

# Inbouw satellietmodel

FDXM-F9 + RXM-N9



Zelfreinigend filter  
(Optie)



Online-bediening via  
app (Optie)

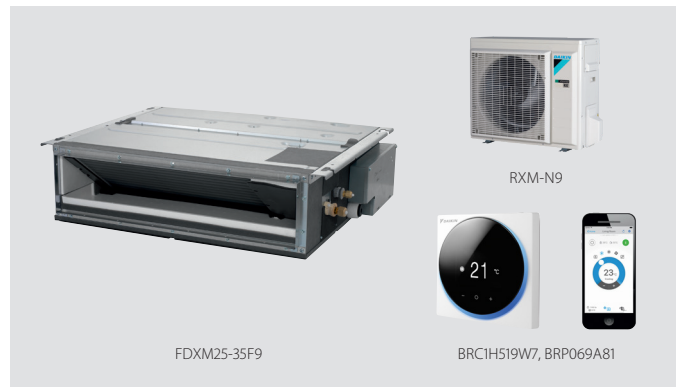


Fluisterstille werking  
van buitenunit

## Compact inbouwsatellietmodel met een hoogte van slechts 200 mm

- › De unit zit in het plafond verborgen en is dus onzichtbaar : alleen de aanzuig- en uitblaasroosters zijn zichtbaar
- › Compacte afmetingen, eenvoudig te monteren in een plafondruimte van slechts 240mm
- › Dankzij de middelhoge externe statische druk van max. 40Pa kunt u de unit aansluiten op flexibele kanalen van verschillende lengtes
- › De zelfreinigende filteroptie garandeert een maximaal rendement, comfort en betrouwbaarheid dankzij regelmatige reiniging
- › Online-bediening (optie): bedien uw binnenunit vanuit om het even welke locatie via een app, uw lokale netwerk of het internet, en volg uw energieverbruik op

# FDXM-F9 + RXM-N9



Rendementen		FDXM + RXM	25F9 + 25N9	35F9 + 35N9	50F9 + 50N9	60F9 + 60N9
Koelcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,4/3	1,4/3,4/3,8	1,7/5/5,3	1,7/6/6,5
Verwarmingcapaciteit	Min./Nom./Max.	kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4/5	1,7/5,8/6	1,7/7/7,1
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom. kW	0,64	1,14	1,63	2,05
	Verwarmen	Nom. kW	0,80	1,15	1,87	2,18
Koeling	Energieklasse		A+	A	A+	A
	Vermogen	Pdesign kW	2,40	3,40	5,00	6,00
	SEER		5,68	5,26	5,77	5,56
	Jaarlijks energieverbruik	kWu/j	148	226	303	378
Verwarming (gematigd klimaat)	Energieklasse		A+		A	
	Vermogen	Pdesign kW	2,60	2,90	4,00	4,60
	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80
	Jaarlijks energieverbruik	kWu/j	858	1.046	1.424	1.693

Nominale verwarmingscapaciteiten gebaseerd op: binnentemperatuur: 20°CDB, buitentemperatuur: 7°CDB/6°CNB, equivalente koelmiddelleidinglengte: 5m, hoogteverschil: 0m. De nominale koelcapaciteiten zijn gebaseerd op: binnentemperatuur: 27°CDB/19°CNB, buitentemperatuur: 35°CDB; equivalente koelmiddelleidinglengte: 5m, hoogteverschil: 0m.

Binnenunit		FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9	
Afmetingen	Unit Hoogte x Breedte x Diepte	mm	200x750x620		200x1.150x620		
Gewicht	Unit	kg	21		28		
Luchtfilter	Type		Kunsttharsnet/verwijderbaar/wasbaar				
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Laag/Medium/Hoog	m <sup>3</sup> /u	438/480/522	798/876/948	810/888/960
		Verwarmen	Laag/Medium/Hoog	m <sup>3</sup> /u	438/480/522	798/876/948	810/888/960
	Externe statische	Nom.	Pa	30			
Geluidsvermogeniveau	Koelen	dBA	53		55	56	
	Verwarmen	dBA	53		55	56	
Geluidsdrumniveau	Koelen	Laag/Medium/Hoog	dBA	27/33/35		30/35/38	
	Verwarmen	Laag/Medium/Hoog	dBA	27/33/35		30/35/38	
Besturingssystemen	Infrarode bediening		BRC4C65				
	Bedrade bediening		BRC1H519W7/S7/K7				
Condens	Diameters	mm	VP20 (I.D. 20/U.D. 26)				

Buitenunit		RXM	25N9	35N9	50N9	60N9	
Afmetingen	Unit Hoogte x Breedte x Diepte	mm	550x840x342		734x954x402		
Gewicht	Unit	kg	32		50		
Geluidsvermogeniveau	Koelen	dBA	58	61	62	63	
	Verwarmen	dBA	59	61	62	63	
Geluidsdrumniveau	Koelen	Nom. dBA	46	49	48		
	Verwarmen	Nom. dBA	47		49		
Werkbereik	Koelen	Omgeving Min.-Max.	°CDB -10~-46				
	Verwarmen	Omgeving Min.-Max.	°CNB -15~-18				
Koelmiddel	Type		R-32				
	GWP		675				
	Volume	kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,15/0,78		
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendiam.	inch		1/4"		
	Gas	Buitendiam.	inch		3/8"		
	Leidinglengte	Max.	BU-BI	m		20	
		Systeem	Voorgevuld	m		10	
	Bijkomende koelmiddelvulling	kg/m	0,02 (voor leidinglengte van meer dan 10 m)				
	Niveaoverschil	BU-BI Max.	m	15		20	
Voeding	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	1~/50/220-240				
Stroom - 50Hz	Maximaal zekeringamperage (MFA)	A	16				

**Daikin Belux Waver**  
**Daikin Belux Herentals**  
**Daikin Belux Gent**  
**Daikin Luxemburg**

Avenue Franklin 1B · 1300 Waver · België · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)  
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · België · T 014 28 23 30  
 Schoonzichtstraat 1/0201 · B-9051 Sint-Denijs-Westrem · België · T 09 244 66 44  
 22, Rue de l'Industrie · 8399 Windhof Groothertogdom Luxemburg · T +352 2630 38 01 · LU30570781



Daikin-producten worden verdeeld door:



Deze brochure dient enkel ter informatie en verbindt Daikin Belux N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Belux N.V. heeft de inhoud van deze brochure 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. Specificaties en/of prijzen kunnen zonder voorafgaande waarschuwing worden gewijzigd. Daikin Belux N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor rechtstreekse of onrechtstreekse schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze brochure. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Belux N.V. SGS-logo voor de ISO14001:2015-certificering op basis van de volgende activiteiten: Verkoop, distributie en naverkoop Daikin-producten Daikin Waver, Gent en Herentals