

# Console encastrable

FNQ-A, FXNQ-A



Fonctionnement en  
mode absence



Mode Puissance



Fonction  
multilocataires  
(FXNQ-A)

## Conçue pour être encastrée dans le mur

- › Idéalement adaptée à une installation dans des bureaux, des hôtels et des résidences
- › Sa faible hauteur permet à l'unité de s'insérer parfaitement sous une fenêtre
- › L'unité est discrètement encastrée dans le mur et ne laisse apparaître que les grilles d'aspiration et de refoulement
- › Requiert un très faible espace d'installation, avec une profondeur de 200 mm seulement
- › Souplesse d'installation grâce à la pression statique externe élevée

Solution idéale pour les petites structures commerciales et le résidentiel

## FXNQ-A



Solutions totalement intégrées pour les bâtiments commerciaux de taille moyenne ou grande



Unité intérieure			FNQ	25A	35A	50A	60A
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	620 / 720 x 750 x 200(1)		620 / 720 x 1150 x 200(1)	
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement		dBA	53		56	
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	Haut/Nom./Bas	dBA	33/31/28		36/33/30	
	Chauffage	Haut/Nom./Bas	dBA	33/31/28		36/33/30	
Systèmes de commande	Télécommande infrarouge			BRC4C65			
	Télécommande câblée			BRC1D52 / BRC1E52A/B			

(1) Pattes d'installation incluses

Données relatives à l'efficacité			FNQ + RXS	25A + 25L3	35A + 35L3	50A + 50L	60A + 60L
Puissance frigorifique	Nom.		kW	2,6	3,4	5,0	6,0
Puissance calorifique	Nom.		kW	3,20	4,00	5,80	7,00
Puissance absorbée	Rafraîchissement	Nom.	kW	0,69	1,11	1,49	2,24
	Chauffage	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25
Efficacité saisonnière (selon la norme EN14825)	Rafraîchissement	Étiquette-énergie		A+			
		Point de conception (Pdesign)	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,63	5,65	5,72	5,51
	Chauffage (climat tempéré)	Conso. énergétique annuelle	kWh	162	211	306	381
		Étiquette-énergie		A+			
		Point de conception (Pdesign)	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
Efficacité nominale	SCOP			4,24	4,05	4,09	4,16
		Conso. énergétique annuelle	kWh	925	1002	1369	1548
	EER		3,77	3,06	3,35	2,68	
	COP		4,00	3,48	3,34	3,11	
	Conso. énergétique annuelle	kWh	345	556	746	1119	
Étiquette-énergie	Rafraîchissement/Chauffage		A/A	B/B	A/C	D/D	

Unité extérieure			RXS	25L3	35L3	50L	60L
Dimensions	Unité	H x L x P	mm	550x765x285		735x825x300	
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement		dBA	59	61	62	
	Chauffage		dBA	59	61	62	
Plage de fonctionnement	Rafraîchissement	Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBS	-10~46			
	Chauffage	Temp. ext. Mini.-Maxi.	°CBH	-15~18			
Réfrigérant	Type/PRG			R-410A/2087,5			
	Charge	kg/T CO <sub>2</sub> éq		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	

Unité intérieure			FXNQ	20A	25A	32A	40A	50A	63A
Puissance frigorifique	Nom.		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Puissance calorifique	Nom.		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,00
Puissance absorbée - 50 Hz	Rafraîchissement	Nom.	kW	0,071			0,078	0,099	0,110
	Chauffage	Nom.	kW	0,068			0,075	0,096	0,107
Dimensions	Unité	Hauteur	mm	620 / 720					
		Largeur	mm	750		950		1150	
		Profondeur	mm	200					
Poids	Unité		kg	23,5			27,5	32	
Ventilation-Débit d'air - 50 Hz	Rafraîchissement	Haut/Nom./Bas	m <sup>3</sup> /min	8,0/7,2/6,4			10,5/9,5/8,5	12,5/11/10,0	16,5/14,5/13,0
Ventilation-Pression statique externe - 50 Hz	Haut/Nom.		Pa	41/10	42/10		52/15	59/15	55/15
Niveau de puissance sonore	Rafraîchissement	Haut/Nom.	dBA	51/-			52/-	53/-	54/-
Niveau de pression sonore	Rafraîchissement	Haut/Nom./Bas	dBA	30/28,5/27		32/30/28	33/31/29	35/33/32	
Réfrigérant	Type			R-410A					
Raccords de tuyauterie	Liquide	DE	mm	6,35			9,52		
	Gaz	DE	mm	12,7			15,9		
	Évacuation			VP20 (DI 20/DE 26)					
Alimentation électrique	Phase/Fréquence/Tension	Hz/V		1~/50/60/220-240/220					
Courant - 50 Hz	Ampérage maximum de fusible (MFA)	A		16					
Systèmes de commande	Télécommande infrarouge			BRC4C65					
	Télécommande câblée simplifiée pour applications hôtelières			BRC2E52C (type récupération d'énergie) / BRC3E52C (type pompe à chaleur)					
	Télécommande câblée			BRC1D52 / BRC1D61 / BRC1E52A/B					

EER/COP selon Eurovent 2012, pour un usage en dehors de l'UE uniquement | Efficacité nominale : rafraîchissement à 35°/27°C (charge nominale), chauffage à 7°/20°C (charge nominale) | Contient des gaz à effet de serre fluorés.

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



Les produits Daikin sont distribués par:

ECPFR15-109A CD - 07/15



Daikin Europe N.V. 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 des systèmes à débit variable de réfrigérant (VRF). Vérification en ligne de la validité actuelle du certificat : [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) ou [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com)

La présente publication a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. a élaboré le contenu de cette publication 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 Europe 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 Europe N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.

La présente publication remplace le document ECPFR15-102. Imprimé sur du papier non chloré.