

Nástěnná jednotka Heatcharge VZ s invertorem+ • Chladivo R32

heatcharge



Zaměřeno na technické parametry

- 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 naprosté pohodlí
- nanoe™ s nanotechnologií: elektrostatické atomizované částice vody v řádu nanometrů čistí vzduch v místnosti
- Mimořádně tichý provoz! Pouze 18 dB(A), což odpovídá noční hladině hluku na venkově
- Výkon testován při venkovní teplotě -35 °C
- Silnější proud vzduchu pro rychlé dosažení požadované teploty



CZ-TACG1
Volitelný systém WLAN Panasonic Comfort Cloud pro ovládání přes internet.

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⁾			10,50A+++	10,00A+++
Hodnota Pdesign (chlazení)		kW	2,50	3,50
Příkon chlazení	Jmenovitý (min. - max.)	kW	0,43(0,14-0,61)	0,80(0,14-0,98)
Roční spotřeba energie ³⁾		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⁾			6,20A+++	5,90A+++
Hodnota Pdesign při teplotě -10 °C		kW	3,60	4,20
Příkon vytápění	Jmenovitý (min. - max.)	kW	0,64(0,14-2,72)	0,83(0,14-3,16)
Roční spotřeba energie ³⁾		kWh/rok	812	995
Vnitřní jednotka			CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Napájení		V	230	230
Doporučený jistič		A	16	16
Připojení vnitřní/venkovní jednotky		mm ²	4x1,5	4x1,5
Objem vzduchu	Chlazení/vytápění (vys.)	m ³ /min	12,5/15,5	12,9/15,9
Akustický tlak ⁴⁾	Chlazení (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	44/27/18	45/33/18
	Vytápění (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	44/26/18	45/29/18
Rozměry	V x Š x H	mm	295x798x375	295x798x375
Čistá hmotnost		kg	14,5	14,5
Venkovní jednotka			CU-VZ9SKE	CU-VZ12SKE
Objem 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 x Š x H	mm	630x799x299	630x799x299
Čistá hmotnost		kg	39,5	39,5
Přípojky potrubí	Kapalinové potrubí	palce (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Plynové potrubí	palce (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Rozsah délek potrubí		m	3-15	3-15
Rozdíl výšek (vstup/výstup) ⁶⁾		m	12	12
Délka potrubí pro dodatečné chladivo		m	7,5	7,5
Dodatečný objem 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 ⁷⁾		°C	-35	-35

Příslušenství

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud pro ovládání přes internet
CZ-CAPRA1	Adaptér rozhraní RAC pro integraci do sběrnice P-Link

Příslušenství

PAW-SMSCONTROL	Ovládání pomocí SMS (nutná další karta SIM)
-----------------------	---

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 směrnicí 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 potrubní otvor. 6) V případě instalace venkovní jednotky na místo, které je výše než vnitřní jednotka. 7) Zkoušeno nezávislou laboratoří, SP, dle EN14511:2013 a SP metody 1721; tato teplota není zaručena výrobcem.

