



Parapetní jednotka s invertorem • Chladivo R32

- Technologie nanoe™ X pro neustálé zlepšování ochrany (generátor nanoe X Mark 1)
- Stylový dálkový ovladač Sky
- Přeřvatný design, který dokonale zapadá do většiny moderních prostředí
- Vysoká třída energetické účinnosti A++ SEER a A++ SCOP
- Volitelné ovládání přes internet a ovládání hlasem

Sada			KIT-Z25-UFE	KIT-Z35-UFE	KIT-Z50-UFE
Chladicí výkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	2,50[0,85-3,40]	3,50[0,85-3,80]	5,00[0,90-5,70]
EER ¹⁾	Jmenovitý [min.-max.]	W/W	4,81[3,54-3,78]	4,07[3,54-3,73]	3,60[3,53-3,15]
SEER ²⁾			7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign (chlazení)		kW	2,50	3,50	5,00
Příkon chlazení	Jmenovitý [min.-max.]	kW	0,52[0,24-0,90]	0,86[0,24-1,02]	1,39[0,26-1,81]
Roční spotřeba energie ³⁾		kWh/rok	111	151	261
Topný výkon	Jmenovitý [min.-max.]	kW	3,40[0,85-5,00]	4,30[0,85-6,00]	5,80[0,90-8,10]
Topný výkon při -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP ¹⁾	Jmenovitý [min.-max.]	W/W	4,47[3,54-3,70]	3,98[3,54-3,43]	3,74[3,46-3,12]
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Pdesign při -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Příkon vytápění	Jmenovitý [min.-max.]	kW	0,76[0,24-1,35]	1,08[0,24-1,75]	1,55[0,26-2,60]
Roční spotřeba energie ³⁾		kWh/rok	822	974	1433
Vnitřní jednotka			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Průtok vzduchu	Chlazení/vytápění	m ³ /min	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Odvlhčovací výkon		l/h	1,5	2,0	2,8
Hladina akustického tlaku ⁴⁾	Chlazení [vys./niz./tich.]	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Vytápění [vys./niz./tich.]	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Rozměry	V x Š x H	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Čistá hmotnost		kg	13	13	13
Generátor nanoe X			Mark 1	Mark 1	Mark 1
Venkovní jednotka			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA
Napájení		V	230	230	230
Doporučené jištění		A	16	16	16
Připojení vnitřní/venkovní jednotky		mm ²	-	-	-
Průtok vzduchu	Chlazení/vytápění	m ³ /min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6
Hladina akustického tlaku ⁴⁾	Chlazení/vytápění [vys.]	dB(A)	46/47	48/48	48/48
Rozměry ⁵⁾	V x Š x H	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Čistá hmotnost		kg	33	35	43
Průměr potrubí	Kapalinové potrubí	palce [mm]	1/4[6,35]	1/4[6,35]	1/4[6,35]
	Plynové potrubí	palce [mm]	3/8[9,52]	3/8[9,52]	1/2[12,70]
Rozsah délek potrubí		m	3-20	3-20	3-30
Rozdíl výšek [vnitřní j./venkovní j.] ⁶⁾		m	15	15	20
Délka potrubí pro dodatečné chladivo		m	7,5	7,5	7,5
Dodatečný objem chladiva		g/m	10	10	15
Chladivo [R32] / ekvivalent CO ₂		kg/t	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763
	Provozní rozsah - venkovní teplota				
	Chlazení min. - max.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Vytápění min. - max.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Příslušenství

- CZ-TACG1** Adaptér Wi-Fi pro inteligentní ovládání prostřednictvím aplikace Panasonic Comfort Cloud
- CZ-CAPRA1** Adaptér rozhraní RAC pro integraci do sběrnice P-Link

Příslušenství

- CZ-RD514C** Kabelový dálkový ovladač pro nástěnnou a parapetní jednotku

1) Výpočet hodnot EER a COP podle normy EN14511. 2) Stupnice energetického štítku od A+++ do D. 3) Roční spotřeba energie se vypočítává v souladu se směrnici EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku jednotky je hodnota naměřená ve vzdálenosti 1 m od čelní strany jednotky a 1 m nad podlahou. Měření akustického tlaku se provádí v souladu s normou JIS C 9612. Tich.: tichý režim. Niz.: 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.



SEER a SCOP: pro KIT-Z35-UFE. MIMOŘADNĚ TICHÉ: pro KIT-Z25-UFE a KIT-Z35-UFE. OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: volitelné. iF DESIGN AWARD 2019: Parapetní jednotka získala prestižní cenu IF Design Award 2019.

Podmínky hodnocení: Chlazení vnitřní 27 °C ST / 19 °C MT, Chlazení venkovní 35 °C ST / 24 °C MT, Vytápění vnitřní 20 °C ST, Vytápění venkovní 7 °C ST / 6 °C MT. (ST- suchý teploměr, MT- mokry teploměr). Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění. Podrobné informace o ErP / energetických štítcích naleznete na našich webových stránkách www.aircon.panasonic.eu nebo www.ptc.panasonic.eu.