

Plafondonderbouwmodel met eenzijdige luchtuitblaas

Uitermate geschikt voor ruimtes zonder verlaagd plafond.

- › Met de Sky Air Advance-series staat deze combinatie garant voor een goede prijs/kwaliteitverhouding voor diverse commerciële toepassingen.
- › Ideaal voor comfortabele luchtstroom in brede kamers dankzij het Coanda-effect: luchtuitlaat in hoek tot 100°.
- › Kamers zonder verlaagd plafond kunnen gemakkelijk worden verwarmd of gekoeld zonder capaciteitsdaling.
- › Het stijlvolle binnendeel past in elk interieur en is eenvoudig te monteren in hoeken en smalle ruimtes, omdat een zijdelingse onderhoudsruimte van 30 mm volstaat.
- › Lager energieverbruik dankzij speciaal ontwikkelde DC-ventilatormotor en condenspomp.
- › Onecta app (via de optionele WLAN-adaptor): bedien het binnendeel vanaf welke locatie dan ook met een smartphone.
- › Met spraakbediening via Amazon Alexa, Google Assistant en Homey kunnen de belangrijkste functies worden ingesteld.
- › Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit uw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).
- › Condenspomp optioneel verkrijgbaar.



Voor meer info over FHA-A(9) ga naar my.daikin.nl.

Set			FHA + RZASG	71A9 + 71MV1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	3,2/6,8/8,0	5,0/9,5/11,2	5,7/12,1/14,0	5,2/13,4/15,4
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.	kW	3,5/7,5/9,0	5,1/10,8/12,8	6,0/13,5/16,0	6,2/15,5/18,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C			kW	5,67	9,43	11,80	12,70
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.	kW	1,78	2,97	4,79	4,84
	Verwarmen	Nom.	kW	2,00	3,43	3,35	5,59
Ruimtekoeling	Energielabel					-	
	Pdesign		kW	6,80	9,50	12,01	13,40
	SEER			5,95	5,83	5,83	5,88
	Jaarlijks energieverbruik		kWh	400	570	1246	1368
Ruimteverwarming (gematigd klimaat)	Energielabel					-	
	Pdesign		kW	4,50	6,00		7,80
	SCOP set			3,90/-	3,91/-	-/4,57	-/4,75
	Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)			Voor buitendelen >12 kW ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument			
	Jaarlijks energieverbruik		kWh	1616	2148	2193	2866
Afzekerwaarde (advies)			A	20		16	
Binnendeel			FHA	71A9	100A	125A	140A
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	235x1.270x690	235x1.590x690		
Gewicht	Unit		kg	32	38		
Kleur	Unit			Zuiver wit			
Ventilator	Koelen	Laag/Midden/Hoog	m³/h	840/1020/1230	1200/1440/1680	1380/1620/1860	1440/1740/2040
Luchthoeveelheid	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	m³/h	840/1020/1230	1200/1440/1680	1380/1620/1860	1440/1740/2040
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	55	60	62	64
Geluidsdrukniveau	Koelen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)	34/36/38	34/38/42	37/41/44	38/42/46
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog	dB(A)	34/36/38	34/38/42	37/41/44	38/42/46
Buitendeel			RZASG	71MV1	100MY1	125MY1	140MY1
Afmetingen	Unit	HxBxD	mm	770x900x320	990x940x320		
Gewicht	Unit		kg	60	70		77
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)	65	70	71	73
Geluidsdrukniveau	Koelen	Nom.	dB(A)	46	53		54
	Verwarmen	Nom.	dB(A)	47		57	
Werkingsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB	-15~46			
	Verwarmen	Min.~Max.	°CWB	-15~15,5			
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP		R-32/2,45/1,65/675	R-32/2,60/1,76/675		R-32/2,90/1,96/675
Koelleidingmaten	Vloeistof		inch	3/8"			
	Gas		inch	5/8"			
	Leidinglengte	Max.	m	50			
		Equivalent	m	70			
		Voorgevuld tot	m	30			
	Additionele vulling (handmatig)		kg/m	Zie montagehandleiding			
	Hoogteverschil		Max.	m	30		
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning	Hz/V	1~/50/220-240	3N~/50/380-415			

V = 1-fase, Y = 3-fase. Vanaf bouwgrootte 100 ook verkrijgbaar in 1-fase (V) uitvoering. Voor meer informatie en/of prijzen, neem contact op met onze afdeling Verkoop per telefoon op 088 324 54 60 (keuze 3), via whatsapp of stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl.