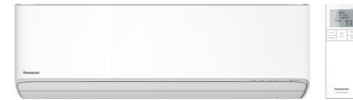


## Panasonic HZ25ZKE lippulaiva invertteri+ - R32

**Lippulaiva: erittäin tervetullut lisä kotiisi Älykkäässä, uudessa Flagshipissa on nyt nanoe™ X -teknologia, jossa on hydroksyyliiradikaalien edut. Edistyksellisten säätömahdollisuuksien, luokkansa johtavan suorituskyvyn, tyylikkään muotoilun ja älykkäiden ominaisuuksien ansiosta Flagship on suunniteltu tekemään kodistasi viihtyisän, puhtaamman ja miellyttävän paikan myös ääriolosuhteissa.**



- Suurin lämmitysteho 3,60 kW -25 °C:ssa (2,5 kW:n malli).
- nanoe™ X -tekniikka suojauksen parantamiseksi 24/7 (nanoe X Generator Mark 3).
- Tyylikäs ja tyylikäs muotoilu mattavalkoisena ja grafiitinharmaana
- Parannettu SEER/SCOP huippuluokan energiatehokkuuden saavuttamiseksi
- Aerowings 2.0 äärimmäistä mukavuutta varten
- Helppokäyttöinen kaukosäädin
- Sisäänrakennettu Wi-Fi välitöntä yhteyttä varten Panasonic Comfort Cloud App -sovelluksen kautta
- Yhteensopiva Google Assistantin ja Amazon Alexan kanssa
- Alusta ja osat suunniteltu helpompaa asennusta varten

Panasonic HZ25ZKE lippulaiva invertteri+ - R32		SINGLE PHASE	
		3.20 kW	4.20 kW
Maximum capacity	kW	7,50kW	7,90kW
Reference		CS-HZ25ZKE + CU-HZ25ZKE	CS-HZ35ZKE + CU-HZ35ZKE
Heating capacity (Nominal)	kW	3,20	4,20
Heating capacity (Min)	kW	0,85	0,85
Heating capacity (Max)	kW	7,50	7,90
COP (1)	W/W	5,61	5,00
Heating capacity at -7°C (2)	kW	5,00	5,12
COP at -7°C (1)	W/W	2,58	2,56
Heating capacity at -15°C (2)	kW	4,78	5,00
COP at -15°C (1)	W/W	2,54	2,53
Heating capacity at -20°C (2)	kW	4,20	4,30
COP at -20°C (1)	W/W	2,40	2,36
Heating capacity at -25°C (2)	kW	3,60	3,70
COP at -25°C (1)	W/W	2,22	2,20
SCOP (3)		5,30 A+++	5,30 A+++
Pdesign at -10°C	kW	3,20	4,00
Input power heating (Nominal)	kW	0,57	0,84
Input power heating (Min)	kW	0,17	0,17
Input power heating (Max)	kW	2,16	2,25
Annual energy consumption heating (4)	kWh/a	845	1.057
Cooling capacity (Nominal)	kW	2,50	3,50
Cooling capacity (Min)	kW	0,85	0,85
Cooling capacity (Max)	kW	3,60	4,60
SEER (3)		8,80 A+++	8,60 A+++
Pdesign (cooling)	kW	2,50	3,50
Input power cooling (Nominal)	kW	0,46	0,80
Input power cooling (Min)	kW	0,17	0,17
Input power cooling (Max)	kW	0,83	1,20
Annual energy consumption cooling (4)	kWh/a	99	142
Indoor unit		CS-HZ25ZKE	CS-HZ35ZKE
Indoor power source	V	230	230
Indoor air flow (Heat)	m³/min	15,7	15,7
Indoor air flow (Cool)	m³/min	12,4	14,1

Panasonic HZ25ZKE lippulaiva invertteri+ - R32		SINGLE PHASE	
		3.20 kW	4.20 kW
Moisture removal volume	L/h	1,5	2,0
Indoor sound pressure (Heat -Hi) (5)	dB(A)	45	45
Indoor sound pressure (Heat -Lo) (5)	dB(A)	24	25
Indoor sound pressure (Heat -Q-Lo) (5)	dB(A)	18	18
Indoor sound pressure (Cool -Hi) (5)	dB(A)	41	44
Indoor sound pressure (Cool -Lo) (5)	dB(A)	25	28
Indoor sound pressure (Cool -Q-Lo) (5)	dB(A)	19	19
Indoor dimension (Height)	mm	295	295
Indoor dimension (Width)	mm	870	870
Indoor dimension (Depth)	mm	229	229
Indoor net weight	kg	11	11
nanoe X Generator		Mark 3	Mark 3
Outdoor unit		CU-HZ25ZKE	CU-HZ35ZKE
Outdoor air flow (Heat)	m <sup>3</sup> /min	33,5	34,4
Outdoor air flow (Cool)	m <sup>3</sup> /min	33,5	34,4
Outdoor sound pressure (Heat -Hi) (5)	dB(A)	47	50
Outdoor sound pressure (Heat -Lo) (5)	dB(A)	44	47
Outdoor sound pressure (Cool -Hi) (5)	dB(A)	46	48
Outdoor sound pressure (Cool -Lo) (5)	dB(A)	43	45
Outdoor dimension (Height) (6)	mm	622	622
Outdoor dimension (Width) (6)	mm	824	824
Outdoor dimension (Depth) (6)	mm	299	299
Outdoor net weight	kg	34	34
Pipe diameter (Liquid)	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
Pipe diameter (Gas)	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Pipe length range	m	3 ~ 20	3 ~ 20
Elevation difference (in/out) (7)	m	10	10
Pipe length for additional gas	m	7,5	7,5
Additional gas amount	g/m	10	10
Refrigerant (R32) / CO2 Eq.	kg / T	0,90 / 0,61	0,90 / 0,61

Panasonic HZ25ZKE lippulaiva invertteri+ - R32		SINGLE PHASE	
		3.20 kW	4.20 kW
Operating range (Heat - Min)	°C	-25	-25
Operating range (Heat - Max)	°C	+24	+24
Operating range (Cool - Min)	°C	+16	+16
Operating range (Cool - Max)	°C	+43	+43

- 1) COP-laskenta perustuu standardin EN14511 mukaisesti.
- 2) Lämpöpumpun kapasiteetti on testattu tehokkaassa tilassa, jossa on mukana jäätyismahdollisuus.
- 3) SCOP- ja SEER-arvot ovat Panasonicin tehtaan virallisia tuloksia, energiamerkin asteikko A+++ - D.
- 4) Vuotuinen energiankulutus on laskettu EU/626/2011 mukaisesti.
- 5) Sisäyksikön äänenpaine näyttää arvon, joka on mitattu 1 m pääkotelon edessä ja 0,8 m yksikön alapuolella olevasta paikasta. Ulkoyksikön osalta 1m pääyksikön edessä ja 1m pääyksikön takana. Äänenpaine mitataan JIS C 9612 -standardin mukaisesti. Q-Lo: Hiljainen tila. Lo: Alhaisin asetettu puhaltimen nopeus.
- 6) Lisää 70 mm putkiston porttia varten.

## Täydentävät tuotteet

