

Dodai 2

Učinkovitost in preprostost



Ekzkluzivna inovativna tehnologija FrostWash*

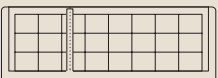
za dovajanje čistega zraka.

*koraki FrostWash

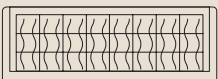
1 Zmrzovanje 20 min



2 Odtaljevanje in čiščenje 1 min



3 Sušenje do 60 min



Združljivo z daljinskim upravljalnikom Hi Kumo

Ta aplikacija vam omogoča, da s praktično vsake lokacije na svetu vklopite ali izklopite enoto, zvišate ali znižate temperaturo ali nastavite le časovnik. Za povezavo z enoto potrebujete le pametni telefon, internet in Wi-Fi (opcija).

Velik prihranek prostora

Enota je dovolj majhna za diskretno montažo, na primer nad vrati, saj je široka le 780 mm. (Slika 1)

Tiho delovanje

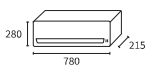
Zaradi nizke ravni zvoka le 19 dB(A)* lahko uživate v popolnem udobju, ne da bi sploh opazili, da je notranja enota vklopljena.

Slika 1



Notranja enota

Zunanja enota



RAK-18REF
RAK-25REF
RAK-35REF
RAK-50REF



RAC-18WEF
RAC-25WEF
RAC-35WEF



RAC-50WEF

Odkrijte Dodai 2



* Glejte model.

Dodai 2

Zmogljivost hlajenja	Enota	1,8 kW	2,5 kW	3,5 kW	5 kW
Kapaciteta hlajenja (min-maks)	kW	2 (0,90–2,50)	2,50 (0,90–3,10)	3,50 (0,90–4,00)	5,00–1,90 (5,20)
Absorbirana kapaciteta hlajenja (min-maks)	kW	0,58–0,25 (1,01)	0,70–0,25 (1,29)	1,090–0,25 (1,46)	1,560–0,50 (2,10)
EER		3,45	3,57	3,21	3,21
Razred energetske učinkovitosti hlajenja		A++	A++	A++	A++
SEER (centralna podnebna cona)		6,10	6,10	6,10	6,10
Zajamčena zmogljivost hlajenja	°C	-10 °C/+43 °C	-10 °C/+43 °C	-10 °C/+43 °C	-10 °C/+43 °C

Zmogljivost ogrevanja	Enota	1,8 kW	2,5 kW	3,5 kW	5 kW
Kapaciteta ogrevanja (min-maks)	kW	2,50–0,90 (3,20)	3,40–0,90 (4,40)	4,20–0,90 (5,00)	6,00–2,2 (7,30)
Kapaciteta pri maks. količini hladilnega sredstva pri -7 °C ¹⁾	kW	2	2,5	3,00	4,00
Absorbirana kapaciteta ogrevanja (najm.–najv.)	kW	0,62–0,25 (0,97)	0,88–0,25 (1,25)	1,100–0,25 (1,70)	1,660–0,50 (2,75)
COP		4,03	3,86	3,82	3,61
Razred energetske učinkovitosti ogrevanja		A+	A+	A+	A+
SCOP (centralna podnebna cona)		4,20	4,20	4,20	4,30
Zajamčena zmogljivost ogrevanja	°C	-15 °C/+21 °C	-15 °C/+21 °C	-15 °C/+21 °C	-15 °C/+21 °C

Notranja enota	Enota	RAK-18REF	RAK-25REF	RAK-35REF	RAK-50REF
Zvočni tlak pri hlajenju (zelo nizko–nizko–srednje–visoko) ²⁾	dB(A)	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	28/30/40/46
Zvočni tlak pri ogrevanju (zelo nizko–nizko–srednje–visoko) ²⁾	dB(A)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	25/30/39/47
Zvočni tlak pri hlajenju	dB(A)	51	54	57	60
Pretok zraka pri hlajenju (zelo nizko–nizko–srednje–visoko) ²⁾	m ³ /h	312/350/400/440	333/370/430/510	333/400/485/600	333/450/600/700
Razvlaževanje	l/h	1,2	1,4	1,6	2
Dimenzije (V x Š x G)	mm	280 x 780 x 215	280 x 780 x 215	280 x 780 x 215	280 x 780 x 215
Teža	kg	7,7	7,7	7,7	8,2
Upravljalnik		IR (priložen)	IR (priložen)	IR (priložen)	IR (priložen)

Zunanja enota	Enota	RAK-18WEF	RAK-25WEF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
Zvočni tlak pri hlajenju ²⁾	dB(A)	45	47	48	50
Zvočni tlak pri hlajenju	dB(A)	59	61	62	64
Pretok zraka (hlajenje/ogrevanje)	m ³ /h	1860/1620	1860/1620	1860/1620	2160/2160
Dimenzije (V x Š x G)	mm	530 x 660 x 278	530 x 660 x 278	530 x 660 x 278	600 x 792 x 299
Teža	kg	23,70	23,70	25,00	39,50
Kompresor		rotacijski	rotacijski	rotacijski	Rotacijski, dvakrat dvojni

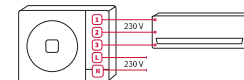
Specifikacije hlajenja	Enota	RAK-18REF	RAK-25REF	RAK-35REF	RAK-50REF
Premier cevi (tekočina/plin)	palci	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"
Začetna količina hladilnega sredstva	kg	0,53	0,53	0,70	0,93
Predpolnjenje	m	20	20	20	20
Minimalna dolžina	m	3	3	3	3
Maksimalna dolžina / dodatno hladilno sredstvo	m/g/m	20/-	20/-	20/-	20/-
Maks. višinska razlika (najvišja/najnižja zunanja enota)	m	20/10	20/10	20/10	20/10
Hladilno sredstvo		R32	R32	R32	R32

Električne specifikacije	Enota	RAK-18REF	RAK-25REF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
Napajanje	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Tok med delovanjem (hlajenje/ogrevanje)	A	1,09–4,39/1,09 (4,22)	1,09–5,61/1,09–5,43	1,09–6,35/1,09 (7,39)	2,17–9,13/2,17 (11,96)
Premier kabla (EN 60 335-1)	mm ²	1,50 x 2 + T	1,50 x 2 + T	1,50 x 2 + T	2,50 x 2 + T
Notranji/zunanji (odklopljeni) kabli	mm ²	1,50 x 3 + T Sklic	1,50 x 3 + T XRAK-18REF	1,50 x 3 + T XRAK-25REF	2,50 x 3 + T XRAK-35REF XRAK-50REF
Cena					

Vpliv na okolje Sklic

¹⁾ Podatki vključujejo odtaljevanje. Za podatke, ki ustrezajo vašemu projektu, uporabite naše tehnične kataloge ali programsko opremo Hitoolkit.
²⁾ Meritve zvočnega tlaka so bile izvedene na razdalji 1 metra od prostega polja enote (glej tehnični katalog).

Notranje enote se napajajo z napetostjo 220–230 V prek zunanje enote.



Združljivi upravljalniki in dodatna oprema

IR upravljalnik
RAR-7PE1
priloženo

Poenostavljen žični upravljalnik
SPX-RCDB
Cena pred obdavitvijo:

Drugi*:
- Krmilna omarica za več notranjih enot
SPX-DST1 + SPX-WDST8M
- Prehod Wifi Hi Kumo SPX-WFG01
- Hi-Box AHP-SMB-01
- Prehod Hi Kumo za Hi-Box SPX-TAG01
- Komplet za suhe kontakte (samo SPX-WDC3)
- Komplet za poročanje o napakah (samo SPX-WDC7 + HA-S100TSA)

Žični upravljalnik z možnostjo programiranja
SPX-WKT3
Cena pred obdavitvijo:

Škatla H-Link
PSC-6RAD
Cena pred obdavitvijo:

* Cene ne vključujejo davka