

Vloerinbouw- model

FNQ-A, FXNQ-A



Afwezigheidsfunctie



Krachtige modus



Meerdere huurders
(FXNQ-A)

Ontworpen voor inbouw in wanden

- › Ideaal voor gebruik in kantoren, hotels en residentiële toepassingen
- › Door de geringe hoogte van 620 mm past het binnendeel perfect onder een raam

- › Onopvallend weggewerkt in de wand: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › Vereist zeer weinig montageruimte, omdat de diepte slechts 200 mm is
- › Hoge externe statische druk maakt flexibele montage mogelijk

FNQ-A SPLIT

Perfect voor licht-commerciële en residentiële toepassingen

FXNQ-A

Volledig geïntegreerde oplossingen voor middelgrote tot grote commerciële omgevingen



Binnendeel		FNQ	25A	35A	50A	60A
Afmetingen	Deel	Hoogte/Breedte/Diepte	620 / 720x750x200(1)			620 / 720x1,150x200(1)
Geluidsvermogen	Koelen	dB(A)	53			56
Geluidsdruk	Koelen	Hoog/Nom./Laag	33/31/28			36/33/30
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	33/31/28			36/33/30
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening		BRC4C65			
	Bedrade afstandsbediening		BRC1D52 / BRC1E52A/B			

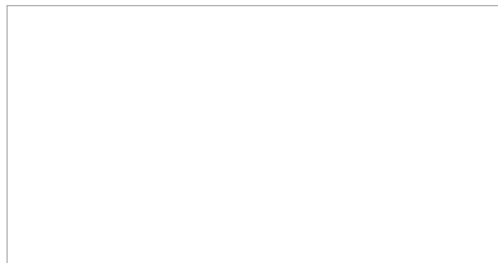
(1) inclusief installatiepootjes

Rendementsgegevens		FNQ + RXS	25A + 25L3	35A + 35L3	50A + 50L	60A + 60L
Koelcapaciteit	Nom.	kW	2,6	3,4	5,0	6,0
Verwarmingscapaciteit	Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,00
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	0,69	1,11	1,49	2,24
	Verwarmen	Nom.	0,80	1,15	1,74	2,25
Seizoensrendement (conform EN14825)	Koelen	Energie label	A+			
		Pdesign	2,60	3,40	5,00	6,00
		SEER	5,63	5,65	5,72	5,51
	Verwarmen (Gematigd klimaat)	Energie label	A+			
		Pdesign	2,80	2,90	4,00	4,60
		SCOP	4,24	4,05	4,09	4,16
Nominaal rendement	Koelrendement (EER)		3,77	3,06	3,35	2,68
		Prestatiecoëfficiënt (COP)	4,00	3,48	3,34	3,11
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	345	556	746	1.119
	Energie label	Koelen / Verwarmen	A/A	B / B	A/C	D/D

Buitendeel		RXS	25L3	35L3	50L	60L
Afmetingen	Deel	Hoogte/Breedte/Diepte	550x765x285			735x825x300
Geluidsvermogen	Koelen	dB(A)	59			62
	Verwarmen	dB(A)	59			62
Werkingsbereik	Koelen	Omgeving	Min.-Max.	°CDB -10~46		
	Verwarmen	Omgeving	Min.-Max.	°CWB -15~18		
Koudemiddel	Type/GWP		R-410A/2.087,5			
	Vulling	kg/TCO ₂ eq	1,2/2,5		1,7/3,5	1,5/3,1
Voeding	Fase/frequentie/spanning	Hz/V	1~/50/220-240			1~/50/220-230-240

Binnendeel		FXNQ	20A	25A	32A	40A	50A	63A	
Koelcapaciteit	Nom.	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	
Verwarmingscapaciteit	Nom.	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,00	
Opgenomen vermogen - 50Hz	Koelen	Nom.	0,071			0,078	0,099	0,110	
	Verwarmen	Nom.	0,068			0,075	0,096	0,107	
Afmetingen	Deel	Hoogte	620 / 720						
		Breedte	750			950	1.150		
		Diepte	200						
Gewicht	Deel	kg	23,5			27,5	32		
Ventilator-Luchtdebiet - 50 Hz	Koelen	Hoog/Nom./Laag	8,0/7,2/6,4			10,5/9,5/8,5	12,5/11/10,0	16,5/14,5/13,0	
Ventilator-Externe statische druk - 50 Hz	Hoog/Nom.	Pa	41/10			42/10	52/15	59/15	55/15
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog/Nom.	51/-			52/-	53/-	54/-	
Geluidsdruk	Koelen	Hoog/Nom./Laag	30/28,5/27			32/30/28	33/31/29	35/33/32	
Koudemiddel	Type		R-410A						
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendiam	6,35			9,52			
	Gas	Buitendiam	12,7			15,9			
	Afvoer		VP20 (Binnendiam. 20/Buitendiam. 26)						
Voeding	Fase/frequentie/spanning	Hz/V	1~/50/60/220-240/220						
Stroom - 50 Hz	Maximum zekeringsampère (MFA)	A	16						
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening		BRC4C65						
	Vereenvoudigde bedrade afstandsbediening voor gebruik in hotels		BRC2E52C (warmterugwinningstype) / BRC3E52C (warmtepomp type)						
	Bedrade afstandsbediening		BRC1D52 / BRC1D61 / BRC1E52A/B						

Daikin Airconditioning Netherlands B.V. Bel 088 324 54 55 of kijk voor meer informatie op www.daikin.nl.



Daikin Europe NV neemt deel aan het Eurovent-certificatieprogramma voor vloeistofkoelsystemen (LCP), luchtbehandelingskasten (AHU), ventilatorconvectoren (FCU) en variabele koudemiddelstroomsystemen (VRF). Controleer de geldigheid van het certificaat online via www.eurovent-certification.com of www.certiflash.com

ECPN15-109A

CD - 08/15



Deze huidige publicatie dient uitsluitend ter informatie en vormt geen enkele verplichting voor Daikin Europe N.V. Daikin heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin.

Deze publicatie vervangt ECPN15-102. Gedrukt op chloorvrij papier.