

Nástěnná jednotka Heatcharge VZ - R32



nanoe™

- Systém akumulace energie. Jednotka pro uchování tepla, která zajišťuje funkce nepřetržitého vytápění a rychlého vytápění
- Snímač pro detekci slunečního záření Econavi: ještě vyšší účinnost a maximální komfort
- Technologie nanoe™ pro neustálé zlepšování ochrany
- Mimořádně tichý chod! Pouze 18 dB(A), což odpovídá hladině nočního hluku na venkově
- Výkon testován při venkovní teplotě -35 °C

Sestava			KIT-VZ9-SKE	KIT-VZ12-SKE
Chladicí výkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	2,50(0,60-3,00)	3,50(0,60-4,00)
SEER¹⁾			10,50 A+++	10,00 A+++
Hodnota Pdesign (chlazení)		kW	2,50	3,50
Příkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	0,43(0,14-0,61)	0,80(0,14-0,98)
Roční spotřeba energie ²⁾		kWh/rok	83	122
Topný výkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	3,60(0,60-7,80)	4,20(0,60-9,20)
COP ²⁾		W/W	5,63	5,04
Topný výkon při teplotě -7 °C		kW	5,00	5,60
COP při teplotě -7 °C ²⁾		W/W	2,07	2,00
SCOP¹⁾			6,20 A+++	5,90 A+++
Hodnota Pdesign při teplotě -10 °C		kW	3,60	4,20
Příkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	0,64(0,14-2,72)	0,83(0,14-3,16)
Roční spotřeba energie ²⁾		kWh/rok	812	995
Vnitřní jednotka			CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Napájení		V	230	230
Doporučená pojistka		A	16	16
Připojení vnitřní/venkovní jednotky		mm ²	4×1,5	4×1,5
Průtok vzduchu	Chlazení/vytápění (vys.)	m ³ /min	12,5/15,5	12,9/15,9
	Chlazení (vys. / níz. / tich.)	dB(A)	44/27/18	45/33/18
Akustický tlak ⁴⁾	Vytápění (vys. / níz. / tich.)	dB(A)	44/26/18	45/29/18
Rozměry	V × Š × H	mm	295×798×375	295×798×375
Čistá hmotnost		kg	14,5	14,5
Venkovní jednotka			CU-VZ9SKE	CU-VZ12SKE
Průtok vzduchu	Chlazení/vytápění (vys.)	m ³ /min	33,1/33,1	35,4/33,9
Akustický tlak ⁴⁾	Chlazení/vytápění (vys.)	dB(A)	49/49	50/50
Rozměry ⁵⁾	V × Š × H	mm	630×799×299	630×799×299
Čistá hmotnost		kg	39,5	39,5
Průměr potrubí	Kapalina	palce (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Plyn	palce (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Rozsah délky potrubí		m	3-15	3-15
Rzdíl výšek (vnitřní j./venkovní j.)		m	12	12
Délka potrubí s předem naplněným chladivem		m	7,5	7,5
Dodatečná náplň plynného chladiva		g/m	20	20
Chladivo (R32) / ekvivalent CO ₂		kg/t	1,05/0,70875	1,10/0,7425
Provozní rozsah	Chlazení min.-max.	°C	-10-+43	-10-+43
	Vytápění min.-max.	°C	-30-+24	-30-+24
Nejnižší venkovní teplota testována nezávislou laboratoří ⁶⁾		°C	-35	-35

1) Stupnice energetického štítku od A+++ do D. 2) Výpočet hodnot EER a COP podle normy EN14511. 3) Roční spotřeba energie se vypočítává v souladu se směrnici EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky je hodnota naměřená ve vzdálenosti 1 m od čelní strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. U venkovní jednotky je to 1 m od čelní strany a 1 m od zadní strany jednotky. Měření akustického tlaku se provádí v souladu s normou JIS C 9612. Q-Lo: tichý režim. Lo: nejnižší nastavené otáčky ventilátoru. 5) Přidejte 70 mm pro přípojku potrubí. 6) Zkoušeno nezávislou laboratoří, SP, dle normy EN 14511:2013 a metody SP 1721, tato teplota není zaručena výrobcem.

Příslušenství	
CZ-TACG1	Wi-Fi adaptér pro inteligentní ovládání prostřednictvím aplikace Panasonic Comfort Cloud

Příslušenství	
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci do systému S-Link
PAW-SMSCONTROL	Ovládání pomocí SMS (nutná další karta SIM)



SEER a SCOP: Pro KIT-VZ9-SKE. -35 °C REŽIM VYTÁPĚNÍ: topný výkon testován při -35 °C evropskou nezávislou laboratoří SP. OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: volitelné.