Consommation énergétique annuelle		92		97		170		239			
Chauffage d'ambiance (climat tempéré)	Classe d'efficacité énergétique				A++				A+			
	Puissance	Point de conception (Pdesign)	2,10		2,70		3,00		4,60			
	SCOP/A		4,61				4,60		4,28			
	Consommation énergétique annuelle		638		822		913		1.505			
Unité intérieure		FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS		
Dimensions	Unité	H x L x P	303x998x212									
Poids	Unité		12									
Filtre à air	Type		Amovible/lavable									
Débit d'air	Raîch.	Faible/Bas/Moyen/Haut	m³/h		156/264/396/534		156/264/396/534		174/288/468/654		216/408/534/654	
	Chauffage	Faible/Bas/Moyen/Haut	m³/h		228/378/504/612		228/378/516/660		246/414/576/744		300/486/630/756	
Niveau de puissance sonore	Raîchissement		dBA		54		59		60			
	Chauffage		dBA		56		59		60			
Niveau de pression sonore	Raîchissement	Fonctionnement silencieux/Faible/Haut	dBA		19/25/32/38		19/25/32/38		20/26/34/45		32/35/40/46	
	Chauffage	Fonctionnement silencieux/Faible/Haut	dBA		19/28/34/40		19/28/34/41		20/29/37/45		32/35/41/47	
Systèmes de commande	Télécommande infrarouge (fourni en standard)		ARC466A9									
	Télécommande câblée		BRC073 (en option)									
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Hz/V	18									
Unité extérieure		RXJ	20M	25M	35M	50N						
Dimensions	Unité	H x L x P	552x840x350				734x954x402					
Poids	Unité		34				50					
Niveau de puissance sonore	Raîchissement		dBA				63					
	Chauffage		dBA				63					
Niveau de pression sonore	Raîchissement	Nom./Haut	dBA				48					
	Chauffage	Nom./Haut	dBA				48					
Plage de fonctionnement	Raîchissement	Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBS				-10~46					
	Chauffage	Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBH				-15~18					
Réfrigérant	Type		R-32									
	PRP		675									
Raccords de tuyauterie	Charge		kg/Téq. CO <sub>2</sub>				1.15/0.78					
	Liquide	D.E.	inch				1/4"					
	Gaz	D.E.	inch				3/8"					
	Longueur de UE - UI	Maxi.	m				30					
	tuyauterie	Système	Sans charge				10					
	Charge supplémentaire de réfrigérant		kg/m				0,02 (pour longueur de tuyauterie supérieure à 10m)					
Alimentation électrique	UI - UE	Maxi.	m				15					
	Phase/Fréquence/Tension		Hz/V				1~/50/220-240					
Courant - 50 Hz	Intensité maximale de fusible (MFA)	A					10					
							16					