



VVX modell För 2-rörs system

Panasonics PAW-250/500 är en inverter styrd chiller/värmepump. +5C som lägsta utgående köldbärare gör att modulen lämpar sig utmärkt för komfort kyla, samma enhet kan värma fastighetens radiator system vinter tid. Köldmedierör mellan utomhusenhet och VVX eliminerar frysriskerna av vattenrör.

VVX modulen kan levereras med en inbyggd energiklass A vattenpump.

Den inbyggda 4-vägsventilen skiftar läge utefter valt driftfall, så att korsströms flöde alltid uppstår för maximal energieffektivitet.







Invertersystemet ger en noggrannare temperaturstyrning och lägre energiförbrukning.



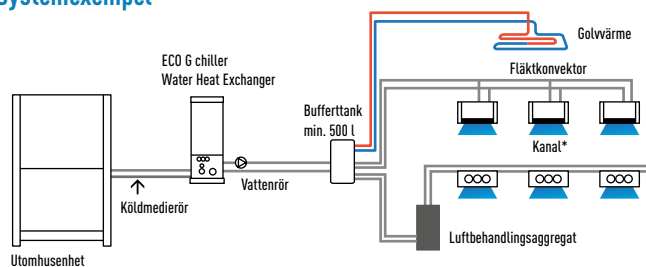
STOR FLÄKT. Den stora fläkten ger högre luftflöden samt en tystare drift vid låg hastighet.

Golvmodell P1 - R1 Typ

MODELL MED A-KLASSAD PUMP		PAW-250WX2E5N	PAW-500WX2E5N
MODELL UTAN PUMP		PAW-250WX2E5N2	PAW-500WX2E5N2
Strömförsörjning		230 V, 1-fas, 50 Hz	
Kylkapacitet	kW	25.0	50.0
Driftström kylning	A	1,02	1,45
Värmeeffekt	kW	28.0	56.0
Driftström uppvärmning	A	1,02	1,45
Vattenflöde	m ³ /h	4,3	8,6
Driftområde	Kyl drift	5 / 20	
	Värmedrift	25 / 45	
Mått	Enhet H x B x D	1100x570x960	
Nettovikt	kg	120	145
Utomhusenhet		U-10ME2E8	U-20ME2E8
Vattenröranslutning		Rp2 hongänga (50A)	
Röranslutningar	Vätska	3/8"	5/8"
	Gas	7/8"	1/8"

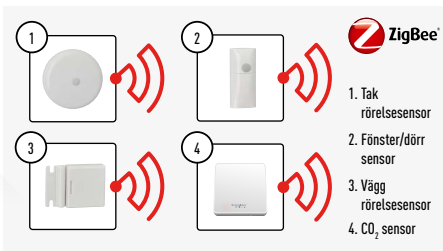
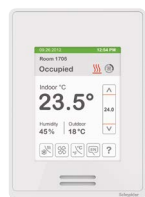
TILLBEHÖR	CZ-RTC5	CZ-RTC	PAW-RC2-MBS-4	PAW-RC2-KNX-11
Delens namn	Trådbunden fjärrkontroll	Interface ModBus for en innedel	Interface ModBus for 4 innedelar	Interface KNX
Kompatibel	S-80MW1E5 / S-140MW1E5			
Bild				

Systemexempel



En buffertank på minst 500 l behövs alltid.

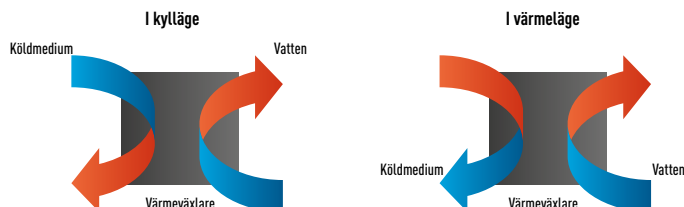
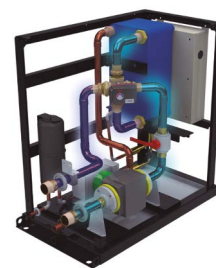
VRF Smart inkoppling



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 ₂ sensor

Ny elcentral med ny algoritim

- Optimerad värmeväxlare för en dramatiskt ökad verkningsgrad
 - Vattenvärmeväxlarens funktion överträffas med hjälp av en vätskemottagare.
 - Unik 4-vägsventil medger ett ständigt motflöde i värme- och kylvätskecirkulationen på bägge sidor av korsflödet.
- Ger optimerad verkningsgrad!



Panasonic

www.aircon.panasonic.se
 blogg.panasonicnordic.com/sv
 facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar

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

heating & cooling solutions