

# Cassettemodel met vierzijdige luchtuitblaas "Fully Flat" FFA-A



**R-32**



Aanwezigheids- en vloersensor



Afwezigheidsfunctie



Tochtpreventie



Individuele lamellenregeling



Fluisterstil

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

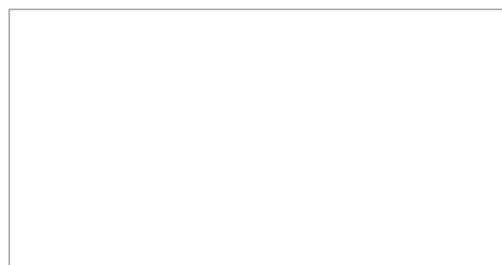
- › Seizoensrendement met waarden tot A++.
- › Volledig vlak ingebouwd in standaard plafondtegels, met slechts 8 mm zichtbaar.
- › Design en technologie in één, met een elegante afwerking in het wit of in een combinatie van wit en zilver.
- › Mede door de R-32 Bluevolution technologie, leidt de energie-efficiëntie 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-N9



Set		FFA + RXM	25A+25N9	35A+35N9	50A+50N9	60A+60N9		
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	
Seizoenrendement (volgens EN14825)	Koelen	Energie label	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)	Energie label	A+		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	
	Verwarmen		dB(A)	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32	
Geluidsdruk niveau	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	25N9	35N9	50N9	60N9		
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm			550x765x285	735x825x300	
Gewicht	Unit		kg			32	47	
Geluidsvermogeniveau	Koelen/ Verwarmen		dB(A)	59/59	61/61	62/62	63/63	
			dB(A)	46	49		48	
Geluidsdruk niveau	Verwarmen	Nom.	dB(A)	47		49		
		Min.-Max.	°CDB	-10~46				
Werkingsbereik	Koelen	Min.-Max.	°CWB	-15~18				
		Verwarmen	Min.-Max.	°CWB	-15~18			
Koudemiddel	Type/Inhoud kg/Inhoud TCO <sub>2</sub> 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	
		Voorgevuld 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				

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](http://www.daikin.nl/fullyflat).



ECPNL19-107

06/19



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](http://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 ECPNL18-007 en is gedrukt op chloorarm papier.