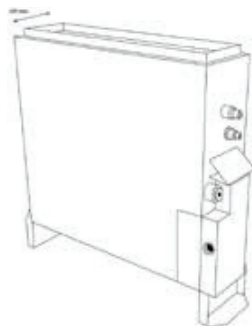


Vloerinbouwmodel

Ontworpen om te worden ingebouwd in wanden

Combinatie met split buitenunits is ideaal voor kleine winkels, kantoren of residentiële toepassingen

- › Kan gecombineerd worden met zowel R-32 als R-410A buitenunits
- › Past onopvallend in elk interieur: alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › Door de geringe hoogte (620 mm) past de unit perfect onder een raam
- › Dankzij een diepte van slechts 200 mm is bijzonder weinig inbouwruimte vereist
- › Matige ESP maakt flexibele installatie mogelijk
- › Online controller (optie): bedien uw binnenunits van om het even waar met een app, via uw lokaal netwerk of via het internet en bewaar het overzicht van uw energieverbruik



NIEUW
Verbinding met
online controller
BRP069A81

Rendementsgegevens			FNA + RXM	25A + 25M9	35A + 35M9	50A + 50M9	60A + 60M9	
Koelcapaciteit	Nom.		kW	2,60	3,40	5,00	6,00	
Verwarmingcapaciteit	Nom.		kW	3,20	4,00	5,80	7,00	
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,68	1,10	1,48	2,22	
	Verwarmen	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25	
Seizoensrendement (conform EN14825)	Koelen	Energierendementsklasse			A+		A	
		Ontwerpcapaciteit	kW	2,60	3,40	5,00	6,00	
		SEER		5,68	5,70	5,77	5,56	
	Verwarmen (gemiddeld klimaat)	Jaarlijks energieverbruik	kWu	160	209	303	378	
		Energierendementsklasse				A+		
		Ontwerpcapaciteit	kW	2,80	2,90	4,00	4,60	
	SCOP/A		4,24	4,05	4,09	4,16		
	Jaarlijks energieverbruik	kWu	924	1.002	1.369	1.547		
Binnenunit			FNA	25A	35A	50A	60A	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	620 / 720(2)x750x200		620 / 720(2)x1.150x200		
Gewicht	Unit		kg	23		30		
Luchtfilter	Type			Schimmelbestendig kunstsharsnet				
Ventilator - Luchtdebiet	Koelen	Hoog/Laag	m ³ /min	8,7/7,3		16,0/13,5		
	Verwarmen	Hoog/Laag	m ³ /min	8,7/7,3		16,0/13,5		
Ventilator - externe statische druk	Hoog/Nom./Maximaal beschikbaar/Hoog		Pa	48/30/-		49/40/-		
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	53		56		
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Hoog/Laag	dB(A)	33/28		36/30		
	Verwarmen	Hoog/Laag	dB(A)	33/28		36/30		
Koelmiddel	Type			R-32 / R-410A				
Besturingssystemen	Infrarood-afstandsbediening			BRC4C65				
	Bedrade afstandsbediening			BRC1E53A				
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning		Hz / V	1~ / 50/ 220-240				
Buitenunit			RXM	25M9	35M9	50M9	60M9	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm	550x765x285		735x825x300		
Gewicht	Unit		kg	32		47		
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	59	61	62	63	
	Verwarmen		dB(A)	59	61	62	63	
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Laag/Hoog	dB(A)	46/-	49/-		48/44	
	Verwarmen	Laag/Hoog	dB(A)	47/-	49/-		49/45	
Werkbereik	Koelen	Omgeving	Min.-Max.	°CDB -10~46				
	Verwarmen	Omgeving	Min.-Max.	°CNB -15~18				
Koelmiddel	Type			R-32				
	GWP			675,0				
	Vulling		kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,40/0,95	1,45/0,98	
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendiameter	mm	6,4				
	Gas	Buitendiameter	mm	9,50				
	Leidinglengte BU - BI	Max.		m	20,0			
		Systeem	Zonder extra bijvulling	m	10,0			
		Bijkomende koelmiddelvulling		kg/m	0,02 (voor leidinglengte boven 10 m)			
		Hoogteverschil BI - BU	Max.	m	20,0			
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning		Hz / V	1~/50/220-240				
Stroom - 50 Hz	Maximaal zekeringsampèrage (MFA) (1)		A	16			16	

(1) Inclusief montagesteunen (3) MFA wordt gebruikt om de stroomonderbreker en de aardlekkercircuitonderbreker te selecteren. Raadpleeg de elektrische bedradingsschema's voor meer gedetailleerde informatie over elke combinatie.