



## Panasonic LZ - täydellinen vanhan pumpun korvaaja

- Sopii erinomaisesti vanhan lämpöpumpun korvaajaksi
  - Mahtuu pieneen tilaan esim. oven yläpuolelle! Korkeus vain 25cm!
  - Kestävä ja tehokas Panasonic inverter -teknologia
  - Mukavaa lämpöä jopa -35 ° C:n pakkasella
  - Energialuokka A++
  - Erittäin hiljainen, vain 18 dB (A)
  - Ympäristöystävällinen R32 kylmäaine
  - Ylläpitolämpö (portaaton +8 / +15)
  - Vakiona langaton kauko-ohjain
  - Ilmansuodatus
  - Takuu 4 vuotta!
  - Saatavilla myös Smart Cloud WiFi etäohjauksella
- Kysy lisää tai pyydä tarjous myyjältäsi!

## Panasonic LZ - suunniteltu vanhan ilmalämpöpumpun korvaajaksi

Panasonic LZ-mallisto sopii usein täydellisesti vanhan ilmalämpöpumpun korvaajaksi. Laitte on korkeudeltaan vain 25cm ja tarvitsee yläpuolelle tilaa vain 3cm.

Huom! Jos laitteen alapuolella on ovi, on hyvä huomioida että laitteen suulakkeet liikkuvat noin 8 cm alaspäin. Suurin osa markkinoilla olevista ilmalämpöpumpuista tarvitsee noin 42 - 50 cm korkeustilaa asennukselle. Panasonic LZ-mallit tarvitsevat vain 36 - 40 cm asennustilaa. Hiljaiset ja energiatehokkaat Panasonic LZ-mallit ovat Suomen suosituin ahtaiden tilojen ilmalämpöpumppu -sarja.

### Seinään kiinnitettävä vaihtomalli LZ Inverter+ • R32-KYLMÄÄINE

<b>Maksimikapasiteetti</b>			<b>6,55 kW</b>	<b>7,65 kW</b>
<b>Sisäyksikkö</b>			<b>CS-LZ25TKE</b>	<b>CS-LZ35TKE</b>
<b>Ulkoyksikkö</b>			<b>CU-LZ25TKE</b>	<b>CU-LZ35TKE</b>
Lämmityskapasiteetti	Nimellisarvo (min.-maks.)	kW	3,20 (0,85–6,55)	4,20 (0,60–7,65)
COP <sup>1)</sup>		W/W	5,12 A	4,72 A
Lämmityskapasiteetti, -7 °C		kW	4,00	4,60
COP, -7 °C <sup>1)</sup>		W/W	2,52	2,35
Lämmityskapasiteetti, -15 °C		kW	3,90	4,35
COP, -15 °C <sup>1)</sup>		W/W	3,37	2,25
Lämmityskapasiteetti, -25 °C (testaaja: SP)		kW	3,30	3,70
COP, -25 °C (testaaja: SP)		W/W	2,04	2,03
Lämmityskapasiteetti, -35 °C (testaaja: SP)		kW	2,70	3,10
COP, -35 °C (testaaja: SP)		W/W	1,83	1,83
<b>SCOP</b>		W/W	<b>5,17* ◀A++</b>	<b>4,90 ◀A++</b>
Nimellislämpöteho, -10 °C		kW	<b>5,17* ◀A+++</b>	-
Tuloteho, lämmitys	Nimellisarvo (min.-maks.)	kW	0,625 (0,140–2,720)	0,890 (0,140–3,160)
Vuosittainen sähkönkulutus (lämmitys) <sup>2)</sup>		kWh/a	840	1086
Jäähdytyskapasiteetti	Nimellisarvo (min.-maks.)	kW	2,50 (0,85–3,00)	3,50 (0,85–4,00)
<b>SEER</b>		W/W	<b>7,60 ◀A+++</b>	<b>7,40 ◀A+++</b>
Nimellislämpöteho (jäähdytys)		kW	2,5	3,5
Tuloteho, jäähdytys	Nimellisarvo (min.-maks.)	kW	0,505 (0,170–0,695)	0,855 (0,170–1,080)
Vuosittainen sähkönkulutus (jäähdytys) <sup>2)</sup>		kWh/a	115	166
<b>Sisäyksikkö</b>				
Virtalähde		V	230	230
Suosittelu sulakekoko		A	10	10
Kytkenä, sisäyksikkö/ulkoyksikkö		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5
Ilmamäärä	Lämmitys/jäähdytys	m <sup>3</sup> /min	12,5 / 9,3	13,0 / 10,5
Äänenpainetaso <sup>3)</sup>	Jäähdytys-lämmitys (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	45 / 29 / 18 – 40 / 25 / 21	46 / 30 / 19 – 43 / 28 / 21
Mitat/paino	K x L x S	mm / kg	249 x 790 x 355 / 14,5	249 x 790 x 355 / 14,5
<b>Ulkoyksikkö</b>				
Äänenpainetaso <sup>3)</sup>	Lämmitys/jäähdytys (Hi)	dB(A)	49 / 49	50 / 50
Mitat <sup>4)</sup> / paino	K x L x S	mm / kg	622 x 824 x 299 / 39,5	622 x 824 x 299 / 39,5
Putkiliitännät	Neste-/kaasuputki	Tuumaa (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Putkiston pituusalue / korkeusero (tulo/lähtö)		m	3 ~ 15 / 5	3 ~ 15 / 5
Putken pituus lisäkaasulle / lisäkaasun määrä		m / g/m	7,5 / 20	7,5 / 20
R32-kylmäaineen määrä		kg	1,1	1,1
Käyttöalue	Lämmitys/jäähdytys min. ~ maks.	°C	-35 ~ +24 / -15 ~ +43	-35 ~ +24 / -15 ~ +43

\*) Vuosiyhtäsuhteen (SCOP) on mitannut riippumaton testilaboratorio DTI eurooppalaisen standardin EN 14825:2016 mukaan

Luokitusolosuhteet: Jäähdytys, sisäyksikkö 27 °C (DB) / 19 °C (WB). Jäähdytys, ulkoyksikkö 35 °C (DB) / 24 °C (WB). Lämmitys, sisäyksikkö 20 °C (DB). Lämmitys, ulkoyksikkö 7 °C (DB) / 6 °C (WB). (DB = Dry Bulb eli kuivalämpötila, WB = Wet Bulb eli märkälämpötila.). Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Lisätietoja eurooppalaisesta energiatehokkuusluokituksesta (ErP) on saatavana verkkosivustollamme [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) ja [www.otc.panasonic.eu](http://www.otc.panasonic.eu).