



Power Heat-multisystem

- Utviklet for det nordiske klimaet
- Elegant antrasittgrå farge
- Koble opptil tre innedeler til en utedel
- Driftsområde ned til -35 °C
- Utstyrt med varmeelement til bunnpanne
- 4,40 kW varmekapasitet ved -25 °C utendørs for toromsmodell
- Høy energieffektivitet: SCOP på 4,60
- HZ og NZ innedeler med nanoe™ X-teknologi for bedre beskyttelse hele døgnet
- Innedeler med innebygd Wi-Fi for internett og stemmestyring

heating & cooling solutions



POWER HEAT

Nytt Power Heat-multisystem

En løsning, med mange muligheter.

Konstruert for det nordiske klimaet.

Kraftig oppvarming av to eller tre rom med én utedel, selv ved lav utetemperatur på -35°C .

Multi split-løsningen gir høy fleksibilitet, ettersom to til tre innedeler kan kobles til en enkelt utedel. Perfekt for boliger som har flere etasjer og hvor planløsningen har behov for mer enn én innedel.

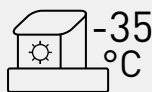
Takket være multiløsningen kan du sørge for bedre luftfordeling og et behagelig inneklima i hele hjemmet. Kompatible innedeler inkluderer HZ Flagship og NZ Etherea.

POWER HEAT

Nytt
2024



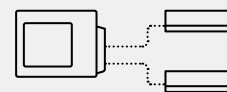
Pålitelig oppvarming for nordiske vintre.



Pålitelig oppvarming selv ved -35°C .

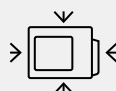


Utstyrt med varmeelement til bunnpanne.



Kompatibel med Nordic-innelementene HZ og NZ.

Reduserer byrden knyttet til estetikk, installasjon og vedlikehold.



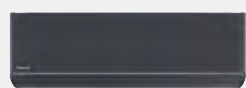
Redusert areal til utedel.



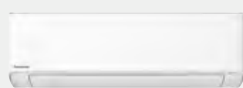
Redusert installasjonstid.



Servicevennlig løsning.



HZ Flagship



NZ Etherea



Drift ved -35°C utetemperatur og varmekabel i bunnpanne.

Varmeelementet forhindrer at utedelens bunnpanne fryser og sikrer stabil drift selv i ekstremt kalde områder.

Varmekapasitet ved utetemperatur på -25°C : 4,40 kW for toromsmodellen og 4,80 kW for treromsmodellen.

Varmer effektivt opp to eller tre rom ved hjelp av én enkel utedel, selv ved lave utetemperature.

Høyeffektivt SCOP 4,60 A++.

Høy varmeeffektivitet bidrar til å beskytte miljøet samtidig som strømregningen reduseres.

Utedel i mørk farge.

Første utedel i antrasittgrå farge, som passer sømløst inn i nordiske hjemms eksteriør uten å gå på kompromiss med estetikken.

Kan kobles til Nordic-inneelementene.

Komfort og bekvemmelighet med nanoe™ X og innebygd Wi-Fi, kombinert med utmerket varme- og kjøletelse.

Kortere installasjonstid (raskere enn to enkeltenheter).

Krever kortere installasjonstider sammenlignet med å installere flere enkeltenheter, noe som reduserer installatørens arbeidsmengde.

Kompatible innedeler:

HZ Flagship.

Den og smarte Flagship-modellen bruker nanoe™ X (Generator Mark 3) for bedre innendørs luftkvalitet.

Med avanserte betjeningsmuligheter, ytelse i toppklasse, stilig design og intelligente funksjoner er Flagship laget for å rense luften innendørs og gjøre hjemmet til et komfortabelt sted å være, selv under ekstreme værforhold.

FLAGSHIP



NZ Etherea.

Den Etherea-modellen bruker nanoe™ X (Generator Mark 2) for bedre innendørs luftkvalitet. Etherea-modellene er effektive og pålitelige året rundt, og er spesialdesignet for det tøffe nordiske klimaet.

ETHEREA



1

Luftkvalitet

- nanoe™ X-teknologi med de ekstra fordelene som følger med hydroksylradikaler
- Renser luften slik at innemiljøet blir renere og mer behagelig hele dagen
- Rengjør innsiden av innedelen bedre sammen med nanoe™ X

2

Smart kontroll med Panasonic Comfort Cloud-appen

- Innebygd Wi-Fi for øyeblikkelig tilkobling, nå med enklere og raskere oppsett
- Avansert styring via smarttelefon
- Kompatibel med Google Assistant og Amazon Alexa

3

Maksimal komfort

- Aerowings 2.0 ende-til-ende-blader som gir bedre varmekomfort
- Stillegående

4

Design

- HZ Flagship fås i grafittgrå og matt hvit farge
- Stilig, sømløs design
- Kabinett og deler er utformet for enklere installasjon og vedlikehold
- Brukervennlig fjernkontroll med bakbelysning

Bringer naturens balanse innendørs.

nanoe™ X, en teknologi med hydroksylradikaler som gir ekstra fordeler.

I dagens helsebevisste verden er vi opptatt av trening, hva vi spiser og berører, og også hva vi puster inn - og teknologien finnes for å bringe god friskluft innendørs.



7 effekter av nanoe™ X - Panasonics unike teknologi

Fjerner vond lukt



Lukt

Hemmer fem typer forurensende stoffer



Bakterier og virus



Mugg



Allergener



Pollen



Skadelige stoffer



Hud og hår

Tilfører fuktighet

Sjekk ut installasjonen av Power Heat-multisystemt på Arctic Treehouse Hotel i Lappland, Finland.



Nytt 2024



Utedel			CU-2Z50ABEC	CU-3Z75ABEC
Nominell kapasitet			5,0 kW (2 rom)	7,5 kW (3 rom)
Varmekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	6,40 (1,70 - 8,70)	8,60 (1,70 - 10,60)
COP ¹⁾			4,71	4,50
Varmekapasitet / COP ved -15 °C	Maks	kW / W/W	6,40 / 2,30	6,80 / 2,47
Varmekapasitet / COP ved -25 °C	Maks	kW / W/W	4,40 / 1,80	4,80 / 1,85
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++
Pdesign ved -10 °C		kW	5,20	5,70
Tilført effekt	Nominell (Min - Maks)	kW	1,36 (0,32 - 2,40)	1,91 (0,32 - 2,86)
Kjølekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	5,30 (2,11 - 7,50)	7,50 (2,11 - 8,80)
EER ¹⁾			4,42	3,95
SEER ²⁾			8,00 A++	8,00 A++
Pdesign (kjøledrift)		kW	5,30	7,50
Tilført effekt	Nominell (Min - Maks)	kW	1,20 (0,36 - 2,00)	1,90 (0,38 - 2,42)
Strømtrekk	Varme / Kjøle	A	6,00 / 5,10	8,30 / 8,30
Spennings		V	230	230
Lydtrykk ³⁾	Varme / Kjøle (Høyt)	dB(A)	49 / 49	53 / 49
Dimensjoner ⁴⁾ / Nettovekt	H x B x D	mm / kg	795 x 875 x 320 / 58	795 x 875 x 320 / 62
Rørdimensjon	Væskerør / Gassrør	Tomme (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Rørlengde totalt		m	50	60
Rørlengde til en enhet / Høydeforskjell (inne/ute)		m	3 ~ 25 / 15	3 ~ 25 / 15
Forhåndsfylt rørlengde / Ekstra gassmengde		m / g/m	30 / 20	30 / 20
Kuldemedium (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,92 / 1,296	2,42 / 1,634
Driftsområde	Varme / Kjøle Min ~ Maks	°C	-25 ~ +24 / -10 ~ +46	-25 ~ +24 / -10 ~ +46

Bekreftet driftsdata fra tredjepartstest			
Driftsområde ⁵⁾	Varme (Min)	°C	-35

1) EER og COP-beregning er utført i henhold til EN 14511. 2) Energimerkeskala fra A+++ til D. 3) Enhetenes lydtryknivå viser verdien målt fra en posisjon på 1 m foran hoveddelen og 1 m bak hoveddelen. Lydtryknivået er målt i henhold til JIS C 9612. 4) Legg til 70 eller 95 mm for røringang. 5) Testet av et uavhengig testlaboratorium med en kombinasjon av CU-2Z50ABEC og 2 stk CS-HZ25ZKE. Denne temperaturen er ikke garantert av fabrikken.

R32

KULDEMEDIE

A++

4,60 SCOP

INVERTER+

R2 ROTASJONS KOMPRESSOR

-35°C

OPPVARMING MODUS

-10°C

KJØLE MODUS

5 ÅRS GARANTI PÅ KOMPRESSOR



Inndel		Varme-kapasitet	Kjøle-kapasitet	Tilkobling inne/ute	Lydtrykk ¹⁾	Dimensjoner / Nettovekt	Rørdimensjon
		kW	kW	mm ²	Kjøle — Varme (Høyt / Lavt / S-Lavt)	H x B x D	Væskerør / Gassrør
					dB(A)	mm / kg	Tomme (mm)
Veggmontert HZ Flagship							
Grafittgrå							
2,5 kW	CS-HZ25ZKE-H	3,60	2,50	4x1,5	41 / 25 / 19 — 45 / 24 / 18	295 x 870 x 229 / 11	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
3,5 kW	CS-HZ35ZKE-H	4,50	3,50	4x1,5	44 / 28 / 19 — 45 / 25 / 18	295 x 870 x 229 / 11	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Veggmontert NZ Etherea							
2,5 kW	CS-NZ25YKE-1	3,60	2,50	4x1,5	39 / 25 / 21 — 42 / 27 / 19	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
3,5 kW	CS-NZ35YKE-1	4,50	3,50	4x1,5	42 / 28 / 21 — 44 / 30 / 19	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
5,0 kW	CS-NZ50YKE-1	6,80	5,00	4x2,5	44 / 37 / 30 — 44 / 37 / 30	295 x 1040 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)

1) Lydtrykket til inndelen viser verdien målt fra en posisjon på 1 meter foran hoveddelen og 0,8 meter under enheten. For utdelen er det 1 m foran og 1 m bak hoveddelen. Lydtrykket er målt i henhold til JIS C 9612. S-Lavt: Stille-modus. Lavt: Laveste innstilte viftehastighet.

18 dB(A)

AEROWINGS

INNEBYGD WI-FI

BMS-TILKOBLING

Valgfri kabelt fjernkontroll. CZ-RD517C

SUPERSTILLE: For veggmontert HZ Flagship. INTERNETTKONTROLL: Innebygd Wi-Fi.



Les mer om hva Panasonic kan gjøre for deg, på: www.aircon.panasonic.no

Panasonic Nordic, tilknyttet Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Koppholen 19, 4313 Sandnes, Norway



heating & cooling solutions