



## Power Heat Multi-systemet

- Ny design och elegant antracitgrå färg
- Koppla upp till tre inndelar till en utedel
- En lösning, många möjligheter
- Driftområde ned till -25 °C
- Utrustad med värmeelement för basplattan
- 4,40 kW värmekapacitet vid -25 °C utomhustemperatur för 2-rumsmodell
- Hög energieffektivitet: SCOP på 4,60
- HZ- och NZ-inomhusenheter med nanoe™ X-teknologi för förbättrat skydd dygnet runt
- Inomhusenheter med inbyggt wifi för internet och röststyrning

heating & cooling solutions



**POWER HEAT**

# Nya Power Heat Multi-systemet

## En lösning, många möjligheter.

Multisplit-system som utvecklats för det nordiska klimatet. Kraftfull uppvärmning av två eller tre rum med en enda utomhusenhet – även vid låga utomhustemperaturer på  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Multi split-lösningen ger hög flexibilitet, eftersom tre inredelar kan kopplas till en enda utedel. Perfekt för bostäder med flera våningar och när planlösningen kräver mer än en inredel.

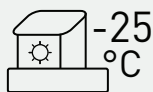
Tack vare multilösningen kan du njuta av bättre luftfördelning och ett behagligt inneklimat i hela hemmet. Kompatibel med en rad inredelar, inklusive HZ Flagship och NZ Etherea.

## POWER HEAT

Nya  
2024



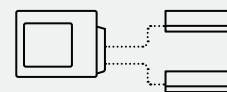
### Tillförlitlig värme för nordiska vintrar.



Tillförlitlig uppvärmning även vid  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

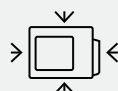


Utrustad med värmeelement för basplattan.



Kompatibel med de nordiska inomhusenheterna HZ och NZ.

### Minskade problem kring estetik, installation och underhåll.



#### Sömlös integrering av utomhusenheten.

Upptar mindre yta utomhus och harmonierar med byggnadens arkitektur.



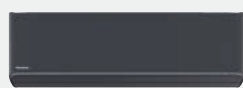
#### Kortare installationstid.

Snabbare röranslutning och pumpningstid.

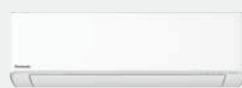


#### Förberett för enkelt underhåll.

Fördelaktigt under tuffa förhållanden.



HZ Flagship



NZ Etherea



#### Drift vid $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ utomhustemperatur och basvärmare.

Värmaren förhindrar att utomhusenhetens basplatta fryser och säkerställer stabil drift även i extremt kalla miljöer.

#### Värmekapacitet vid $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ utomhustemperatur: 4,40 kW för 2-rumsmodellen och 4,80 kW för 3-rumsmodellen.

Värmer effektivt upp 2 eller 3 rum med hjälp av en enda utomhusenhet, även vid låga utomhustemperaturer.

#### Hög verkningsgrad med SCOP 4,60 A++.

Hög verkningsgrad bidrar till att skydda miljön samtidigt som elräkningarna kan sänkas.

#### Utomhusenhet i mörk färg.

Första utedelen i antracitgrå färg som sömlöst smälter in i nordiska hems exteriörer utan att kompromissa med estetik.

#### Kan anslutas till de nordiska inomhusenheterna.

Komfort och bekvämlighet med nanoe™ X och inbyggt wifi, kombinerat med utmärkt värme- och kylprestanda.

#### Kortare installationstid (snabbare än två separata enheter).

Kräver kortare installationstider jämfört med installation av flera separata enheter, vilket betyder mindre arbete för installatören.

# Innedelar som kan kombineras med utedelen:

## HZ Flagship.

Smarta Flagship innefattar nanoe™ X-teknik (Generator Mark 3) för bättre luftkvalitet inomhus.

Flagship har avancerade styrningsalternativ, klassledande prestanda, snygg design samt intelligenta funktioner och är utvecklad för att göra din hemmiljö bekvämare, renare och behagligare att vara i – även under extrema väderförhållanden.

### FLAGSHIP



## NZ Etherea.

Etherea innefattar nanoe™ X-teknik (Generator Mark 2) för bättre luftkvalitet inomhus. Modellerna i NZ-serien är kraftfulla, effektiva och tillförlitliga året runt och är anpassade speciellt för det hårda nordiska klimatet. Tack vare den genomtänkta designen är NZ perfekt som utbytespump.

### ETHEREA



## 1 Luftkvalitet

- nanoe™ X-teknologi med fördelar från hydroxylradikaler
- Renar luften så att din inomhusmiljö blir en hälsosammare och behagligare plats att befinna sig på – hela dagen
- Gör inomhusenheten renare invändigt med hjälp av nanoe™ X

## 2 Smart styrning

- Inbyggt Wi-Fi för omedelbar uppkoppling – nu med enklare och snabbare installation
- Avancerad styrning via smartphone
- Kompatibel med Google Assistant och Amazon Alexa

## 3 Perfekt komfort

- Aerowings 2.0 – heltäckande luftriktare för värme med hög komfort
- Supertyst drift

## 4 Design

- HZ Flagship finns i grafitgrått och mattlackerad vitt
- Elegant och stilren design
- Chassi och andra delar är utformade för enklare installation och service
- Förstklassig, lättanvänd fjärrkontroll med bakgrundsbelysning

## Naturens balans inomhus.

nanoe™ XX-teknologin med fördelar från hydroxylradikaler.

I en hälsomedveten värld är motion, hälsosam mat och naturliga material viktigt - liksom inandningsluften. Och det finns bra teknik för att få god luftkvalitet inomhus.



## 7 egenskaper med nanoe™ X - Panasonics unika teknologi

Deodoriserar



Lukter

Möjlighet att neutralisera 5 typer av föroreningar



Bakterier och virus



Mögel



Allergener



Pollen



Farliga ämnen



Hud och hår

Återfuktar

Se installationen av Power Heat Multi-systemet på Arctic Treehouse Hotel i Lapland, Finland.



Nya 2024



Utomhusenhet			CU-2Z50ABEC	CU-3Z75ABEC
<b>Inomhusenhet nominell kapacitet</b>			<b>5,0 kW (2 room)</b>	<b>7,5 kW (3 room)</b>
Värmekapacitet	Nominell (min. - max.)	kW	6,40 (1,70 - 8,70)	8,60 (1,70 - 10,60)
COP <sup>1)</sup>			4,71	4,50
Värmekapacitet / COP vid -15 °C	Max.	kW / W/W	6,40 / 2,30	6,80 / 2,47
Värmekapacitet / COP vid -25 °C	Max.	kW / W/W	4,40 / 1,80	4,80 / 1,85
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>			<b>4,60 A++</b>	<b>4,60 A++</b>
Pdesign vid -10 °C		kW	5,20	5,70
Ingångseffekt	Nominell (min. - max.)	kW	1,36 (0,32 - 2,40)	1,91 (0,32 - 2,86)
Kylkapacitet	Nominell (min. - max.)	kW	5,30 (2,11 - 7,50)	7,50 (2,11 - 8,80)
EER <sup>1)</sup>			4,42	3,95
<b>SEER <sup>2)</sup></b>			<b>8,00 A++</b>	<b>8,00 A++</b>
Pdesign (kylning)		kW	5,30	7,50
Ingångseffekt	Nominell (min. - max.)	kW	1,20 (0,36 - 2,00)	1,90 (0,38 - 2,42)
Driftström	Värme / Kyla	A	6,00 / 5,10	8,30 / 8,30
Spänning		V	230	230
Ljudtrycksnivå <sup>3)</sup>	Värme / Kyla (Hög)	dB(A)	49 / 49	53 / 49
Mått <sup>4)</sup> / Nettovikt	H x B x D	mm / kg	795 x 875 x 320 / 58	795 x 875 x 320 / 62
Röranslutningar	Vätska / Gasrör	Tum (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Totalt rörlängdsintervall		m	50	60
Rörlängdsintervall till en enhet / Höjdskillnad (in/ut)		m	3 - 25 / 15	3 - 25 / 15
Längd på förladdat rör / Ytterligare gaspåfyllning		m / g/m	30 / 20	30 / 20
Köldmedium (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg / T	1,92 / 1,296	2,42 / 1,634
Driftområde	Värme / Kyla min. ~ max.	°C	-25 ~ +24 / -10 ~ +46	-25 ~ +24 / -10 ~ +46

1) EER and COP calculation is based in accordance to EN 14511. 2) Energimärkning skala från A+++ till D. 3) Enheternas ljudtrycksnivå visar det uppmätta värdet 1 m framför huvudenheten och 1 m under enheten. Ljudtrycket är uppmätt i enlighet med JIS C 9612. 4) Lägg till 70 eller 95 mm för röringång.



HZ Flagship



NZ Etherea



Inomhusenhet	Värme- kapacitet	Kylkapacitet	Anslutning in/ut	Ljudtrycksnivå <sup>1)</sup>		Mått / Nettovikt	Röranslutningar
				Kyla – Värme (Hög / Låg / S-Låg)	dB(A)		
	kW	kW	mm <sup>2</sup>			mm / kg	Vätska / Gasrör Tum (mm)

Väggmonterad HZ Flagship

	Grafitgrått	Mattlackerad vitt						
2,5 kW	CS-HZ25ZKE-H	CS-HZ25ZKE	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	CS-HZ35ZKE	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)

Väggmonterad 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) Ljudtrycksnivån för inomhusenheten visar det uppmätta värdet från en position 1 m framför huvudenheten och 0,8 meter under enheten. För utomhusenhet 1 m framför och 1 m bakom huvudenheten. Ljudtrycket är uppmätt i enlighet med JIS C 9612. Q-Låg: Tyst läge. Låg: Den lägsta inställda fläkthastigheten.



SUPERTYST: För väggmonterad HZ Flagship. INTERNETSTYRNING: Inbyggt Wi-Fi.



Tillval trådbunden fjärrkontroll. CZ-RD517C

**Panasonic**

Läs mer om hur Panasonic tar hand om dig på: [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu)



Panasonic Nordic  
Branch of Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe  
Sundbybergsvägen 1, SE-171 73 Solna, SWEDEN

heating & cooling solutions