

Cassettemodel met vierzijdige luchtuitblaas "Fully Flat" FFA-A



R-32



Aanwezigheids- en vloersensor



Afwezigheidsfunctie



Tochtpreventie



Individuele lamellenregeling



Fluisterstil

Uniek plafondinbouwmodel met volledig vlak uitblaaspaneel, dat past in elk standaard systeemplafond (60 x 60 cm).

- › Seizoensrendement met waarden tot A++.
- › Volledig vlak ingebouwd in standaard plafondtegels, met slechts 8 mm zichtbaar.
- › Design en technologie in één, met een elegante afwerking in het wit of in een combinatie van wit en zilver.
- › Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de energie-efficiëntie tot een lager energieverbruik en 16% minder koudemiddelvulling.
- › Individuele lamellenregeling: flexibiliteit om het systeem aan elke kamerindeling aan te passen zonder het systeem te verplaatsen!
- › Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde, kleine buiswarmtewisselaar, DC-ventilatormotor en condenspomp.
- › 2 (optionele) intelligente sensoren voor verhoging rendement en comfort.
- › Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit uw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- › Mogelijkheid tot het inbrengen van verse ventilatielucht.
- › Standaard condenspomp met een opvoerhoogte van 630 mm verhoogt de flexibiliteit en snelheid van het installeren.

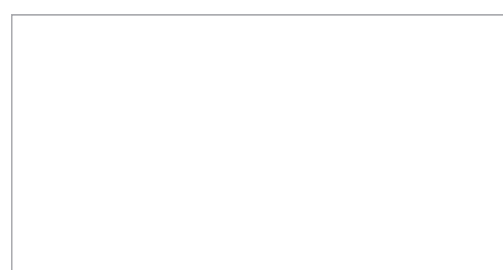
FFA-A + RXM-M9



Set			FFA + RXM	25A+25M9		35A+35M9		50A+50M9		60A+60M9		
Totale koelcapaciteit			Min./Nom./Max.	kW	1,4/2,5/4,0		1,4/3,4/4,0		1,7/5,0/5,3		1,7/5,7/6,5	
Totale verwarmingscapaciteit			Min./Nom./Max.	kW	1,3/3,2/5,1		1,3/4,2/5,1		1,7/5,8/6,0		1,7/7,0/8,0	
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C				kW	1,70		2,23		3,07		3,87	
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	0,55		0,89		1,54		1,87		
	Verwarmen	Nom.	kW	0,82		1,20		1,66		2,05		
Seizoensrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energielabel		A++				A+				
		Pdesign	kW	2,50		3,40		5,00		5,70		
		SEER		6,17		6,38		5,98		5,76		
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	142		186		292		347		
	Verwarmen (gematigd klimaat)	Energielabel		A+				A				
		Pdesign	kW	2,31		3,10		3,84		3,96		
		SCOP set/buitendeel		4,24/5,35		4,10/5,41		3,90/4,82		4,04/4,49		
		Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)		Ja		Ja		Ja		Ja		
		Jaarlijks energieverbruik	kWh	762		1058		1377		1372		
Afzekerwaarde (advies)			A	16								
Binnendeel			FFA	25A		35A		50A		60A		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	260x575x575								
Gewicht	Unit		kg	16				17,5				
Uitblaaspaneel	Model			BYFQ60CW								
	Kleur			Wit								
	Afmetingen	HxBxD	mm	46x620x620								
	Gewicht		kg	2,8								
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	540/480/390		600/510/390		720/600/450		870/750/570		
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	m³/h	540/480/390		600/510/390		720/600/450		870/750/570		
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	48		51		56		60		
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Hoog/Nom./Laag	dB(A)	31/28,5/25		34/30,5/25		39/34/27		43/40/32		
	Verwarmen	Hoog/Nom./Laag	dB(A)	31/28,5/25		34/30,5/25		39/34/27		43/40/32		
Buitendeel			RXM	25M9		35M9		50M9		60M9		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	550x765x285								
Gewicht	Unit		kg	32				47				
Geluidsvermogeniveau	Koelen/ Verwarmen		dB(A)	59/59		61/61		62/62		63/63		
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	46		49		48				
	Verwarmen	Nom.	dB(A)	47		49						
Werkingsbereik	Koelen	Min.-Max.	°CDB	-10~46								
	Verwarmen	Min.-Max.	°CWB	-15~18								
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/0,76/0,52/675				R-32/1,40/0,95/675		R-32/1,45/0,98/675		
Koelleidingmaten	Vloeistof/Gas		inch	1/4" / 3/8"				1/4" / 1/2"				
	Leidinglengte	Max.	m	20				30				
	Vorgevuld tot		m	10								
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m	0,020 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)								
	Hoogteverschil		Max.	m	20							
Spanningsvorm	Fase / Frequentie / Spanning			Hz / V		1~ / 50 / 220-240						

In de loop van 2018 zal de BRC1E53A bediening worden opgevolgd door de nieuwe bedrade afstandsbediening BRC1H51W.

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



ECPNL18-107

05/18



Daikin Europe N.V. neemt deel aan het Euroventcertificeringsprogramma voor vloeistofkoelsystemen (LCP), hydronische warmtepompen, ventilatorconvectoren (FCU) en systemen met variabele koudemiddelstroom (VRF). Controleer de geldigheid van het certificaat online via www.eurovent-certification.com.

Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en vormt geen enkele verplichting voor Daikin Europe N.V. Daikin heeft de inhoud van deze publicatie met de grootste zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele expliciete of impliciete 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.

De onderhavige publicatie vervangt ECPNL17-107 en is gedrukt op chloorarm papier.