

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 montage ruimte, 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

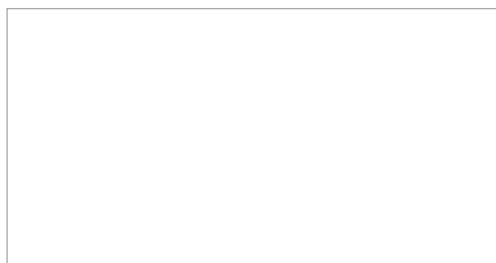
FXNQ-A VRV

Volledig geïntegreerde oplossingen voor middelgrote tot grote commerciële omgevingen



Set			FNQ + RXS	25A + 25L	35A + 35L	50A + 50L	60A + 60L		
Totale koelcapaciteit	Nom.	kW		2,6	3,4	5,0	6,0		
Totale verwarmingscapaciteit	Nom.	kW		3,2	4,0	5,8	7,0		
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,69	1,11	1,49	2,24		
	Verwarmen	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25		
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen / Verwarmen (gematigd klimaat)	Energie label		A+/A+		A			
		Pdesign	kW	2,60/2,80	3,40/2,90	5,00/4,00	6,00/4,60		
		SEER / SCOP		5,63/4,24	5,65/4,05	5,72/4,09	5,51/4,16		
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	162/925	211/1002	306/1369	381/1548		
Binnendeel			FNQ	25A	35A	50A	60A		
Kleur	Unit			Ongelakt					
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	620/720x750x200		620/720x1.150x200			
Gewicht	Unit		kg	23		30			
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	522/480/438		960/888/810			
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	522/480/438		960/888/810			
Ventilator - Externe statische druk		Hoog/Nom.	Pa	48/30		49/40			
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	53		56			
Geluidsdrumniveau op 1 m	Koelen	Hoog/Nom./Laag	dB(A)	33/31/28		36/33/30			
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	dB(A)	33/31/28		36/33/30			
Buitendeel			RXS	25L	35L	50L	60L		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	550x765x285		735x825x300			
Gewicht	Unit		kg	34		47			
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Superlaag	m³/h	1806		2934			
	Verwarmen	Superlaag	m³/h	1536		2586			
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59		62			
	Verwarmen		dB(A)	59		62			
Geluidsdrumniveau op 1 m	Koelen	Hoog/Laag	dB(A)	46/43		48/44			
	Verwarmen	Hoog/Laag	dB(A)	47/44		48/45			
Werkingsbereik	Koelen	Min. ~ Max.	°CDB			-10~-46			
	Verwarmen	Min. ~ Max.	°CWB			-15~-18			
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud tCO ₂ eq/GWP		R-410A/1.0/2.1/2.08750	R-410A/1.2/2.5/2.08750	R-410A/1.7/3.5/2.08750	R-410A/1.5/3.1/2.08750		
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch	1/4"					
	Gas		inch	3/8"		1/2"			
	Leidinglengte	Max.	m	20		30			
		Voorgevuld tot	m	10					
		Additionele vulling (handmatig)	kg/m	0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)					
		Hoogteverschil	Max.	15		20			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	1~/50/220-240					
Binnendeel			FXNQ	20A	25A	32A	40A	50A	63A
Totale koelcapaciteit	Nom.	kW		2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Totale verwarmingscapaciteit	Nom.	kW		2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,071		0,078		0,099	
	Verwarmen	Nom.	kW	0,068		0,075		0,096	
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	620/720x750x200			620/720x950x200		620/720x1.150x200
Gewicht	Unit		kg	23,5			27,5		32
Materiaal	Unit			Gegalvaniseerde staalplaat					
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	480/432/384			630/570/510	750/660/600	990/870/780
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	480/432/384			630/570/510	750/660/600	990/870/780
Ventilator - Externe statische druk		Hoog/Nom.	Pa	41/10		42/10	52/15	59/15	55/15
Luchtfiler	Type			Kunstharsnet					
Geluidsvermogeniveau	Koelen	Hoog	dB(A)	51			52	53	54
Geluidsdrumniveau op 1 m	Koelen	Hoog/Laag	dB(A)	30/27			32/28	33/29	35/32
Koudemiddel	Type			R-410A					
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch				1/4"		3/8"
	Gas		inch				1/2"		5/8"
		Afvoer		U,D, 21 (vinylchloride)					
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning		Hz/V	1~/50/220-240					
MCA (Minimum Circuit Amps)			A	0,4			0,5		0,6

Daikin Nederland Bel 088 324 54 55, stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl of kijk voor meer informatie op www.daikin.nl.



ECPN15-109A CD - 08/15



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

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.