



- ▶ 7,3 / 7,8 kW
- ▶ A+++
- ▶ -35°C



Ammattilaisen valinta

Uudistunut HZ lämmittää ja viilentää isonkin kodin

Jos asentaja tai urakoitsija saa valita, on ilmalämpöpumpun malli yleensä HZ. Se on usein energiatehokkain ja hinta-laatusuhteeltaan paras ratkaisu isoonkin kotiin. Uudistunut HZ tarjoaa erinomaisen hyötysuhteen (SCOP 5,2), 3,5 kw:n tehon vielä -25 asteessa ja lämpöä jopa -35 °C:ssa. Portaattomalla ylläpitolämmöllä (8–15 °C) pidät mökkisi juuri sen lämpöisenä kuin haluat. Comfort Cloud -sovelluksella voit ohjata pumpputta kännykkäsi ruudulta missä haluat. Sormen pyyhkäisyllä hallitset myös tilastot ja ajastukset. NanoEX-ilmanpuhdistus poistaa hajuja, bakteereja ja viruksia ja parantaa näin ilmanlaatua.

Seinään kiinnitettävä HZ – malliston tehokkain peruspumppu • R32-KYLMÄAINE

Maksimikapasiteetti			7,3 kW	7,8 kW
Sisäyksikkö			CS-HZ25UKE	CS-HZ35UKE
Ulkoyksikkö			CU-HZ25UKE	CU-HZ35UKE
Lämmityskapasiteetti	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	2,70 (0,85–7,30)	4,20 (0,85–7,75)
COP ¹⁾		W/W	5,61	5,00
Lämmityskapasiteetti, -7 °C ²⁾		kW	4,70	4,75
COP, -7 °C ¹⁾		W/W	2,44	2,44
Lämmityskapasiteetti, -15 °C ²⁾		kW	4,55	4,65
COP, -15 °C ¹⁾		W/W	2,37	2,36
Lämmityskapasiteetti, -20 °C ²⁾		kW	4,00	4,05
COP, -20 °C ¹⁾		W/W	2,19	2,17
Lämmityskapasiteetti, -25 °C ²⁾		kW	3,40	3,50
COP, -25 °C ¹⁾		W/W	2,00	2,00
SCOP		W/W	5,20 A+++	5,10 A+++
Nimellislämpöteho, -10 °C		kW	3,00	3,80
Tuloteho, lämmitys	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	0,57 (0,165–1,760)	0,840 (0,165–2,270)
Vuosittainen sähkönkulutus (lämmitys) ³⁾		kWh/a	808	1 043
Jäähdytyskapasiteetti	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	2,50 (0,85–3,00)	3,50 (0,85–4,00)
SEER		W/W	7,80 A++	7,60 A++
Nimellislämpöteho (jäähdytys)		kW	2,50	3,50
Tuloteho, jäähdytys	Nimellisarvo (min.–maks.)	kW	0,455 (0,170–0,670)	0,830 (0,170–0,990)
Vuosittainen sähkönkulutus (jäähdytys) ³⁾		kWh/a	112	161
Sisäyksikkö				
Virtalähde		V	230	230
Suosittelut sulakekoko		A	10	10
Kytkenä, sisäyksikkö/ulkoyksikkö		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Ilmamäärä	Lämmitys/jäähdytys	m ³ /h	936 / 840	936 / 840
Kosteudenpoisto		l/h	1,5	2,0
Äänenpainetaso ⁴⁾	Jäähdytys–lämmitys (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	45 / 24 / 18 – 39 / 25 / 20	45 / 25 / 18 – 44 / 28 / 20
Mitat/paino	K x L x S	mm / kg	295 x 870 x 230 / 10	295 x 870 x 230 / 10
Ulkoyksikkö				
Ilmamäärä	Lämmitys/jäähdytys	m ³ /h	1 962 / 1 962	2 136 / 2 064
Äänenpainetaso ⁴⁾	Lämmitys/jäähdytys (Hi)	dB(A)	47 / 46	50 / 48
Mitat ⁵⁾ / paino	K x L x S	mm / kg	622 x 824 x 299 / 38	622 x 824 x 299 / 38
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 ~ 20 / 10	3 ~ 20 / 10
Putken pituus lisäkaasulle / lisäkaasun määrä		m / g/m	7,5 / 20	7,5 / 20
R32-kylmäaineen määrä		kg	1,12	1,12
Käyttöalue	Lämmitys/jäähdytys min. ~ maks.	°C	-35 ~ +24 / +16 ~ +43	-35 ~ +24 / +16 ~ +43