

Konzolna enota Shirokuma

Visoko zmogljiva enota z edinstvenim dizajnom



Podaljšan pretok zraka

Zaradi večjega **dinamičnega pretoka zraka** lahko zrak doseže vse dele prostora. Preprosto pritisnete gumb na upravljalniku in naprava začne ogrevati ali hladiti zrak v prostoru. (Slika 1)

Prilagodljivost z veččlenskimi enotami

Notranja konzolna enota Shirokuma je združljiva z vsemi zunanji enotami Multi-split. To pomeni, da je več notranjih enot mogoče montirati v različne prostore in jih povezati z isto zunanjo enoto.

Visoka zmogljivost

Energijski razred konzolne enote je A+++.
Zagotovljen prihranek energije!

Možnosti upravljanja

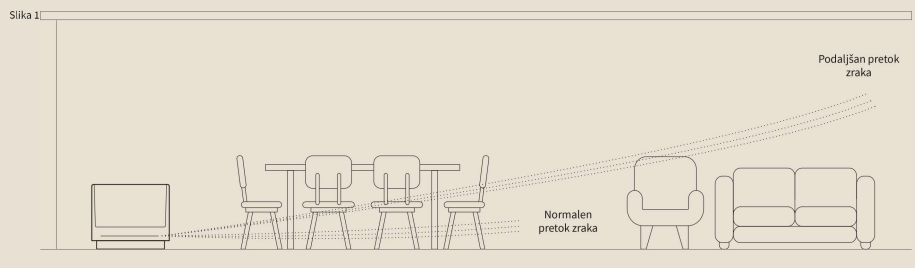
Konzolni enoti je standardno priložen brezžični upravljalnik. Združljiva je tudi z žičnim upravljalnikom SPX-WKT3, ki omogoča urno programiranje.

Številne možnosti montaže

Možna je montaža na steno ali na tla (s priloženim podstavkom).

Združljivo s Hi Kumo

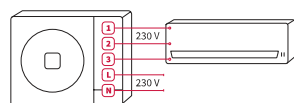
Celoten nabor stanovanjskih enot Hitachi je združljiv s sistemom Hi Kumo, ki omogoča nadzor naprav iz katere koli mobilne naprave, ki se lahko uporablja kot upravljalnik.



Notranja enota Zunanja enota



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



Konzolna enota Shirokuma

Zmogljivost hlajenja	Enota	2,5 KW	3,5 KW	5 KW
Kapaciteta hlajenja (min-maks)	kW	2,50 (0,90-3,10)	3,50 (0,90-4,00)	5,00-0,90 (5,20)
Absorbirana kapaciteta hlajenja (min-maks)	kW	0,54-0,25 (1,00)	0,93-0,25 (1,38)	1,39-0,5 (2,10)
EER		4,65	3,75	3,6
Razred energetske učinkovitosti hlajenja		A+++	A++	A++
SEER (centralna podnebna cona)		8,50	8,20	6,80
Zajamčena zmogljivost hlajenja	°C	-10 °C/+46 °C	-10 °C/+46 °C	-10 °C/+46 °C

Zmogljivost ogrevanja	Enota	2,5 KW	3,5 KW	5 KW
Kapaciteta ogrevanja (min-maks)	kW	3,40-0,90 (4,40)	4,50-0,90 (5,00)	6,00-0,90 (8,10)
Kapaciteta pri maks. količini hladilnega sredstva pri -7 °C ⁽¹⁾	kW	3,40	4,20	5,50
Absorbirana kapaciteta ogrevanja (min-maks)	kW	0,76-0,25 (1,20)	1,15-0,25 (1,5)	1,58-0,5 (2,70)
COP		4,50	3,90	3,80
Razred energetske učinkovitosti ogrevanja		A++	A++	A+
SCOP (centralna podnebna cona)		4,60	4,60	4,30
Zajamčena zmogljivost ogrevanja	°C	-20 °C/+24 °C	-20 °C/+24 °C	-20 °C/+24 °C

Notranja enota	Enota	RAF-25RXE	RAF-35RXE	RAF-50RXE
Zvočni tlak pri hlajenju (zelo nizko-nizko-srednje-visoko) ⁽²⁾	dB(A)	20/26/31/38	20/26/31/39	22/29/36/43
Zvočni tlak pri hlajenju	dB(A)	52	52	56
Pretok zraka pri hlajenju (zelo nizko-nizko-srednje-visoko) ⁽²⁾	m ³ /h	270/390/510/630	270/390/510/630	300/450/540/700
Razvlaževanje	l/h	1,4	1,9	2
Dimenzije (V x Š x G)	mm	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215
Teža	kg	15	15	15
Upravljalnik		Tedenski brezžični upravljalnik (priložen)	Tedenski brezžični upravljalnik (priložen)	Tedenski brezžični upravljalnik (priložen)

Zunanja enota	Enota	RAC-25FXE	RAC-35FXE	RAC-50FXE
Zvočni tlak pri hlajenju (nočni način) ⁽²⁾	dB(A)	45	39	43
Zvočni tlak pri hlajenju	dB(A)	59	61	65
Pretok zraka (hlajenje/ogrevanje)	m ³ /h	1860/1620	1920/1620	2160/2160
Dimenzije (V x Š x G)	mm	600 x 792 x 299	600 x 792 x 299	736 x 800 x 350
Teža	kg	37	37	51
Kompresor		scroll	scroll	rotacijski

Specifikacije hlajenja		2,5 KW	3,5 KW	5 KW
Premier cevi (tekočina/plin)	palci	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"
Premier cevi za kondenzat (zunaj)	mm	16	16	16
Začetna količina hladilnega sredstva	kg	0,98	0,98	1,2
Predpolnjenje	m	20	20	30
Minimalna dolžina	m	3	3	3
Maksimalna dolžina / dodatno hladilno sredstvo	m/g/m	20/-	20/-	30/-
Maks. višinska razlika (najvišja/najnižja zunanja enota)	m	10/10	10/10	10/10
Hladilno sredstvo		R32	R32	R32

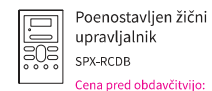
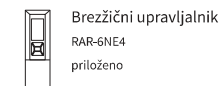
Električne specifikacije		230V/1PH/50Hz	230V/1PH/50Hz	230V/1PH/50Hz
Napajanje	V/Ph/Hz	230V/1PH/50Hz	230V/1PH/50Hz	230V/1PH/50Hz
Maks. tok	A	5	7	12
Premier kabla (EN 60 335-1)	mm ²	2 x 1,50+T	2 x 1,50+T	2 x 2,50+T
Notranji/zunanji (odklopjeni) kabli	mm ²	3 x 1,50+T	3 x 1,50+T	3 x 2,50 + T

	Ref.	XRAF-25RXE	XRAF-35RXE	XRAF-50RXE
Cena kompleta (brez davka)				

Sklic	
(brez davka)	

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

Združljivi upravljalniki in dodatna oprema



- Drugi*:**
- Krmilna omarica za več notranjih enot SPX-DST1 (36 €) + SPX-WDST8M (21 €)
 - 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)
 - Senzor puščanja SPX-RAFGLS:

