

## Kanalanslutna inomhusdelar Typ MM1

Den ultra tunna M1 modellen är en marknadsledande produkt inom sitt segment.

Med ett höjd på endast 200mm är den väldigt flexibel att installera där det är ont om utrymme. Med sin låga ljudnivå och höga effektivitet blir M1 modellen ett givet val för allt från mindre kontor till hotellrum.

M1 modellen levereras med inbyggd dränppump för att enkelt bli av med kondensvatten. Som tillval kan anslutningskanaler för till/retur luft väljas för att underlätta installationen.



Invertersystemet ger en noggrannare temperaturstyrning och lägre energiförbrukning.



Econavi-tekniken är utrustad med solljussensorer som känner av och minskar onödig drift genom att optimera systemet efter inomhusmiljön. Du kan effektivt spara energi med bara en knapptryckning.



Genom att använda elektroniska styrventiler kan tidigare varningar lagras och kontrolleras på LCD-skärmen. Detta gör det lättare att diagnostisera funktionsfel, vilket minskar servicearbetet kraftigt och därmed också kostnaderna.



**STOR FLÄKT.** Den stora fläkten ger högre luftflöden samt en tystare drift vid låg hastighet.



Den nya "Dry-funktionen" ger dig komfort genom en intermittent styrning av kompressorn och inomhusenhetens fläkt. Den utför effektivt avfuktning i enlighet med rumstemperaturen.



Automatisk omstart efter strömavbrott. Även efter ett strömavbrott kan den förinställda driften återupptas när strömmen kommer tillbaka.



Inbyggd dräneringspump. Maximalt lyft 50 cm (eller 75 cm för U-typen) från enhetens botten.



Styr din värmepump från var du än befinner dig. Med smarttelefon, surfplatta eller dator via internet.











Integrerad anslutning på inomhusenheten. Enkel anslutning och styrning från ditt hemautomationssystem.

# Kanalanslutna inomhusdelar Typ MM1

MODELL			S-15MM1E5A	S-22MM1E5A	S-28MM1E5A	S-36MM1E5A	S-45MM1E5A	S-56MM1E5A
Strömförsörjning			230 V, 1-fas, 50 Hz					
Kylkapacitet		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Driftström kylning		A	0,26	0,26	0,3	0,31	0,37	0,48
Värmeeffekt		kW	1,7	2,5	3,2	4,3	5,0	6,3
Driftström uppvärmning		A	0,23	0,23	0,27	0,28	0,34	0,45
Fläkttyp			Sirocco - fläkt					
Luftvolym	hög / medel / låg	m <sup>3</sup> /h	480/420/360	480/420/360	510/450/390	540/480/420	630/570/480	750/690/600
Externt statiskt tryck		Pa	10	10	15	15	15	15
Ljudtrycksnivå*	hög / medel / låg	dB(A)	28/27/25	28/27/25	30/29/27	32/30/28	34/32/30	35/33/31
Mått	Enhet H x B x D	mm	200 x 750 x 640					
Nettovikt		kg	19					
Röranslutningar	Vätska	tum	1/4"					
	Gas	tum	1/2"					
Dräneringsrör			VP-20					

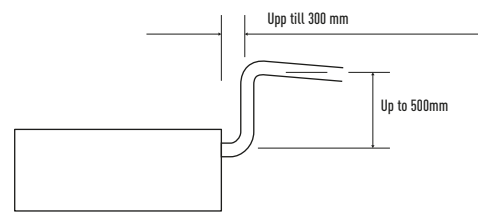
Notera: \*Ljudtrycksnivå mätt 1,5 m rakt under enheten!

Data för: Kyl drift inomhus 27 °C DB el. 19 °C WB. Kyl drift utomhus 35 °C DB el. 24 °C WB. Värmedrift inomhus 20 °C DB. Värmedrift utomhus 7 °C DB el. 6 °C WB

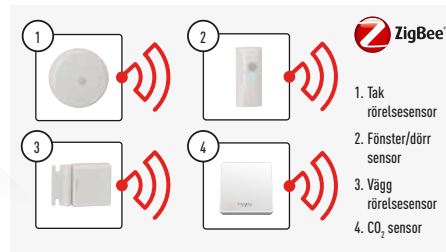
TILLBEHÖR	CZ-RTC5	CZ-RTC4	CZ-RWSL2	CZ-RE2C2	PAW-RE2C3	PAW-RC2-MBS-1	PAW-RC2-MBS-4	PAW-RC2-KNX-11
Delens namn	Trådbunden fjärrkontroll	Trådbunden fjärrkontroll	Trådlös fjärrkontroll	Förenklad fjärrkontroll	Intelligent fjär. för hotell	Interface ModBus för en inredel	Interface ModBus för 4 inredelar	Interface KNX
Kompatibel	S - 15 / 22 / 28 / 36 / 45 / 56 MM1E5A							
Bild								

## Dräneringspump med ökad kraft!

Genom att använda en dräneringspump med hög lyftförmåga kan dräneringsrören placeras 785 mm ovanför enhetens basnivå.



## VRF Smart inkoppling



Fjärr kontroll	Delens namn	Kontroll beskrivning
	SER8150R0B1194	Trådbunden RC RH, No PIR, via R1-R2
	SER8150R5B1194	Trådbunden RC RH, PIR, via R1-R2
	VCM8000V5094	ZigBee PCB för trådbunden RC SE8600
	SER8150A0B1194P	RH, No PIR, ZigBee
	SER8150A5B1194P	RH, PIR, ZigBee
	VCM8000R5094	ZigBee PCB till IDU R1-R2
	SED-WDS-P-5045	ZigBee Fönster / Dörr sensor
	SED-WMS-P-5045	ZigBee Vägg rörelsesensor
	SED-CMS-P-5045	ZigBee Tak rörelsesensor
	SED-CO2-P-5045	ZigBee CO <sub>2</sub> sensor

# Panasonic

[www.aircon.panasonic.se](http://www.aircon.panasonic.se)

[blogg.panasonicnordic.com/sv](http://blogg.panasonicnordic.com/sv)

[facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar](https://www.facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar)

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany  
Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

heating & cooling solutions