

airHome 400

ZIDNA JEDINICA

Osnovni model Hitachi zidne jedinice od sada i u nadograđenoj varijanti sa ugrađenim Wi-Fi adpaterom. Zahvaljujući integriranoj tehnologiji samoodržavanja airHome 400 je klima-uređaj za ljude koji ne žele razmišljati o klimi.

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

FrostWash tehnologija automatski čisti izmjenjivač topline na principu smrzavanja vlage na površini izmjenjivača kako bi uklonila nečistoće.

Tihi rad

Niska razina buke od samo 20dB(A) omogućava rad jedinice bez narušavanja komfora.

Kvaliteta zraka

Zahvaljujući antivirusnom filteru i tehnologiji MoldGuard, poboljšava kvalitetu zraka u zatvorenim prostorima i uništava do 99% virusa i bakterija.

Odgovarajuće regulacije i priključci

Infracrveni upravljač
RC-AGU1EA0G
Uključen

Programabilni žičani upravljač
SPX-URFG

H-Link box
PSC-6RAD

Ostalo:
- ZPT Antivirusni filter SPX-VSZ1 (uključen)
- Somfy Gateway SPX-TAG01
- Home automation box Somfy 1811527
- Beznaponski kontakt za isključivanje SPX-WDC3
- Komplet za prijavu greške SPX-WDC8
- Somfy Box Tahoma Switch (na upit)

ENERGETSKA UČINKOVITOST SEER / 7,5 A++ SCOP / 4,6 A++

PODRUČJE RADA OD **-10°C** DO **+46°C** OD **-15°C** DO **+21°C**

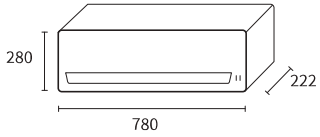
Podaci se odnose na model RAC-18WHAE.





reddot winner 2022

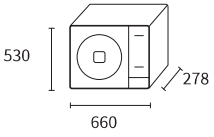
Unutarnje jedinice



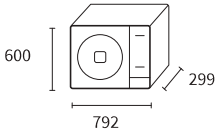
RAK-DJ18RHAE
RAK-DJ25RHAE
RAK-DJ35RHAE
RAK-DJ50RHAE

Vanjske jedinice





RAC-DJ18WHAE
RAC-DJ25WHAE
RAC-DJ35WHAE



RAC-DJ50WHAE

UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA			RAK-DJ18RHAE RAC-DJ18WHAE	RAK-DJ25RHAE RAC-DJ25WHAE	RAK-DJ35RHAE RAC-DJ35WHAE	RAK-DJ50RHAE RAC-DJ50WHAE
Rashladni učin	kW	❄	2,0	2,50	3,50	5,0
Raspon rashladnog učina (min.-max)	kW	❄	0,90 - 2,50	0,90 - 3,10	0,90 - 4,0	1,90 - 5,20
Potrošnja el. energije - hlađenje (min.-max.)	kW	❄	0,58 (0,25 - 1,01)	0,70 (0,25 - 1,29)	1,08 (0,25 - 1,46)	1,55 (0,50 - 2,10)
EER / Energetska klasa		❄	3,45 / A++	3,57 / A++	3,23 / A++	3,23 / A++
SEER		❄	7,50	7,50	7,50	7,00
Učin grijanja	kW	☼	2,50	3,40	4,20	6,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☼	0,90 - 3,20	0,90 - 4,40	0,90 - 5,0	2,2 - 7,30
Potrošnja el. energije - grijanje (min.-max.)	kW	☼	0,62 (0,25 - 0,97)	0,93 (0,25 - 1,25)	1,05 (0,25 - 1,70)	1,62 (0,50 - 2,75)
COP / Energetska klasa		☼	4,20 / A++	3,65 / A++	4,00 / A++	3,71 / A+
SCOP		☼	4,60	4,60	4,60	4,50
UNUTARNJA JEDINICA			**RAK-DJ18RHAE**	**RAK-DJ25RHAE**	**RAK-DJ35RHAE**	**RAK-DJ50RHAE**
Protok zraka - hlađenje	m^3/h	❄	204/255/384/431/545	204/255/394/513/620	204/302/446/608/653	265/360/528/608/663
Zvučni tlak - hlađenje	dB(A)	❄	20/24/29/33/37	20/24/30/36/40	20/27/35/39/43	28/33/38/42/46
Zvučna snaga - hlađenje	dB(A)	❄	51	54	57	60
Zvučni tlak - grijanje	dB(A)	☼	20/24/30/34/38	20/25/31/36/41	20/28/36/40/44	25/31/37/42/47
Dimenzije (V x Š x D)	mm		280 x 780 x 222	280 x 780 x 222	280 x 780 x 222	280 x 780 x 222
Težina	kg		7,7	7,7	7,7	8,4
Odvlaživanje	l/h		1,2	1,4	1,6	2,0
Upravljač			Uključen (RC-AGU1EA0G)			
VANJSKA JEDINICA			**RAC-DJ18WHAE**	**RAC-DJ25WHAE**	**RAC-DJ35WHAE**	**RAC-DJ50WHAE**
Zvučni tlak - hlađenje	dB(A)		45	47	48	50
Dimenzije (VxŠxD)	mm		660 x 530 x 278	660 x 530 x 278	660 x 530 x 278	600 x 792 x 299
Težina	kg		23,00	23,00	24,40	39,10
Promjer cijevi - plin	col		3/8	3/8	3/8	3/8
Promjer cijevi - tekućina	col		1/4	1/4	1/4	1/4
Maksimalna duljina cijevi	m		20	20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m		10	10	10	10
Napon priključka	V-Ph-Hz		220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Radna tvar/GWP			R32	R32	R32	R32
Predpunjenje za duljinu instalacije	m		20	20	20	20
Minimalna duljina	m		3	3	3	3
Dopuna radnog medija	g/m		-	-	-	-
Kompresor			Rotary	Rotary	Rotary	Double Twin rotary
Razmak između nogica	mm		500	500	500	500

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