

INNEDEL KASSETT PLA

www.miba.no



Svært effektiv fireveiskassett (innfelt) for kjøle- og varmeproduksjon

Med luftspredning i fire retninger er denne innedelen spesielt egnet for åpne lokaler, som offentlige bygninger, butikker eller kontorlandskap. Ved installasjoner i høye lokaler kan innedelen enkelt kompletteres med nedsenkbart filter.

Med denne funksjonen kan brukeren via fjernkontroll senke luftfilteret ned til arbeidshøyde for enklere rengjøring. For å oppnå ytterligere energisparing kan innedelen kompletteres med *I-See sensor* for effektiv spredning av kjøling og varme i lokalet.

Produktinformasjon

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

PLA-RP										
Modellbenevnelse i kombinasjon med utedel				PLA-RP 35BA	PLA-RP 50BA	PLA-RP 60BA	PLA-RP 71BA	PLA-RP 100BA	PLA-RP 125BA	PLA-RP 140BA
SUZ-KA Standard Inverter	Kjøling	Kjøleeffekt	kW	3,6 (1,0-3,9)	5,5 (1,1-5,6)	6,1 (1,1-6,3)	7,1 (0,9-8,1)	-	-	-
		SEER/Energiklasse		3,3 / 5,2 / A	3,22 / 5,2 / A	3,26 / 5,2 / A	3,38 / 5,2 / A	-	-	-
	Varme	Varmeeffekt	kW	3,6 (0,9-5,0)	6,0 (0,9-7,2)	6,9 (0,9-8,0)	8,0 (0,9-10,2)	-	-	-
		SCOP/Energiklasse		3,83 / 3,9 / A	3,43 / 3,9 / A	3,5 / 3,9 / A	3,56 / 3,9 / A	-	-	-
PUHZ-P Standard Inverter	Kjøling	Kjøleeffekt	kW	Standard Inverter fås i størrelsene 200 og 250, se kombinasjon med flere innedeler				9,4 (4,9-11,2)	12,3 (5,5-14)	13,6 (5,5-15)
		SEER/Energiklasse						5,2 / A	3,6**	3,1
	Varme	Varmeeffekt	kW					11,2 (4,5-12,5)	14 (5,0-16)	16 (5,0-18)
		SCOP/Energiklasse						3,8 / A	3,7**	3,4**
PUHZ-ZRP Power Inverter	Kjøling	Kjøleeffekt	kW	3,5 (1,6-4,5)	5 (2,3-5,6)	6,1 (2,7-6,5)	7,1 (3,3-8,1)	10 (4,9-11,4)	12,5 (5,5-14,0)	13,4 (6,2-15,0)
		SEER/Energiklasse		6,8 / A ⁺⁺	5,6 / A ⁺	5,7 / A ⁺	6,4 / A ⁺⁺	6,0 / A ⁺	4,9**	5,5**
	Varme	Varmeeffekt	kW	4,1 (1,6-5,2)	6,0 (2,5-7,3)	7,0 (2,8-8,2)	8,0 (3,5-10,2)	11,2 (4,5-14,0)	14,0 (5,0-16,0)	16,0 (5,7-18,0)
		SCOP/Energiklasse		4,3 / A ⁺	4,1 / A ⁺	3,9 / A	4,3 / A ⁺	4,1 / A ⁺	3,9**	4**
PUHZ-SHW* Zubadan Inverter	Kjøling	Kjøleeffekt	kW	-	-	-	-	10,0 (4,9-11,4)	-	-
		SEER/Energiklasse		-	-	-	-	5,5 / A	-	-
	Varme	Varmeeffekt	kW	-	-	-	-	11,2 (4,5-14)	-	-
		SCOP/Energiklasse		-	-	-	-	4,0 / A ⁺	-	-
Vekt		kg	22		23		25		27	
Dimensjoner, bredde x høyde x dybde (panel)		mm	840 x 840 x 258 (950 x 950 x 35)				840 x 840 x 298 (950 x 950 x 35)			
Luftmengde	Lav	m ³ /h	660	720		840		1 920	2 040	2 160
	M1/M2	m ³ /h	720 / 780	840 / 960		960 / 1 080		2 040 / 2 220	2 160 / 2 340	2 340 / 2 520
	Høy	m ³ /h	900	1 080		1 260		2 400	2 460	2 640
Lydnivå		dB(A)	27-31	28-32		28-34		32-40	34-41	36-44
Maks. rørlengde	PUHZ-ZRP	m	50				75			
	SUZ / PUHZ-P	m	30				50			
Høydeforskjell		m	30							
Strømtilførsel via utedel		V	230 1 ~ 50 Hz							
Driftsstrøm innedel		A	0,22	0,36		0,51	0,94	1,00	1,07	
Rørdimensjoner	PUHZ væske/gass	tomme	1/4 / 1/2			3/8 / 5/8				
	SUZ væske/gass	tomme	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8	3/8 / 5/8	-			

Mitsubishi Electric forbeholder seg retten til endringer samt ev. trykkfeil.

Ekstrautstyr			
Produkt	Modellbenevnelse	Totalt	Merknad
Nedsenkbar filter	PLP-6BA-J	1	Kan senkes 4 meter fra tak
I see-sensor hjørnepanel	PAC-SA1 ME-E	1	Energikontroll / temperaturføler
Trådløs fjernkontroll	PAR-SL 97A-E	1	Sender
Mottaker hjørnepanel	PAR-SA9 FA-E	1	Mottaker
Alarm-/driftsindikering	PAC-SF40 RM-E	1	Pulserende signal
Fjernsensor	PAC-SE41TS-E	1	For måling av romtemperatur i annen posisjon
On/off-adapter	PAC-SE55RA-E	1	Eksternt signal for start og stopp

Merk * I kombinasjon med PLA-ZRP, fordi PLA-RP-opplysningene mangler
 ** SEER/SCOP-verdiene målt i henhold til standard EN14825, som referanseverdi.



For å sikre energieffektiv og sikker varmepumpedrift ved ekstremt vær, bør utedeler utstyres med snø- og vindskjerm. Stativhøyde i henhold til gjeldende norm for respektiv klimasone. Øvrig informasjon kan hentes i teknisk håndbok.