



Power Heat multi-system

- Udviklet til det nordiske klima
- Nyt design og elegant antracitgrå farve
- Tilslut op til tre indendørsenheder til én udendørsenhed
- Driftsområde ned til -25 °C
- Udstyret med varmelegeme i bundbakken
- 4,40 kW opvarmningskapacitet ved -25 °C udendørs for 2-rumsmodel
- Høj energieffektivitet: SCOP på 4,60
- HZ- og NZ-indendørsenheder med nanoe™ X-teknologi til forbedring af beskyttelsen 24/7
- Indendørsenheder med indbygget Wi-Fi til internet- og stemmestyring

heating & cooling solutions



POWER HEAT

Nyt Power Heat multi-system

Én løsning, flere muligheder.

Multiopdelt system udviklet til det nordiske klima.

Kraftfuld opvarmning af to eller tre rum med én udendørsenhed, selv ved udetemperaturer på ned til -25 °C.

Multi split-løsningen giver stor fleksibilitet, da to til tre indendørsenheder kan forbindes til en enkelt udendørsenhed. Perfekt til boliger med flere etager, og hvor planløsningen giver behov for mere end én indendørsenhed. Takket være multi split-løsningen kan der opnås en bedre luftfordeling og et behageligt indeklima i hele hjemmet.

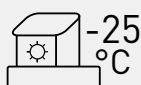
Den brede vifte af kompatible indendørsenheder omfatter HZ Flagship og NZ Etherea.

POWER HEAT

Nyt
2024



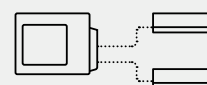
Pålidelig opvarmning til nordiske vintre.



Pålidelig opvarmning, selv ved -25 °C.

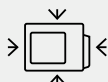


Udstyret med varmelegeme i bundbakken.



Kompatibel med Nordic-indendørsenhederne HZ og NZ.

Reducerer besværet med æstetiske overvejelser, installation og vedligeholdelse.



Enkel integration af udendørsenheden.

Reduceret plads til udendørsenheden – i harmoni med bygningens arkitektur.



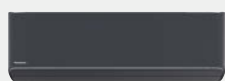
Reduceret installationstid.

Hurtigere rørtilslutning og nedpumpningstid.

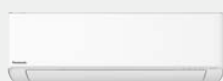


Fremragende vedligeholdelsesevne.

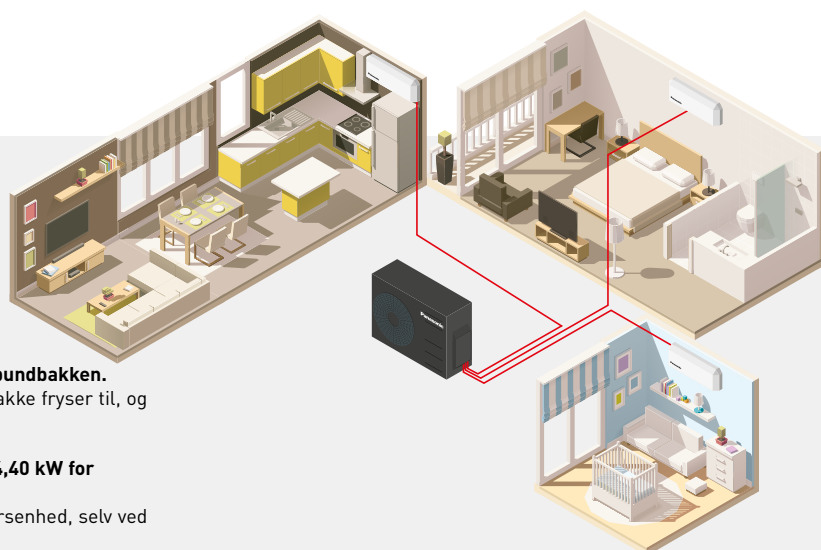
Fordelagtig under krævende forhold.



HZ Flagship



NZ Etherea



Drift ved udetemperatur på -25 °C og varmelegeme i bundbakken.

Varmelegemet forhindrer, at udendørsenhedens bundbakke fryser til, og sikrer stabil drift selv i ekstremt kolde områder.

Opvarmningskapacitet ved udetemperatur på -25 °C: 4,40 kW for 2-rumsmodellen og 4,80 kW for 3-rumsmodellen.

Opvarmer effektivt 2 eller 3 rum med en enkelt udendørsenhed, selv ved lave udetemperaturer.

Høj effektivitet – SCOP 4,60 A++.

Den høje opvarmningseffektivitet bidrager til både miljøbeskyttelse og reduktion af elregningen.

Udendørsenhed i mørk farve.

Første udendørsenhed i antracitgrå farve. Passer perfekt til nordiske hjemms eksteriør uden at gå på kompromis med æstetikken.

Kan tilsluttes Nordic-indendørsenhederne.

Komfort og bekvemmelighed med nanoe™ X og indbygget Wi-Fi, kombineret med fremragende opvarmnings- og køleevne.

Kortere installationstid (hurtigere end to separate enheder).

Kræver kortere installationstid sammenlignet med installation af flere separate enheder, hvilket reducerer installatørens arbejdsbyrde.

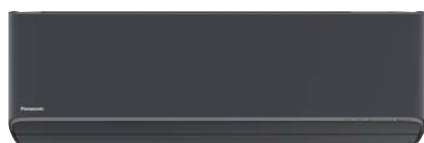
Indendørsenheder til at kombinere udendørsenheden med:

HZ Flagship.

Den smarte Flagship har nu nanoe™ X-teknologi (Generator Mark 3) for bedre indendørs luftkvalitet.

Med avancerede styringsmuligheder, ydeevne på topniveau, et stilfuldt design og intelligente funktioner er Flagship designet til at gøre dit hjem komfortabelt, renere og et rart sted at være, selv under ekstreme forhold.

FLAGSHIP

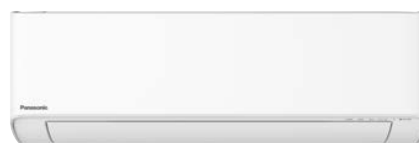


nanoe™ X
Indbygget
nanoe X Generator Mark 3

NZ Etherea.

Den Etherea har nu nanoe™ X-teknologi (Generator Mark 2) for bedre indendørs luftkvalitet. Modellerne i NZ-serien er kraftfulde, yderst effektive og pålidelige året rundt. De er specielt designet til det barske nordiske klima, og takket være det smarte design af NZ er den perfekt som udskiftningspumpe.

ETHEREA



nanoe™ X
Indbygget
nanoe X Generator Mark 2

1 Luftkvalitet

- nanoe™ X-teknologi, der benytter hydroxylradikaler
- Renser din luft, så indeklimaet bliver et rent og rarere sted at være hele dagen
- Forbedring af indendørsenhedens indvendige renhed sammen med nanoe™ X

2 Intelligent styring

- Indbygget Wi-Fi for øjeblikkelig forbindelse, nu med nemmere og hurtigere opsætning
- Avanceret styring via smartphone
- Kompatibel med Google Assistant og Amazon Alexa

3 Ultimativ komfort

- Aerowings 2.0, sammenstødende ventilatorvinger giver mere komfortabel opvarmning
- Superstille miljø

4 Design

- HZ Flagship fås i grafitgrå og mat hvid
- Stilfuldt, monolitisk design
- Chassis og komponenter er designet til lettere installation
- Førsteklasses brugervenlig fjernbetjening med baggrundsllys



Inviter naturens ligevægt indenfor.

nanoe™ X, teknologi, der benytter hydroxylradikaler.

I nutidens sundhedsbevidste verden bekymrer vi os om motion, hvad vi spiser, og hvad vi rører ved. Vi tænker også på, hvad vi indånder, og der findes teknologi til at tage den gode udeluft med indenfor.



7 virkninger af nanoe™ X – unik Panasonic-teknologi

Reducerer lugt



Lugte

Evne til at hæmme 5 slags forurenende stoffer



Bakterier og virusser



Mug



Allergener



Pollen



Farlige stoffer



Hud og hår

Med forbehold for trykfejl. Vi arbejder hele tiden på at videreudvikle vores produkter. Derfor kan der fra fabrikkens side uden varsel foretages mindre ændringer i specifikationerne i dette katalog med henblik på at forbedre produktet yderligere. Dette katalog må ikke gengives, hverken helt eller delvis, med mindre Panasonic Marketing Europe GmbH har givet sit udtrykkelige samtykke til det.

www.eppanasonic.net

Power Heat multi-system - R32

Se installationen af Power Heat Multi-system på Arctic Treehouse Hotel i Lapland, Finland.



Nyt 2024



Udendørs enhed			CU-2Z50ABEC	CU-3Z75ABEC
Indendørsenhed nominel kapacitet			5,0 kW [2 room]	7,5 kW [3 room]
Varmekapacitet	Nominel (Min - Maks)	kW	6,40 [1,70 - 8,70]	8,60 [1,70 - 10,60]
COP ¹⁾			4,71	4,50
Varmekapacitet / COP at -15 °C	Maks	kW / W/W	6,40 / 2,30	6,80 / 2,47
Varmekapacitet / COP at -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
Indgangseffekt	Nominel (Min - Maks)	kW	1,36 [0,32 - 2,40]	1,91 [0,32 - 2,86]
Kølekapacitet	Nominel (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 (køling)		kW	5,30	7,50
Indgangseffekt	Nominel (Min - Maks)	kW	1,20 [0,36 - 2,00]	1,90 [0,38 - 2,42]
Strømforsbrug	Varme / Afkøle	A	6,00 / 5,10	8,30 / 8,30
Spænding		V	230	230
Lydtryk ³⁾	Varme / Afkøle [Høj]	dB(A)	49 / 49	53 / 49
Mål ⁴⁾ / Nettovægt	H x B x D	mm / kg	795 x 875 x 320 / 58	795 x 875 x 320 / 62
Rørdiameter	Væske / Gas	Tomme (mm)	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]
Rørlængde virkeområd totalt		m	50	60
Rørlængde virkeområd til en enhed / Højdeforskel (ind/ud)		m	3 - 25 / 15	3 - 25 / 15
Længde af rør påfyldt på forhånd / Påfyldning		m / g/m	30 / 20	30 / 20
Kølemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,92 / 1,296	2,42 / 1,634
Driftsområde	Varme / Afkøle Min - Maks	°C	-25 - +24 / -10 - +46	-25 - +24 / -10 - +46

1) EER og COP beregnes i henhold til EN 14511. 2) Energimærkningskala fra A+++ til D. 3) Enhedernes lydtryk viser værdien målt i en position af 1 meter foran og 1 meter bag ved hoveddelen. Lydtrykket er målt i overensstemmelse med JIS C 9612. 4) Tillæg 70 eller 95 mm til rørdføring.

R32
KØLEMIDLET

A++
4,60 SCOP

INVERTER+

R2 ROTATION
KOMPRESSOR

-25 °C
VARMEDRIFT

-10 °C
KØLETILSTAND

R32
R410A/R32-
FORNYELSE

5 ÅRS
GARANTI PÅ
KOMPRESSOR

HZ Flagship



NZ Etherea



Indendørsenhed		Varme- kapacitet	Køle- kapacitet	Tilslutning ind/ud	Lydtryk ¹⁾	Mål / Nettovægt	Rørdiameter
					Afkøle — Varme (Høj/Lav/Q-Lav)	H x B x D	Væske / Gas
		kW	kW	mm ²	dB(A)	mm / kg	Tomme (mm)
Vægmonteret HZ Flagship							
Grafitgrå							
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]
Vægmonteret 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) Enhedernes lydtryk viser værdien målt i en position af 1 meter foran hoveddelen og 0,8 meter under enheden. Lydtrykket er målt i overensstemmelse med JIS C 9612. Q-Lav: Støjsvag tilstand. Lav: Laveste blæserhastighed.

nanoeX

18 dB(A)

AEROWINGS

INDBYGGET Wi-Fi

BMS
TILSLUTNING

MEGET STØJSVAG: For vægmonteret HZ Flagship. INTERNETSTYRING: Indbygget Wi-Fi.



Valgfrit kablet
fjernbetjening.
CZ-RD517C

Panasonic®

Læs mere om, hvordan Panasonic hjælper dig, ved at
logge ind på: www.aircon.panasonic.dk

Panasonic Nordic
Filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Niels Finsensvej 20, 7100 Vejle, DANMARK

heating & cooling solutions



NE/DK-4PLFTPOWERHEAT1124/01