

Etherea: čistenie vzduchu, ktorý dýchame

ETHEREA



Zabudovaná WLAN Panasonic Comfort Cloud na ovládanie cez internet



Nástenná jednotka Etherea s invertorom+ strieborná/čisto biela matná • Chladivo R32

Strieborná súprava			KIT-XZ20-VKE	KIT-XZ25-VKE	KIT-XZ35-VKE	—	KIT-XZ50-VKE	—
Čisto biela matná súprava			KIT-Z20-VKE	KIT-Z25-VKE	KIT-Z35-VKE	KIT-Z42-VKE	KIT-Z50-VKE	KIT-Z71-VKE
Chladiaci výkon	Menovitý (min. – max.)	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⁾	Menovitý (min. – max.)	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⁾			7,50 A++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,90 A++	6,50 A++
Hodnota Pdesign (chladenie)		kW	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Príkon chladenia	Menovitý (min. – max.)	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)
Ročná spotreba energie ³⁾		kWh/rok	98	103	144	213	222	382
Vykurovací výkon	Menovitý (min. – max.)	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)
Vykurovací výkon pri teplote -7 °C		kW	2,38	2,95	3,20	4,11	4,80	6,31
COP ¹⁾	Menovitý (min. – max.)	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⁾			4,70 A++	5,10 A+++	5,10 A+++	4,00 A+	4,70 A++	4,20 A+
Hodnota Pdesign pri teplote -10 °C		kW	2,10	2,70	2,80	3,60	4,20	5,50
Príkon vykurovania	Menovitý (min. – max.)	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)
Ročná spotreba energie ³⁾		kWh/rok	626	741	769	1260	1251	1833
Vnútorňa jednotka, strieborná			CS-XZ20VKEW	CS-XZ25VKEW	CS-XZ35VKEW	—	CS-XZ50VKEW	—
Vnútorňa jednotka, čisto biela matná			CS-Z20VKEW	CS-Z25VKEW	CS-Z35VKEW	CS-Z42VKEW	CS-Z50VKEW	CS-Z71VKEW
Akustický tlak ⁴⁾	Chladenie (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Vykurovanie (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Rozmery	V × Š × H	mm	295 × 919 × 194	295 × 919 × 194	295 × 919 × 194	295 × 919 × 194	302 × 1120 × 236	302 × 1120 × 236
Čistá hmotnosť		kg	9	10	10	10	12	13
Vonkajšia jednotka			CU-Z20VKE	CU-Z25VKE	CU-Z35VKE	CU-Z42VKE	CU-Z50VKE	CU-Z71VKE
Akustický tlak ⁴⁾	Chladenie/vykurovanie (Hi)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Rozmery ⁵⁾	V × Š × H	mm	542 × 780 × 289	542 × 780 × 289	542 × 780 × 289	619 × 824 × 299	695 × 875 × 320	695 × 875 × 320
Čistá hmotnosť		kg	27	31	31	31	42	50
Prevádzkový rozsah	Chladenie min. ~ max.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Vykurovanie min. ~ max.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Výpočet hodnôt EER a COP podľa normy EN14511. 2) Stupnica energetického certifikátu od A+++ po D. 3) Ročná spotreba energie sa vypočítava v súlade so smernicou EU/626/2011. 4) Hladina akustického tlaku vnútornej jednotky je hodnota nameraná vo vzdialenosti 1 m od čelnej strany jednotky a 0,8 m pod jednotkou. V prípade vonkajšej jednotky je to 1 m od čelnej strany a 1 m od zadnej strany jednotky. Meranie akustického tlaku sa vykonáva v súlade s normou JIS C 9612. Q-Lo: Tichý režim. Lo: najnižšie nastavené otáčkové ventilátora. 5) Prídajte 70 mm pre potrebný otvor. 6) Pri inštalácii vonkajšej jednotky vo vyššej polohe ako vnútornej jednotka.



SEER a SCOP: pre KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z25-VKE a KIT-Z35-VKE. MIMORIADNE TICHÝ REŽIM: pre KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE a KIT-Z35-VKE. OVLÁDANIE CEZ INTERNET: Zabudovaná sieť WLAN.