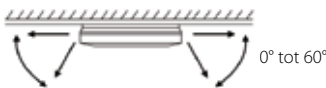


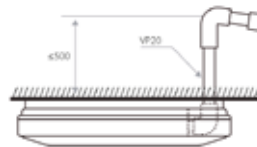
Plafondonderbouwmodel met 4-zijdige luchtuitblaas

Unieke Daikin unit voor hoge ruimtes zonder verlaagd plafond en zonder vrije vloerruimte

- › De combinatie met de Sky Air Advance-serie garandeert een optimale prijs-kwaliteitsverhouding voor alle types commerciële toepassingen
- › Zelfs ruimtes met een plafond tot 3,5m kunnen uiterst eenvoudig en zonder vermogensverlies worden verwarmd of afgekoeld
- › Kan eenvoudig worden gebruikt in nieuwbouw en in renovatieprojecten
- › Individuele lamelbesturing: flexibiliteit om optimaal aan te passen aan de configuratie van de ruimte zonder de locatie van de unit te wijzigen!
- › Via de afstandsbediening kunnen 5 verschillende uitblaashoeken tussen 0 en 60° worden geprogrammeerd
- › Stijlvolle moderne omkasting, afwerking in puur wit (RAL9010) en ijzergrijs (RAL7011), past perfect in elk interieur
- › Optimaal comfort gegarandeerd dankzij de automatisch afstemming van de luchtstroom op de vereiste belasting



- › Standaard condensatiepomp met opvoerhoogte van 500 mm zorgt voor een grotere flexibiliteit en snellere installatie



Rendementsgegevens		FUA + RZASG	71A + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	
Koelcapaciteit	Nom.	kW	6,80	9,50	12,1	9,50	12,1	
Verwarmingscapaciteit	Nom.	kW	7,50	10,8	13,5	10,8	13,5	
Koeling van ruimten	Energierendementsklasse		A++	A+	-	A+	-	
	Capaciteit	P-design	kW	6,80	9,50	12,1	9,50	12,1
	SEER			6,16	5,83	5,49	5,83	5,49
	ηs,c		%	-	-	217	-	217
	Jaarlijks energieverbruik		kWu	386	570	1.322	570	1.322
Verwarmen van ruimten (Gemiddeld klimaat)	Energierendementsklasse		A	A+	-	A+	-	
	Capaciteit	P-design	kW	4,50		6,00		
	SCOP/A			3,90	4,01	3,84	4,01	3,84
	ηs,h		%	-	-	151	-	151
	Jaarlijks energieverbruik		kWu	1.615	2.095	2.188	2.095	2.188
Binneneunit		FUA	71A	100A	125A	100A	125A	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm					
			198x950x950					
Gewicht	Unit		kg					
			25,0					
Luchtfilter	Type		Kunsttharsnet					
Ventilator	Luchtdebiet	Koelen	Laag/Middelhoog/Hoog	m³/min				
		Verwarmen	Laag/Middelhoog/Hoog	m³/min				
			16,0/19,5 /23,0	20,0/25,5 /31,0	20,5/26,5 /32,5	20,0/25,5 /31,0	20,5/26,5 /32,5	
			16,0/19,5 /23,0	20,0/25,5 /31,0	20,5/26,5 /32,5	20,0/25,5 /31,0	20,5/26,5 /32,5	
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)					
	Verwarmen		dB(A)					
			59	64	65	64	65	
			59	64	-	64	-	
Geluidsdruk niveau	Koelen	Laag/Hoog	dB(A)					
	Verwarmen	Laag/Hoog	dB(A)					
			35/41	39/46	40/47	39/46	40/47	
			35/41	39/46	40/47	39/46	40/47	
Besturingssystemen	IR afstandsbediening		BRC7E52					
	Bedrade afstandsbediening		BRC1H519W/K/S / BRC1E53A					
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning	Hz/V	1~/50/220-240					
Buiteneunit		RZASG/RZASG	71MV1	100MV1	125MV1	100MY1	125MY1	
Afmetingen	Unit	Hoogte x Breedte x Diepte	mm					
			770x900x320					
Gewicht	Unit		kg					
			60					
Geluidsvermogeniveau	Koelen		dB(A)					
	Verwarmen		dB(A)					
			65	70	71	70	71	
			-	-	71	-	71	
Geluidsdruk niveau	Koelen	Nom.	dB(A)					
	Verwarmen	Nom.	dB(A)					
			46		53			
			47		57			
Werkbereik	Koelen	Omgeving Min.-Max.	°CDB					
	Verwarmen	Omgeving Min.-Max.	°CNB					
			-15~-46					
			-15~-15,5					
Koelmiddel	Type/GWP		R-32/675					
	Vulling	kg/TCO2Eq	2,45/1,65					
			2,60/1,76					
Leidingaansluitingen	Vloeistof/Gas	Buitendiam.	mm					
			9,52/15,9					
	Leidinglengte	BU - BI	Max.	m				
				50				
		Systeem	Equivalent	m				
			70					
		Leeg	m					
			30					
	Bijkomende koelmiddelvulling		kg/m					
			Zie installatiehandleiding					
	Hoogteverschil	BI - BU	Max.	m				
			30,0					
Voeding	Fase / Frequentie / Spanning	Hz/V	1~/50/220-240					
			3~/50/380-415					
Stroom - 50Hz	Max. zekeringsamp. (MFA)	A	20	25	32	16		