

Stenska klimatska naprava Etherea z inverterjem+, srebrna/motno snežno bela

• Hladilno sredstvo R32

ETHEREA



Srebrna



Tehnološki poudarki

- Sistem za čiščenje zraka v prostoru nanoe™ X uporablja nanotehnologijo elektrostatično atomiziranih nanodelcev vode.
- Vgrajen WLAN za upravljanje prek spleta z aplikacijo Panasonic Comfort Cloud.
- Zelo tiho delovanje! Samo 19 dB(A), kar je primerljivo z nočjo na podeželju.
- Infrardeči upravljalnik Sky
- Hlajenje z blagim sušenjem: preprečite hiter upad vlažnosti v prostoru
- Krilca Aerowing za usmerjanje zračnega toka
- Močnejši pretok zraka hitro zagotovi zeleno temperaturo.
- Žični upravljalnik (dodatna oprema)



Vgrajen WLAN za upravljanje prek spleta z aplikacijo Panasonic Comfort Cloud.

Srebrni komplet			KIT-XZ20-VKE	KIT-XZ25-VKE	KIT-XZ35-VKE	—	KIT-XZ50-VKE	—
Motno snežno beli komplet			KIT-Z20-VKE	KIT-Z25-VKE	KIT-Z35-VKE	KIT-Z42-VKE	KIT-Z50-VKE	KIT-Z71-VKE
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.–najv.)	kW	2,05 [0,75–2,40]	2,50 [0,85–3,20]	3,50 [0,85–4,00]	4,20 [0,85–5,00]	5,00 [0,98–6,00]	7,10 [0,98–8,50]
EER ¹⁾	Nazivna (najm.–najv.)	W/W	4,56 [3,13–4,32]	4,81 [3,54–4,05]	4,07 [3,54–3,70]	3,39 [3,27–3,18]	3,55 [3,50–3,08]	3,27 [2,33–2,93]
SEER²⁾			7,50A++	8,50A++	8,50A++	6,90A++	7,90A++	6,50A++
Vrednost Pdesign (hlajenje)		kW	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.–najv.)	kW	0,45 [0,24–0,56]	0,52 [0,24–0,79]	0,86 [0,24–1,08]	1,24 [0,26–1,57]	1,41 [0,28–1,95]	2,17 [0,42–2,90]
Letna poraba energije ³⁾		kWh/leto	98	103	144	213	222	382
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.–najv.)	kW	2,80 [0,70–4,00]	3,40 [0,80–5,00]	4,00 [0,80–5,50]	5,30 [0,80–6,80]	5,80 [0,98–8,00]	8,60 [0,98–10,20]
Zmogljivost ogrevanja pri –7 °C		kW	2,38	2,95	3,20	4,11	4,80	6,31
COP ¹⁾	Nazivna (najm.–najv.)	W/W	4,52 [3,89–4,04]	4,79 [4,44–3,97]	4,35 [4,44–3,72]	3,68 [4,21–3,51]	4,03 [2,88–3,16]	3,66 [2,45–3,46]
SCOP²⁾			4,70A++	5,10A++	5,10A++	4,00A+	4,70A++	4,20A+
Vrednost Pdesign pri –10 °C		kW	2,10	2,70	2,80	3,60	4,20	5,50
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (najm.–najv.)	kW	0,62 [0,18–0,99]	0,71 [0,18–1,26]	0,92 [0,18–1,48]	1,44 [0,19–1,94]	1,44 [0,34–2,53]	2,35 [0,40–2,95]
Letna poraba energije ³⁾		kWh/leto	626	741	769	1260	1251	1833
Srebrna notranja enota			CS-XZ20VKEW	CS-XZ25VKEW	CS-XZ35VKEW	—	CS-XZ50VKEW	—
Motno snežno bela notranja enota			CS-Z20VKEW	CS-Z25VKEW	CS-Z35VKEW	CS-Z42VKEW	CS-Z50VKEW	CS-Z71VKEW
Vir napajanja		V	230	230	230	230	230	230
Priporočena varovalka		A	16	16	16	16	16	20
Priključitev notranje/zunanje enote		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	m ³ /min	9,9/10,7	10,2/11,2	11,0/12,0	11,2/12,0	19,1/20,5	19,8/21,5
Zmogljivost razvlaževanja		l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje [vis./niz./tiho-niz.]	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Ogrevanje [vis./niz./tiho-niz.]	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Mere	V x Š x G	mm	295x919x194	295x919x194	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto teža		kg	9	10	10	10	12	13
Zunanja enota			CU-Z20VKE	CU-Z25VKE	CU-Z35VKE	CU-Z42VKE	CU-Z50VKE	CU-Z71VKE
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	m ³ /min	26,9/24,1	28,7/27,2	30,6/30,6	31,3/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrev./hlaj. [vis.]	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Mere ⁵⁾	V x Š x G	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto teža		kg	27	31	31	31	42	50
Cevni priključki	Cev za tekočine	palcev (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Plinska cev	palcev (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]	5/8 [15,88]
Razpon dolžine cevi		m	3–15	3–15	3–15	3–15	3–30	3–30
Višinska razlika [zun./notr.] ⁶⁾		m	15	15	15	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnega plina		g/m	10	10	10	10	15	25
Hladilno sredstvo [R32]/ekv. CO ₂		kg/T	0,70 / 0,473	0,85/0,574	0,85/0,574	0,89 / 0,601	1,15 / 0,776	1,37/0,925
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Ogrevanje najm. ~ najv.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Dodatna oprema

CZ-CAPRA1 Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P-Link

Dodatna oprema

CZ-RD514C Žični daljinski upravljalnik za stenske in talne klimatske naprave

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak notranje enote prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Za zunanjo enoto 1 m pred in 1 m za zadnjo stranjo glavnega ohišja. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu JIS C 9612. Q-Lo: tiho delovanje. Lo: najnižja nastavljena hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od položaja notranje enote.



SEER in SCOP: za KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z25-VKE in KIT-Z35-VKE. ZELO TIHO DELOVANJE: za KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE in KIT-Z35-VKE. UPRAVLJANJE PREK SPLETA: vgrajen WLAN.