



airHome 800



ZIDNA JEDINICA

airHome 800 opremljen je naprednim i inovativnim značajkama. Unaprijeđena FrostWash 3.0 tehnologija samočišćenja se uz unutarnju, primjenjuje i na vanjsku jedinicu. Propisan kapacitet grijanja zajamčen je do čak -15°C , a grijanje je funkcionalno do -20°C vanjske temperature. MoldGuard i AQktiv ion tehnologija poboljšati će kvalitetu zraka i doprinijeti zdravom okruženju u zatvorenom prostoru.

Ugrađen Wi-Fi

airCloud
Go

Uređaj dolazi sa ugrađenim Wi-Fi modulom što znači da se može upravljati pomoću airCloud Go aplikacije i putem Google i Amazon glasovnih asistenata.

FrostWash

**FROST
WASH
3.0**

FrostWash 3.0 tehnologija: samočišćenja izmjenjivača topline unutarnje ali i vanjske jedinice.

Udobnost do -20°C

**CONSTANT
POWER
 -15°**

Tehnologija Constant Power: propisani kapacitet zajamčen je i do -15°C vanjske temperature, a grijanje je osigurano do -20°C .

Kvaliteta zraka



Zahvaljujući antivirusnom filteru i tehnologijama MoldGuard, DuraSpin i AQktiv ion, poboljšava kvalitetu zraka i uništava do 99% bakterija i virusa.

Odgovarajuće regulacije i priključci



Infracrveni
upravljač
RC-BGH1FA0G
Uključen



H-Link box
PSC-6RAD



Programabilni žičani
upravljač
SPX-URFG

Ostalo:

- Somfy Gateway SPX-TAG01
- Home automation box Somfy 1811527
- Somfy Box Tahoma Switch (na upit)
- Bežnaponski kontakt za isključivanje SPX-WDC3
- Komplet za prijavu greške SPX-WDC8

ENERGETSKA UČINKOVITOST

SEER / 9,5
A+++



SCOP / 5,2
A+++

PODRUČJE RADA



OD -10°C
DO +46°C

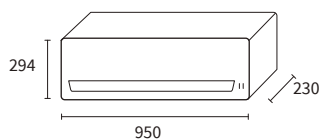


OD -20°C
DO +21°C

Podaci se odnose na model RAC-XJ25WHAЕ.

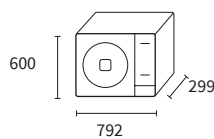


Unutarnje jedinice

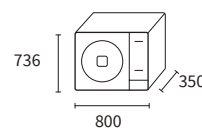


RAK-XJ25RHAE
RAK-XJ35RHAE
RAK-XJ50RHAE

Vanjske jedinice



RAC-XJ25WHAЕ
RAC-XJ35WHAЕ



RAC-XJ50WHAЕ

UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA			RAK-XJ25RHAE RAC-XJ25WHAЕ	RAK-XJ35RHAE RAC-XJ35WHAЕ	RAK-XJ50RHAE RAC-XJ50WHAЕ
Rashladni učin	kW	❄️	2,50	3,50	5,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	❄️	0,90 - 3,10	0,90 - 4,0	1,90 - 5,20
Potrošnja el. energije - hlađenje (min.-max.)	kW	❄️	0,481 (0,25 - 1,00)	0,814 (0,25 - 1,40)	1,429 (0,50 - 2,10)
EER / Energetska klasa		❄️	5,20 / A+++	4,30 / A+++	3,50 / A++
SEER		❄️	9,50	9,00	7,60
Učin grijanja	kW	☀️	3,20	4,00	6,00
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀️	0,90 - 4,40	0,90 - 5,00	2,20 - 7,30
Potrošnja el. energije - grijanje (min.-max.)	kW	☀️	0,593 (0,25 - 1,20)	0,800 (0,25 - 1,60)	1,463 (0,50 - 2,70)
COP / Energetska klasa		☀️	5,40 / A+++	5,00 / A+++	4,10 / A++
SCOP		☀️	5,20	5,20	4,70
UNUTARNJA JEDINICA			RAK-XJ25RHAE	RAK-XJ35RHAE	RAK-XJ50RHAE
Protok zraka - hlađenje	m³/h	❄️	1860/1620	1920/1620	2160/2160
Zvučni tlak - hlađenje	dB(A)	❄️	21/27/33/40/43	21/29/34/41/44	25/31/38/43/46
Zvučna snaga - hlađenje	dB(A)	❄️	57	58	60
Zvučni tlak - grijanje	dB(A)	☀️	21/28/34/40/44	21/29/35/41/45	25/31/39/44/48
Dimenzije (V x Š x D)	mm		294 x 950 x 230		
Težina	kg		11	11	11
Odvlaživanje	l/h		1,4	1,6	2,0
Upravljač			Uključen (RC-BGH1FA0G)		
VANJSKA JEDINICA			RAC-XJ25WHAЕ	RAC-XJ35WHAЕ	RAC-XJ50WHAЕ
Zvučni tlak - hlađenje	dB(A)		47	48	51
Dimenzije (VxŠxD)	mm		600 x 792 x 299		736 x 800 x 350
Težina	kg		35,80	35,80	51,00
Promjer cijevi - plin	col		3/8	3/8	1/2
Promjer cijevi - tekućina	col		1/4	1/4	1/4
Maksimalna duljina cijevi	m		20	20	30
Maksimalna visinska razlika	m		10	10	10
Napon priključka	V-Ph-Hz		230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Radna tvar/GWP			R32	R32	R32
Predpunjenje za duljinu instalacije	m		20	20	30
Minimalna duljina	m		3	3	3
Dopuna radnog medija	g/m		-	-	-
Kompresor			Rotary	Rotary	Twin rotary
Razmak između nogica	mm		500	500	543,5

*Komplet uključuje vanjsku jedinicu, unutarnju jedinicu i daljinski upravljač.