



Erittäin matala malli sopii vanhan laitteen asennusreikiin ja tarjoaa reippaan pakkastehon, ylläpitolämmön (8–15 °C), etäohjausliitännän ja kaikki muut uuden pumpun mukavuudet.

- ▶ 6,6 / 7,7 kW
- ▶ A++ / SCOP 5,17
- ▶ -35°C

Heittämällä paremmaksi

Uusi, vanhoihin mittoihin sopiva LZ-malli on vaivaton ratkaisu lämpöpumpun päivittämiseen

Uutuustuote LZ on suunniteltu vaihtomalliksi, kun vanha laite on käyttöikänsä lopussa tai pumpulta kaivataan parempaa suorituskykyä. LZ on erittäin matala, vain 249mm korkea ja sopii siksi erityisen hyvin vanhojen CKP- ja DKE-mallien tilalle. Kun vaihdat vanhan uuteen, saatat jopa tuplata energiansäästön. Uudella ympäristöstävällisellä R32-kylmäaineella varustetut Panasonicit ovat helposti 50 prosenttia tehokkaampia kuin 10 vuotta sitten asennetut pumput.

Seinään kiinnitettävä vaihtomalli LZ Inverter+ • R32-KYLMÄAINE

Maksimikapasiteetti			6,55 kW	7,65 kW
Sisäyksikkö			CS-LZ25TKE	CS-LZ35TKE
Ulkoyksikkö			CU-LZ25TKE	CU-LZ35TKE
Lämmityskapasiteetti	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	3,20 (0,85–6,55)	4,20 (0,60–7,65)
COP ¹⁾		W/W	5,12 A	4,72 A
Lämmityskapasiteetti, -7 °C		kW	4,00	4,60
COP, -7 °C ¹⁾		W/W	2,52	2,35
Lämmityskapasiteetti, -15 °C		kW	3,90	4,35
COP, -15 °C ¹⁾		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
SCOP		W/W	5,17* ◀A++	4,90 ◀A++
Nimellislämpöteho, -10 °C		kW	5,17* ◀A++	–
Tuloteho, lämmitys	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	0,625 (0,140–2,720)	0,890 (0,140–3,160)
Vuosittainen sähkönkulutus (lämmitys) ²⁾		kWh/a	840	1086
Jäähdytyskapasiteetti	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	2,50 (0,85–3,00)	3,50 (0,85–4,00)
SEER		W/W	7,60 ◀A+++	7,40 ◀A+++
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) ²⁾		kWh/a	115	166
Sisäyksikkö				
Virtalähde		V	230	230
Suosittelun sulakekoko		A	10	10
Kytkenä, sisäyksikkö/ulkoyksikkö		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Ilmamäärä	Lämmitys/jäähdytys	m ³ /min	12,5 / 9,3	13,0 / 10,5
Äänenpainetaso ³⁾	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
Ulkoyksikkö				
Äänenpainetaso ³⁾	Lämmitys/jäähdytys (Hi)	dB(A)	49 / 49	50 / 50
Mitat ⁴⁾ / 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

¹⁾ Vuosihyötysuhteen (SCOP) on mitannut riippumaton testilaboratorio DTI eurooppalaisen standardin EN 14825:2016 mukaan