

Plafondonderbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas

Uniek onderbouwmodel, uitermate geschikt voor hoge ruimtes zonder verlaagd plafond, in combinatie met een Sky Air **Advance** buitendeel.

- Deze combinatie staat garant voor een goede prijs/kwaliteitverhouding voor diverse commerciële toepassingen.
- Kamers zonder verlaagd plafond of vrije vloerruimte kunnen gemakkelijk worden verwarmd of gekoeld!
- Individuele lamellenregeling: flexibiliteit om het systeem aan elke kamerindeling aan te passen zonder het te verplaatsen!
- 5 verschillende uitblaasrichtingen tussen 0 en 60°C kunnen via de afstandsbediening worden geprogrammeerd.
- Onecta app (via de optionele WLAN-adapter): 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.
- Optimaal comfort gegarandeerd dankzij automatische aanpassing van de gewenste luchthoeveelheid.
- Standaard condenspomp met een opvoerhoogte van 500 mm verhoogt de flexibiliteit en snelheid van het installeren.



- Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit uw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).



Voor meer info over RZASG-MY ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over FUA-A ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over RZASG-MV1 ga naar my.daikin.nl.

Set		FUA + RZASG		71A + 71MV1		100A + 100MY		125A + 125MY			
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.		kW		3,2/6,8/8,0		5,0/9,5/11,2			
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.		kW		3,5/7,5/9,0		5,1/10,8/12,8			
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C				kW		5,67		9,43			
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.		kW		1,77		2,97			
	Verwarmen	Nom.		kW		1,85		3,20			
Ruimtekoeling	Energie label										
	Pdesign		kW		6,80		9,50		12,10		
	SEER				6,16		5,83		5,49		
	Jaarlijks energieverbruik		kWh		386		570		1322		
Ruimteverwarming (gematigd klimaat)	Energie label										
	Pdesign		kW		4,50		6,00				
	SCOP set				3,90		4,01		4,57		
	Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)				Voor buitendelen >12 kW ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument						
Jaarlijks energieverbruik		kWh		1615		2095		2188			
Afzekerwaarde (advies)		A		20		16					
Binnendeel		FUA		71A		100A		125A			
Afmetingen	Unit	HxBxD		mm		198x950x950					
Gewicht	Unit			kg		25		26			
Kleur	Unit					Zuiver wit					
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Laag/Midden/Hoog		m³/h		960/1170/1380		1200/1530/1860			
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog		m³/h		960/1170/1380		1200/1530/1860			
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dB(A)		59		64			
Geluidsdrukniveau	Koelen	Laag/Midden/Hoog		dB(A)		35/38/41		39/42/46			
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog		dB(A)		35/38/41		39/42/46			
Buitendeel		RZASG		71MV1		100MY		125MY			
Afmetingen	Unit	HxBxD		mm		770x900x320		990x940x320			
Gewicht	Unit			kg		60		70			
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dB(A)		65		70			
Geluidsdrukniveau	Koelen/Verwarmen	Nom.		dB(A)		46/47		53/57			
Werkingsbereik	Koelen	Omgeving		Min.-Max. °CDB		-15~-46					
	Verwarmen	Omgeving		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			
Koelleidingmaten	Vloeistof				inch		3/8"				
	Gas				inch		5/8"				
	Leidinglengte	Max.				m		50			
		Equivalent				m		70			
	Voorgevuld tot						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 bouwgroote 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.

Plafondonderbouwmodel met vierzijdige luchtuitblaas

Uniek onderbouwmodel, uitermate geschikt voor hoge ruimtes zonder verlaagd plafond, in combinatie met een Sky Air Premium buitendeel.

- Deze combinatie staat garant voor het hoogste energierendement en de beste prestaties voor commerciële en technische koeling toepassingen zoals in laboratoria en technische (server)ruimtes.
- Kamers zonder verlaagd plafond of vrije vloerruimte kunnen gemakkelijk worden verwarmd of gekoeld!
- Individuele lamellenregeling: flexibiliteit om het systeem aan elke kamerindeling aan te passen zonder het te verplaatsen!
- 5 verschillende uitblaasrichtingen tussen 0 en 60°C kunnen via de afstandsbediening worden geprogrammeerd.
- Onecta app (via de optionele WLAN-adapter): 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.
- Optimaal comfort gegarandeerd dankzij automatische aanpassing van de gewenste luchthoeveelheid.



- Standaard condenspomp met een opvoerhoogte van 500 mm verhoogt de flexibiliteit en snelheid van het installeren.
- Geen optionele adapter nodig voor DIII-aansluiting: sluit uw systeem aan op het Daikin gebouwbeheersysteem (GBS).



Voor meer info over FUA-A ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over RZAG-NV1 ga naar my.daikin.nl.



Voor meer info over RZAG-NY1 ga naar my.daikin.nl.

Sky Air Premium buitendelen bevatten technische koeling functie

Set				FUA + RZAG	71A + 71NV1	71A + 71NY1	100A + 100NY1	125A + 125NY1
Totale koelcapaciteit		Min./Nom./Max.		kW	3,2/6,8/8,0		5,0/9,5/11,2	5,7/12,1/14,0
Totale verwarmingscapaciteit		Min./Nom./Max.		kW	3,5/7,5/9,0		5,1/10,8/12,8	6,0/13,5/16,0
Totale verwarmingscapaciteit bij -10°C				kW	7,07		9,43	12,00
Opgenomen vermogen	Koelen	Nom.		kW	1,61		2,24	3,98
	Verwarmen	Nom.		kW	1,95		2,62	4,24
Ruimtekoeling	Energie label							
	Pdesign			kW	6,80		9,50	12,10
	SEER				7,02		6,42	6,39
	Jaarlijks energieverbruik			kWh	339		518	1136
Ruimteverwarming (gematigd klimaat)	Energie label							
	Pdesign			kW	4,70		7,80	9,52
	SCOP set				4,20		4,50	4,70
	Voordeel Energie Investeringsaftrek (EIA)				Voor buitendelen >12 kW ga naar my.daikin.nl voor het meest recente subsidiedocument			
Jaarlijks energieverbruik			kWh	1567		2427	3129	
Afzekerwaarde (advies)				A	20		16	
Binnendeel				FUA	71A	100A	125A	
Afmetingen	Unit	HxBxD		mm	198x950x950			
Gewicht	Unit			kg	25		26	
Kleur	Unit				Zuiver wit			
Ventilator - Luchthoeveelheid	Koelen	Laag/Midden/Hoog		m³/h	960/1170/1380		1200/1530/1860	1230/1590/1950
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog		m³/h	960/1170/1380		1200/1530/1860	1230/1590/1950
Geluidsvermogeniveau	Koelen			dB(A)	59		64	65
Geluidsdruk niveau	Koelen	Laag/Midden/Hoog		dB(A)	35/38/41		39/42/46	40/43/47
	Verwarmen	Laag/Midden/Hoog		dB(A)	35/38/41		39/42/46	40/43/47
Buitendeel				RZAG	71NV1	71NY1	100NY1	125NY1
Afmetingen	Unit	HxBxD		mm	870x1.100x460			
Gewicht	Unit			kg	81		85	94
Geluidsvermogeniveau	Koelen/Verwarmen			dB(A)	64/-		66/-	69/68
Geluidsdruk niveau	Koelen/Verwarmen		Nom.	dB(A)	46/48		47/50	49/52
Werkingsbereik	Koelen	Omgeving	Min.-Max.	°CDB	-20~52			
	Verwarmen	Omgeving	Min.-Max.	°CWB	-20~18			
Koudemiddel	Type/Inhoud	kg/Inhoud TCO ₂ eq/GWP			R-32/3,20/2,16/675			R-32/3,70/2,50/675
Koelleidingmaten	Vloeistof			inch	3/8"			
	Gas			inch	5/8"			
Leidinglengte	Max.			m	55			85
	Equivalent			m	75			100
	Voorgevuld tot			m	40			
Additionele vulling (handmatig)				kg/m	Zie montagehandleiding			
Hoogteverschil				Max.	30			
Spanningsvorm	Fase/Frequentie/Spanning			Hz/V	1~/50/220-240		3N~/50/380-415	

V = 1-fase, Y = 3-fase. Vanaf bouwgrrootte 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.