

KANALTIKOBLET 20–25 kW



PACi

Panasonic



Kanaltilkobling med høyt statisk trykk 20–25 kW PACi Inverter+

- Invertersystem med høy virkningsgrad
- Maksimal rørlengde 100 m (mer enn 40 % lenger enn andre splittsystemer)
- Flerfunksjonell fjernkontroll med innebygd temperaturregulering
- Friskluftstilførsel (mulighet for å tilkoble friskluft fra ventilasjonssystem)

Klar for
Internettkontroll

Internettkontroll er et system i neste generasjon som stiller til rådighet brukervennlig fjernstyring av klimaanlegg eller varmepumper uansett hvor du er, ved hjelp av en smarttelefon eller et nettbrett med Android eller iOS, eller en PC tilkoblet Internett.

Energi-
besparelse

Produktutvalget Inverter+ forbedrer egenskapene med mer enn 20 % sammenliknet med en vanlig invertermodell. Det betyr 20 % lavere forbruk og en 20 % lavere strømregning. Inverter Plus-modellen er i tillegg i A-klassen i både kjøle- og varmmodus.

Kjøling
ned til
-15 °C

Luftkondisjonerer fungerer kun i kjølemodus med en utendørstemperatur ned til -15 °C. For produktutvalget Elite.

Ned til
-20 °C i
oppvarmingsmodus

Luftkondisjonerer fungerer i varmepumpemodus selv ved lave temperaturer, ingen innebygd stoppfunksjon. For produktutvalget Elite.

Enkel
kontroll
via BMS

Kommunikasjonsporten er integrert i innendørsenheten og gir enkel tilkobling til og styring av din Panasonic-varmepumpe med ditt hjemautomatikk- eller eiendomssystem.

5 års
garanti på
kompressor

Vi gir fem års garanti på hele kompressorutvalget.

Kanaltilkoblet 20–25 kW. Høy varmeeffekt ved lave utendørstemperaturer

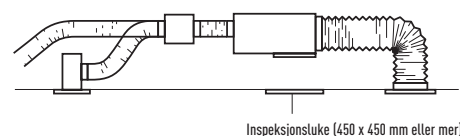
Panasonics modeller på 20 og 25 kW er ideelle for oppvarming og nedkjøling av større lokaler, slik som butikker og lagre.

Plenum

Luftutstipp via plenum (egnet for harde og fleksible kanaler)		
	Utganger x måt	Modell
S-200PE1E8A / S-250PE1E8	1 x 500 mm	CZ-TREMIESPW706

Systemeksempel

Det må være en inspeksjonsluke (minst 450 x 450 mm) på undersiden av innendørsenheten. Luftspredder (anskaffes lokalt).



Inspeksjonsluke (450 x 450 mm eller mer)



Koblingsdose
Kanallens på luftutslippssiden
Luftinntakssiden Kanallens (på baksiden)

Ny kablet fjernkontroll med Econavi-styring

Lettenvendelig med et stilig, distinkt design, ny behovsstyring samt visning av energiforbruket! Denne anvendelige funksjonen gjør fjernkontrollen unik!
Den nye kablete fjernkontrollen CZ-RTC3 kan lett integreres i selv den mest krevende interiørarkitekturen.
Berørings skjermen har et elegant og lettenvendelig display, som med sin kompakte skjerm kun måler 120 x 120 x 16 mm

Ny Econavi-sensor

Den helt nye Econavi-sensoren oppdager tilstedeværelse i rommet og tilpasser i stillhet PACI- eller VRF-klima-anleggssystemet for økt komfort og redusert energiforbruk.



Internet Control

Styr varmepumpen din fra hvor du enn befinner deg i verden. Styr klima og energi med lavest mulig forbruk
Panasonic har alltid tilbudt sine kunder de mest effektive varmepumpene og klimaanleggene. Nå har vi tatt et skritt fremover og presenterer en styreløsning som benytter den seneste skyteknologien, så du kan styre klima-anlegget ditt uansett hvor du er i verden.

Ved hjelp av denne tilleggstenesten kan du styre anlegget ditt fra en smarttelefon, nettbrett, Android-enhet eller datamaskin med internettkobling. Den tilbyr samme funksjoner som om du var hjemme: start og stopp, driftsmodus, settpunkt, romtemperatur osv. Opplev de nye, avanserte funksjonene som Panasonic tilbyr for å oppnå størst mulig komfort og effektivitet med lavest mulig energiforbruk.

Referanse: PA-RC2-WIFI-1

KIT-200PE1E8A // KIT-250PE1E8

ENERGIEFFEKTIVITET OG ØKOLOGI

- Invertersystem med høyeste virkningsgrad
- Miljøvennlig kjølemiddel R410A

KOMFORT

- Kjøledrift ved lave utendørstemperaturer (ned til -15 °C)
- Oppvarming selv ved lave utendørstemperaturer
- Temperaturmålerens plassering kan velges mellom innendørsenheten eller den kablede fjernkontrollen

BRUKERVENNLIG

- Ukeprogram (seks innstillinger pr. dag og 42 pr. uke)
- Utvalg av kablede, trådløse og forenklede fjernkontroller

ENKEL INSTALLASJON OG VEDLIKEHOLD

- Enheter med høyt statisk trykk er ideelle for butikker og kontorer

Kompatibel med alle ECOi-systemløsninger.



Kablet fjernkontroll CZ-RTC3 (valgfritt)



Kablet fjernkontroll CZ-RTC2 (valgfritt)



Trådløs fjernkontroll CZ-RWSK2 + CZ-RWSC3 (valgfritt)



Forenklet fjernkontroll CZ-RE2C2 (valgfritt)



U-200PE1E8
U-250PE1E8

KIT (SATS)			KIT-200PE1E8A	KIT-250PE1E8
Inndel			S-200PE1E8A	S-250PE1E8
Utdel			U-200PE1E8	U-250PE1E8
Kjølekapasitet	Nominelle verdier (min. resp. maks.)	kW	19,5 (6,0 - 22,4)	25,0 (6,0 - 22,4)
EER	Nominelt	W/W	3,04 B	3,04 B
ESEER ¹⁾		W/W		
Tilført effekt ved kjøledrift	Nominelt	kW	6,42	6,42
Driftsstrøm		A	—	—
Varmeeffekt	Nominelle verdier (min. resp. maks.)	kW	22,4 (6,0 - 25,0)	28,0 (6,0 - 25,0)
Varmeeffekt ved -7 °C ²⁾	Nominelt	kW	17,34	21,85
Varmeeffekt ved -15 °C ²⁾	Nominelt	kW	16,00	20,16
Arsvarmefaktor (COP)	Nominelt	W/W	3,54 B	3,54 B
SCOP ³⁾		W/W		
Tilført effekt ved oppvarming	Nominelt	kW	6,32	6,32
Driftsstrøm		A	—	—
Inndørsenhet				
Strømforsyning		V / f / Hz	220 - 230 - 240 / 1 / 50	220 - 230 - 240 / 1 / 50
Lydtrykknivå ⁴⁾	Høyt / middels / lavt	dB(A)	43 / 41 / 38	47 / 45 / 42
Målt / nettvekt	H x B x D	mm / kg	479 x 1.453 x 1.205 / 100	479 x 1.453 x 1.205 / 104
Utdørsenhet				
Strømforsyning		V / f / Hz	380 / 400 / 415 / 3+N / 50	380 / 400 / 415 / 3+N / 50
Lydtrykknivå ⁴⁾	Kjøling / oppvarming (høy)	dB(A)	57 / 57	57 / 57
Lydeffektnivå	(høyt)	dB	72	72
Målt ⁵⁾ / Nettvekt	H x B x D	mm / kg	1.526 x 940 x 340 / 118	1.526 x 940 x 340 / 118

Vurderingsforhold: Kjøling innendørs 27 °C DB / 19 °C WB. Kjøling utendørs 35 °C DB / 24 °C WB. Oppvarming innendørs 20 °C DB. Oppvarming utendørs 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Tørrtemperatur; WB: Våttemperatur) // Panasonic forbeholder seg retten til å endre produktens spesifikasjoner.

1) EER- og COP-klassifisering er 220 - 240 V (380 - 415 V) i samsvar med EU-direktiv 2002/31/EC. 2) SEER beregnes ut fra base Eurovent IPLV for SBEM for U1 innendørsenhet SEER = a(EER25) + b(EER50) + c(EER75) + d(EER100) der EER25, EER50, EER75 og EER100 er EER-målte verdier ved 25 %, 50 %, 75 % og 100 % delvis last for temperaturer på henholdsvis 20, 25, 30 og 35 °C tørrtemperatur. a, b, c og d er verdier som tildeles for en kontortype. Disse verdiene gis som a = 0,2, b = 0,36, c = 0,32 og d = 0,03. De interne temperaturne måles ved 27 °C tørrtemperatur og 19 °C våttemperatur. 3) SCOP beregnes i base Eurovent IPLV for SBEM med U1 innendørsenhet inkludert korrigering for avrimingsfaktoren. 4) Enhetens lydtrykknivå viser den oppmålte verdien 1 meter foran hovedenheten og 1,5 meter fra bakken. Lydtrykknivå oppmålt i samsvar med Eurovent 6/C/006-97 spesifikasjonen. 5) Legg til 100 mm for innendørsenheten eller 70 mm for utdørsenheten for røringingen. // For mer detaljert informasjon om EEP, besøk vår nettside, www.aircon.panasonic.no og www.ptc.panasonic.eu

Tilbehør



PAW-GRDSTD40
Bakkestativ for PACI 400 mm høyde, 900 mm bredde, 400 mm lengde



PAW-WTRAY
Galvanisert drypppanne for bakkestativ med 4 meter varmekabel og termostat



PAW-GRDBSE20
2 Bakke Klusser i SBE 200 mm høy, 600 mm lang



PAW-WPH7
Værbeskyttelse sett for U-50PE1E5



PAW-WPH8
Værbeskyttelse sett for U-200PE1E8 og U-250PE1E8

PAW-WPH9
Værbeskyttelse sett for U-40PE1E5, U-71PE1E5/8, U-100PE1E5/8, U-125PE1E5/8

PAW-WPH10
Værbeskyttelse Sett for U-100PE1E5/8, U-125PE1E5/8, U-140PE1E5/8, U-140PE1E8



PAW-PACR3
Kretskort for installasjon i serverrom med sikkerhetsfunksjon

Panasonic

www.aircon.panasonic.no
<http://blog.panasonicnordic.com/nb/heating-and-cooling>
www.facebook.com/panasonicnorgevarmepumper

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

varme & kjøleløsninger

