

DISKRET ANLÆG 20-25 kW



PACi

Panasonic



Diskret anlæg med højt statisk tryk (20-25 kW) PACi Inverter+

- Højeffektivt omformersystem
- Køling med lave udendørstemperaturer (ned til -15 °C)
- Maksimal rørlængde på 100 m (over 40 % længere end andre splitsystemer)
- Multifunktionel trådløs fjernbetjening med indbygget temperaturstyring
- Friskluftforsyning for forbedret luftkvalitet



Klar til internetstyring
INTERNETSTYRING

Internet Control er et innovativt system, der sikrer brugervenlig fjernbetjening af klima anlæg eller varmepumpeenheder, uanset hvor du befinder dig, ved hjælp af en Android- eller iOS-smartphone, tablet eller PC via internettet.



Energi-
besparelse
INVERTER+

Inverter+ produkter forbedrer egenskaberne af det normale omformersortiment med over 20 %. Dette betyder en reduktion på 20 % på dit elforbrug og en besparelse på 20 % på din elregning. En Inverter+ er også A-klassificeret i køle- og opvarmningstilstand.



Køledrift
ned til
-15°C
OUTDOOR
TEMPERATURE

Klimaanlægget arbejder kun i afkølingstilstand med en udendørstemperatur på -15 °C. For Elite-sortimentet.



Ned til
-20°C i
opvarmningstilstand
UDENDØRSTEMPERATUR

Klimaanlægget arbejder i varmepumpe tilstand, selv ved en udendørstemperatur på helt ned til -20 °C. For Elite-sortimentet.



Nem
styring
med BMS
TILSLUTNING

Kommunikationsporten er integreret i indendørsenheden og giver mulighed for nem tilslutning til og kontrol af din Panasonic-varmepumpe i dit hjem eller bygningens kontrolsystem.



5 års
garanti på
kompressor

Vi yder fem års garanti på alle kompressorer i sortimentet.

Diskret anlæg 20-25 kW. Høj opvarmingskapacitet ved -7 °C

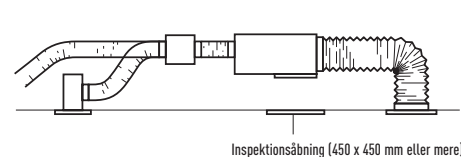
Dette diskrete anlæg (20-25 kW) fra Panasonic egner sig perfekt til store detailbutikker og andre store områder, der ikke har behov for VRF-systemernes højere kapaciteter.

Plenum

Plenum-luftudtag (kompatibelt med fast/fleksibel kanal)		
	Ant. udtag med diameter	Model
S-200PE1E8A / S-250PE1E8	1 x 500 mm	CZ-TREMIESPW706

Systemeksempel

En inspektionsåbning (450 x 450 mm eller mere) er nødvendig på den nedre side af indendørsenhedens kabinet. Distributør (leveres lokalt).



Ny fjernbetjening med kabel med Econavi-styring

Brugervenligt, attraktivt, tydeligt design med nye funktioner for behovsstyring og visning af energiforbrug! Denne praktiske funktion gør fjernbetjeningen unik! Den nye fjernbetjening CZ-RTC3 med kabel er ideel til integrering med selv de mest krævende indretningsarkitekturer. Touch-skærmen er meget elegant og let at bruge, og det kompakte display er kun 120 x 120 x 16 mm.

Ny Econavi-sensor

Den helt nye Econavi-sensor detekterer tilstedeværelse i rummet og justerer lydløst luftkonditioneringsystemet i PACI- og VRF-modellerne for at forbedre komforten og maksimere energibesparelsen.



Internet Control

Styr din luftkonditionering hjemme, uanset hvor du befinder dig. Styr din komfort og effektivitet til det laveste energiforbrug. Panasonic har altid tilbudt sine kunder de mest effektive varmepumper og luftkonditioneringsanlæg. Nu er vi gået et skridt videre og præsenterer en styringsløsning, som ved hjælp af den nyeste cloud-teknologi for at gøre det muligt for dig at administrere dit klimasystem, uanset hvor i verden du måtte befinde dig. Styr dit indeklima fra din smarttelefon, tablet, Androidenhed eller fra en pc med tilgang til internettet ved hjælp af denne ekstra service. Den tilbyder de samme funktioner, som hvis du var hjemme: Start og stop, driftstilstand, nominel værdi, rumtemperatur mv. Oplev de nye, avancerede funktioner, som Panasonic tilbyder, for at få den bedste komfort og effektivitet med det laveste energiforbrug.

Reference: PA-RC-WIFI-1

KIT-200PE1E8A // KIT-250PE1E8

ENERGIEFFEKTIVT OG MILJØVENLIGT

- Omformersystem med maksimal effektivitet
- Miljøvenlig R410A-kølegas

KOMFORT

- Køling med lave udendørstemperaturer (ned til -15 °C)
- Opvarmning med lave udendørstemperaturer (ned til -20 °C)
- Udvalg af temperatursensorer til indendørsenheden eller kablede fjernbetjening

NEM AT BRUGE

- Ugentlig On/Off-timer (6 indstillinger pr. dag og 42 pr. uge)
- Udvalg af trådløse/kablede, forenklede fjernbetjening

NEM INSTALLATION OG VEDLIGEHOLDELSE

- Enheder med højt statisk tryk egner sig perfekt til butikker og kontorer

Kompatibelt med alle ECOi-systemløsninger.



Fjernbetjening med kabel CZ-RTC3 (valgfri)



Fjernbetjening med kabel CZ-RTC2 (valgfri)



Trådløs fjernbetjening CZ-RWSK2 + CZ-RWSC3 (valgfri)



Forenklet fjernbetjening CZ-RE2C2 (valgfri)



U-200PE1E8
U-250PE1E8

SÆT			KIT-200PE1E8A	KIT-250PE1E8
Indendørs			S-200PE1E8A	S-250PE1E8
Udendørs			U-200PE1E8	U-250PE1E8
Kølekapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW	19,5 (6,0 - 22,4)	25,0 (6,0 - 22,4)
EER	Nominel	W/W	3,04 B	3,04 B
SEER ¹⁾		W/W		
Effektforbrug, køling	Nominel	kW	6,42	6,42
Driftsspænding		A	—	—
Opvarmingskapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW	22,4 (6,0 - 25,0)	28,0 (6,0 - 25,0)
Opvarmingskapacitet ved -7°C ²⁾	Nominel	kW	17,34	21,85
Opvarmingskapacitet ved -15°C ²⁾	Nominel	kW	16,00	20,16
COP	Nominel	W/W	3,54 B	3,54 B
SCOP ³⁾		W/W		
Effektforbrug, opvarmning	Nominel	kW	6,32	6,32
Driftsspænding		A	—	—
Indendørsenhed				
Strømkilde		V / f / Hz	220 - 230 - 240 / 1 / 50	220 - 230 - 240 / 1 / 50
Lydtryksniveau ⁴⁾		dB(A)	43 / 41 / 38	47 / 45 / 42
Mål/nettovægt	H x B x D	mm / kg	479 x 1.453 x 1.205 / 100	479 x 1.453 x 1.205 / 104
Udendørsenhed				
Strømkilde		V / f / Hz	380 / 400 / 415 / 3+N / 50	380 / 400 / 415 / 3+N / 50
Lydtryksniveau ⁴⁾	Køling/Opvarmning (Hi)	dB(A)	57 / 57	57 / 57
Lydeffektniveau	(Hi)	dB	72	72
Mål ⁵⁾ / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	1.526 x 940 x 340 / 118	1.526 x 940 x 340 / 118

Målebetingelser: køledrift indendørs 27 °C DB / 19 °C WB, køledrift udendørs 35 °C DB / 24 °C WB, varmedrift indendørs 20 °C DB, varmedrift udendørs 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Dry Bulb; WB: Wet Bulb) // Panasonic forbeholder sig ret til at ændre produktens specifikationer.
¹⁾ EER og COP, energiklassificering gælder ved 220 - 240 V (380 - 415 V) i overensstemmelse med EU-direktiv 2002/31/EC. ²⁾ SEER beregnes i base Eurovent IPLV for SBEM for U1-indendørsenhed SEER=(EER25)+b(EER50)+c(EER75)+d(EER100), hvor EER25, EER50, EER75 og EER100 er den EER-målte værdi ved delvis belastning på 25 %, 50 %, 75 % og 100 % for temperaturer på hhv. 20, 25, 30 og 35 °C med tørt termometer. a, b, c og d er værdier tildeelt en kontortype. Disse værdier er angivet som a=0,2, b=0,36, c=0,32 og d=0,03. De interne temperaturer tages ved 27 °C med tørt termometer og 19 °C med vådt termometer. ³⁾ SCOP beregnes i base Eurovent IPLV for SBEM med U1-indendørsenhed inklusive afrimningskorrektionsfaktor. ⁴⁾ Enhedernes lydtryksniveau er den målte værdi 1 m foran hovedenheden og 1,5 m over jorden. Lydtryksniveauet måles i overensstemmelse med Eurovent 4/C7004-97 specifikationen. ⁵⁾ Tillæg 100 mm til indendørs enheden og 70 mm til udendørs enheden til rørdføring. // For mere detaljeret information om ERP, besøg vores hjemmeside www.aircon.panasonic.dk og www.ptc.panasonic.eu.

Tilbehør



PAW-GRDSTD40
Stativ for montering af PACI 400 mm højde, 900 mm længde, 400 mm bredde



PAW-WTRAY
Galvaniseret drybakke for monteringsstativ med 4m varmekabel og termostat funktion.



PAW-GRDBSE20
Montagefodder SBE 220 mm højde, 600 mm lange



PAW-WPH7
Vind og vejr beskyttelse for U-50PE1E5



PAW-WPH8
Vind og vejr beskyttelse for U-200PE1E8 og U-250PE1E8

PAW-WPH9
Vind og vejr beskyttelse for U-40PE1E5, U-71PE1E5/8, U-100PE1E5/8, U-125PE1E5/8

PAW-WPH10
Vind og vejr beskyttelse for U-100PE1E5/8, U-125PE1E5/8, U-140PE1E5/8, U-140PE1E8



PAW-PACR3
PCB til server installation hvor sikkerhed er alt afgørende

Panasonic

www.aircon.panasonic.dk
blog.panasonicnordic.com/da
[facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper](https://www.facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper)

Panasonic Nordic, filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvågen 26, 126 26 Hågersten, SVERIGE // Telefon: +46 8 680 26 00

heating & cooling solutions