

Plafonnier encastré gainable

FDXS-F(9)



Ventilation seule



Minuterie
hebdomadaire



VRV pour application
résidentielle

Plafonnier encastré gainable compact,
avec une hauteur de 200 mm seulement

› Dimensions compactes, montage aisé dans un faux plafond présentant un vide de 240 mm



› Encastrement discret dans le plafond : seules les grilles d'aspiration et de refoulement sont visibles

› Faible consommation énergétique grâce au moteur CC de ventilateur

› La pression statique externe moyenne pouvant atteindre 40 Pa simplifie l'utilisation de l'unité avec des gaines souples de différentes longueurs

FDXS-F(9) + RXS-L(3)



Unité intérieure		FDXS	25F	35F	50F9	60F
Dimensions	Unité Hauteur x Largeur x Prof.	mm	200x750x620		200x150x620	
Niveau de puissance sonore	Rafrâichissement/Chauffage	dB(A)	53/53		55/55	56/56
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement Haut/Nom./Bas	dB(A)	35/33/27		38/36/30	
	Chauffage Haut/Nom./Bas	dB(A)	35/33/27		38/36/30	
Systèmes de commande		Télécommande câblée	BRC1E52A/B			

Données relatives à l'efficacité		FDXS + RXS	25F + 25L3	35F + 35L3	50F9 + 50L	60F + 60L	
Puissance frigorifique	Mini./Nom./Maxi.	kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5	
Puissance calorifique	Mini./Nom./Maxi.	kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0	
Puiss. absorbée	Rafrâichissement Nom.	kW	0,641	1,148	1,650	2,060	
	Chauffage Nom.	kW	0,800	1,150	1,870	2,180	
Effic. saisonnière (selon EN14825)	Rafrâichissement	Étiquette énergie	A+				
		Puissance calculée	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,63	5,21	5,72	5,51
	Consommation énergétique annuelle		kWh	149	228	306	381
	Chauff. (climat tempéré)	Étiquette énergie	A+				
		Puissance calculée	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
SCOP			4,24	3,88	3,93	3,80	
Consommation énergétique annuelle		kWh	858	1 047	1 425	1 693	
Efficacité nominale	EER		3,74	2,96	3,03	2,91	
	COP		4,00	3,48	3,10	3,21	
	Consommation énergétique annuelle	kWh	321	574	825	1 030	
	Étiquette énergie Rafrâichissement/Chauffage		A/A	B/A	B/D	C/C	

Unité extérieure		RXS	25L3	35L3	50L	60L
Dimensions	Unité Hauteur x Largeur x Prof.	mm	550x765x285		735x825x300	
Niveau de puissance sonore	Rafrâichissement	dB(A)	59		62	
	Chauffage	dB(A)	59		61	62
Niveau de pression sonore	Rafrâichissement Haut/Bas/Silence	dB(A)	46/-/43		48/44/-	49/46/-
	Chauffage Haut/Bas/Silence	dB(A)	47/-/44		48/-/45	48/45/-
Plage de fonctionnement	Rafrâichissement Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBS	-10~46			
	Chauffage Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBH	-15~18			
Réfrigérant	Type/PRG		R-410A/2 087,5			
	Charge	kg/TCO ₂ équiv.	1,0/2,1	1,2/2,5	1,7/3,5	1,5/3,1
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Hz/V	1~/50/220-240		1~/50/220-230-240	

EER/COP selon la norme Eurovent 2012, pour utilisation hors UE uniquement | Efficacité nominale : rafraîchissement à charge nominale 35°/27°, chauffage à charge nominale 7°/20°

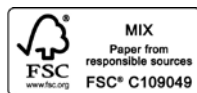
Contient des gaz à effet de serre fluorés.

Daikin Belux Wavre
Daikin Belux Herentals
Daikin Belux Gand

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Ostende (Responsable de la publication)
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30
 Rijvisschestraat 118 · 9052 Zwijnaarde · Belgium · T 09 244 66 44



Les produits Daikin sont distribués par:



ECPFR15-029

06/15



Daikin participe au programme de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée (LCP), unités de traitement de l'air (AHU), ventilo-convecteurs (FCU) et systèmes à débit de réfrigérant variable (VRF). Pour vérifier la validité en cours des certificats : en ligne, via le site www.eurovent-certification.com, ou à l'aide de www.certiflash.com.



La présente brochure a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Belux N.V. Daikin Belux N.V. a élaboré le contenu de cette brochure au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ni des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Belux N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de cette publication. Daikin Belux N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.