



**HITACHI**  
Inspire the Next

**R-M FRIGO** Rijeka  
prodaja - montaža - ugradnja instalacije - servis

**091 793 4075**

[rmfrigo@yahoo.com](mailto:rmfrigo@yahoo.com)

**Klimatizacija**



2015 Katalog

---

**RAC**  
Klimatizacija



[www.hitachi.com](http://www.hitachi.com)



# HITACHI

Inspire the Next



## 2015 Katalog

---

### RAC

Profil tvrtke Hitachi	str 04
ErP design	str 08
Tehnologija	str 10

### Proizvodi

RAC Mono	str 15
RAC Multi	str 35
Usporedba proizvoda	str 48
Funkcije	str 50
Certifikati Kvalitete	str 55



**RAC**



## Upoznajte MIRAI

RAC Stambeni

*Ja sam MIRAI i biti ću Vaš vodič kroz svijet  
HITACHI klimatizacije.  
Riječ MIRAI znači BUDUĆNOST na  
Japanskom i ja predstavljam HITACHI-jevu  
sposobnost da unaprijed predvidi potrebe  
kupaca klimatizacijskih proizvoda i rješenja.  
HITACHI-jeva radna filozofija zasniva se  
upravo na ovom principu: svake godine  
ulažemo dio prihoda u istraživanje i razvoj  
novih proizvoda u sprezi sa zahtjevima  
tržišta uz poštovanje i zaštitu okoliša.  
U tom duhu, naše sposobnosti, naše  
obveze, kontinuirano rastemo tijekom više  
od 100 godina i nećemo stati na tome!  
Sigurni u našu prošlost, s očima uperenim ka  
budućnosti...*



Ovo je HITACHI!  
**Ja sam MIRAI!**



## Profil tvrtke Hitachi



# HITACHI

## Inspire the Next

*U 2012. HITACHI proširuje aktivnosti uspostavljanjem HITACHI Air Conditioning Europe SAS. HITACHI Air Conditioning Europe preuzima sve klimatizacijske poslove na europskom tržištu, uključujući proizvodnju i prodaju*

*Klimatizacijski uređaji japanskog proizvođača Hitachi opravdano se mogu opisati kao umjetnost iskorištavanja najnovijih ideja i tehnoloških otkrića s ciljem stvaranja spektra inovativnih proizvoda koji će omogućiti udobnije i produktivnije okruženje u kojem će ljudi moći sretno živjeti i raditi.*

*To je ujedno i umjetnost koja se provodi uz neizostavnu brigu o zaštiti okoliša. Ekološko razmišljanje započinje već u početnim stadijima dizajniranja, a nastavlja se tijekom proizvodnje, instalacije opreme i rada.*

Distributeri i krajnji korisnici mogu uvijek biti sigurni da performanse i troškovi nisu jedini parametri kod procjene proizvoda HITACHI.

*Postići uspjeh sa tako postavljenim ciljevima na globalnoj razini zahtijeva, osim ogromnog broja kadrova i usmjerenost k budućnosti. Kao jedna od najvećih tvrtki na svijetu, sa preko 360 000 zaposlenih, tvrtka HITACHI je zahvaljujući povjerenju proizašlo iz uspješnog odgovora na promjene potreba ljudi tijekom više od 90 godina, danas vodeća tvrtka u svijetu klimatizacije.*



Hitachi Air Conditioning Products Europe - HAPE Production facility - Barcelona, Spain



HITACHI - što na japanskom znači izlazak sunca, se nalazi na najistaknutijem mjestu u istraživanju i razvoju, pretvarajući ideje i inovacije u nove proizvode. Od konsolidiranih prihoda za 2013. (zaključno sa 31. ožujka 2014) u iznosu od 93.4 milijarde dolara velik dio ulaže se u istraživačke i razvojne programe. Takva velika ulaganja pružaju tvrtki HITACHI priliku da osmisli neke od najboljih svjetskih proizvoda - primjeri koji uključuju tehnološki najnaprednije scroll i poluhermetičke vijčane kompresore. Njihova ugradnja u HITACHI sustave za klimatizaciju unaprijedila je klimatizaciju širom svijeta.

Tijekom 1993. god. Hitachi je investirao u izgradnju najmodernije tvornice klima uređaja (HAPE) u Barceloni, Španjolska. Lokacija za izgradnju tvornice pažljivo je odabrana kako bi se na njenih 40.000 m<sup>2</sup> smjestila buduća građevina. Izgradnja europskog proizvodnog postrojenja i centra za obuku klijenata pomoći će u smanjenju troškova proizvodnje i ubrzanju vremena dostave te omogućiti pružanje potpune podrške svim klijentima.

Napredni klimatizacijski uređaji tvrtke HITACHI su poznati diljem svijeta, gdje god postoji zahtjev za posljednim dostignućima i ekonomičnim, dugoročnim i pouzdanim proizvodima. Zahvaljujući širokom asortimanu jedinica te

mogućnošću odabira naprednih kontrolnih sustava HITACHI može pružiti rješenje za klimatizaciju.



Hitachi Air Conditioning Systems Co., Ltd. - Proizvodni pogon - Shimizu, Japan



Hitachi Air Conditioning Products (M) - HAPM Proizvodni pogon - Kuala Lumpur, Malaysia

Generalni zastupnik za RH i BIH **Industry Impex d.o.o.** svojom vlastitom i stručnom podrškom i praktičnim savjetovanjem omogućuje dizajniranje sustava, puštanje u rad te post-prodajnu podršku. Ovlašteni HITACHI distributeri su obvezni dati savjete i rješenja kako biste mogli u potpunosti iskoristiti sve mogućnosti Vašeg klima uređaja.

**Hitachi se smatra alfom i omegom u svijetu klimatizacije pa tako može udovoljiti svim Vašim zahtjevima za grijanjem i hlađenjem te osiguranjem optimalnog okruženja i u mogućnosti Vam je ponuditi najučinkovitije klimatizacijske uređaje na svijetu.**



# EcoDesign (E.r.P.)

## Europska direktiva o smanjenju ispusta plinova u okoliš

Europa je izmijenila originalnu EcoDesign Direktivu (Direktiva 2005/32/CE) i proširila njezinu primjenu da bi postigla Europske 3 x 20 ciljeve zaštite okoliša (-20% potrošnje energije, -20% emisije CO<sub>2</sub>, +20% obnovljive energije) do 2020.

Početni opseg EcoDesigna je bio E.u.P. (Energy using Products). Međutim, sadašnji opseg EcoDesign obuhvaća sve proizvode koji su povezani s potrošnjom energije (npr.: prozori, paneli) pa je točnije preimenovan u E.r.P. (Energy related Products).

### Što EcoDesign znači?

EcoDesign znači razmatranje okolišnih aspekata svakog proizvoda/usluge.

Ovaj pristup se sastoji u razmatranju emisije CO<sub>2</sub> i potrošnje energije kroz čitav vijek trajanja proizvoda (od dizajna do prestanka uporabe, uključujući transport).

## ErP sustava za grijanje i hlađenje

EcoDesign analiza ističe da najveći utjecaj na okoliš proizvod ima za vrijeme upotrebe. Iz ovog razloga, ErP zadaje minimalni obvezni nivo učinkovitosti za ulazak na europsko tržište. U isto vrijeme, Erp zahtijeva otkrivanje tehničkih podataka korisnicima putem naljepnice koja mora sadržavati podatke o učinkovitosti i razini buke s ciljem pomoći potrošačima pri njihovoj odluci pri kupnji. ErP se primjenjuje za svaki sustav hlađenja i grijanja neovisno o tipu (zrak/zrak, zrak/voda, voda/voda, bojleri...), kapacitetu, primjeni (grijanje, hlađenje, PTV) putem "Lotova" i raznih vremenskih okvira. Prvi Lot na snazi je od 1. Siječnja 2013. je "Lot 10". Pokriva sve klima uređaje (zrak / zrak), kapaciteta ispod 12kW, koji rade u načinu hlađenja i/ili grijanja.

### Osnovne značajke Lot-a 10

3 temeljne značajke o uvjetima sukladnosti su opisane u Direktivi 2010/30/EU No.626/2011 od 4 Travnja 2011 i u Direktivi 2009/125/EC No.206/2012 od 6 Ožujak 2012.

- (a) Definirana minimalna energetska učinkovitost za grijanje i klimatizaciju
- (b) Definirana snaga zvuka za unutarnje i vanjske jedinice pri nominalnim uvjetima
- (c) Definirani načini komunikacije prema korisniku putem naljepnice

■ Primjena na snazi od 1. Siječnja 2013. Međutim, razine (a) i (b) biti će povećavane svake godine i naljepnice će se ažurirati svake dvije godine.

■ Razina učinkovitosti (a) odnosi se na sezonsku učinkovitost sustava, zvana SCOP (grijanje) i SEER (hlađenje) za umjerenu europsku klimu. Ovaj koeficijent učinkovitosti će zamijeniti prijašnje COP i EER vrijednosti.

Tablica minimalnih SCOP/SEER vrijednosti

Energy rating	SEER	Energy rating
A+++	SEER ≥ 8.50	SCOP ≤ 5.10
A++	6.10 ≤ SEER ≤ 8.50	4.60 ≤ SCOP < 5.10
A+	5.60 ≤ SEER ≤ 6.10	4.00 ≤ SCOP < 4.60
A	5.10 ≤ SEER ≤ 5.60	3.40 ≤ SCOP < 4.00
B	4.60 ≤ SEER ≤ 5.10	
C	4.10 ≤ SEER ≤ 4.60	
D	3.60 ≤ SEER ≤ 4.10	

### Glavne razlike između nominalnog COP-a i SCOP-a :

«Nominalni COP» definira učinkovitost sustava u jednoj točki mjerenja: +7°C vanjska temp. +20°C unutarnja temp. kompresor radi pri nominalnoj brzini

«SCOP» definira sezonsku učinkovitost sustava uzevši u obzir:

► 5 točaka mjerenja: -10°C, -7°C, +2°C, +7°C, +12°C vanjska temp., +20°C unutarnja temp.

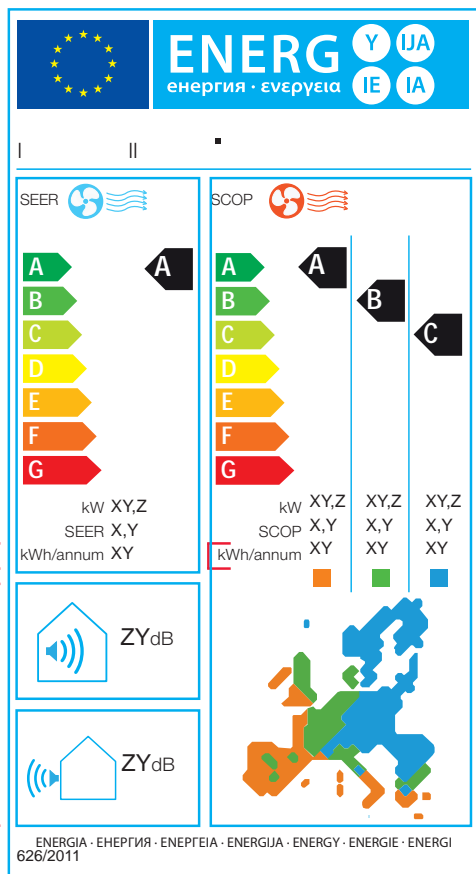
► Različite brzine kompresora (puno i djelomično opterećenje). Pomoćne potrošnje (grijač ulja, off mode termostata, off mode, stand-by...)

► Temperaturni uvjeti za identificirane klime (obvezno umjerena klima, opcionalno vruća i hladna klima) i broj sati rada u ovisnosti o vanjskoj temperaturi.

► Toplinsko opterećenje zgrade (nazvano Pdesign)

Iz ovog razloga, SCOP (i SEER) daju precizniju procjenu stvarne učinkovitosti sustava za cijelo vrijeme korištenja klima uređaja.

Klime prema ErP	Referentna temperatura "T dizajn"
Umjerena	- 10° C
Hladna	- 22° C
Topla	+ 2° C



<http://erpactive.hitachaircon.com>

**Zvučna snaga**

unutarnje i vanjske jedinice pri nominalnom kapacitetu

**Godišnji Kwh**

proračunata potrošnja u načinu grijanja i hlađenja

**Pažnja:**

Proizvođač može objaviti podatke za sve

zone. **Umjerena klima je jedina obvezna**

**Pdesign** = termičko opterećenje pri standardnoj projektnoj temperaturi.





## Dodatci i povezivost

### H-LINK Adapter: PSC-6RAD za centralni nadzor sobnih klima uređaja

Sve unutarnje jedinice mogu biti povezane putem H-Link adaptera (PSC-6RAD) u jednu sabirnicu putem komunikacijskog protokola kojeg je razvio Hitachi. Ovaj dodatak čini stambene jedinice kompaktilnima sa sustavima iz komercijalnog, uslužnog i industrijskog spektra. Osnovne funkcije (On/Off, način rada, postavke temperature, itd.) su programabilne putem H-Link centralnog upravljača.

### Kompaktibilnost MyHOME Bticino sustava putem RAC sučelja HC-A(8/64)MB i PSC-6RAD

Putem sučelja HC-A(8/64)MB i PSC-6RAD Hitachi RAC jedinice su kompaktilne s MyHOME Bticino rješenjem. Na ovaj način je moguće kontrolirati RAC jedinice na udaljenosti putem smartphona, tableta i PC računala. Ovo je jako korisno za Hotelske i stambene primjene. Molimo kontaktirajte Hitachi ili Bticino za više detalja.

**bticino**



### Kompaktibilnost sa Somfy putem RAC sučelja Somfy TaHoma® (SPX-TAG01)

Putem sučelja SPX TAG01 Hitachi RAC jedinice su kompaktilne s Somfy TaHoma® rješenjem. Na ovaj način je moguće kontrolirati RAC i dizalice topljine s udaljenosti putem smartphona, tableta i PC računala. Molimo kontaktirajte Hitachi ili Bticino za više detalja.



## Dodatci i povezivost

### Kit čistog kontakta (SPX-WDC1/2/3/4)

Za sve jedinice dostupan je kit čistog kontakta za omogućavanje/onemogućavanje daljinske aktivacije jedinice. Tipična primjena je kontakt prozora (unutarnja jedinica se gasi kada je prozor otvoren)



### ID Switch

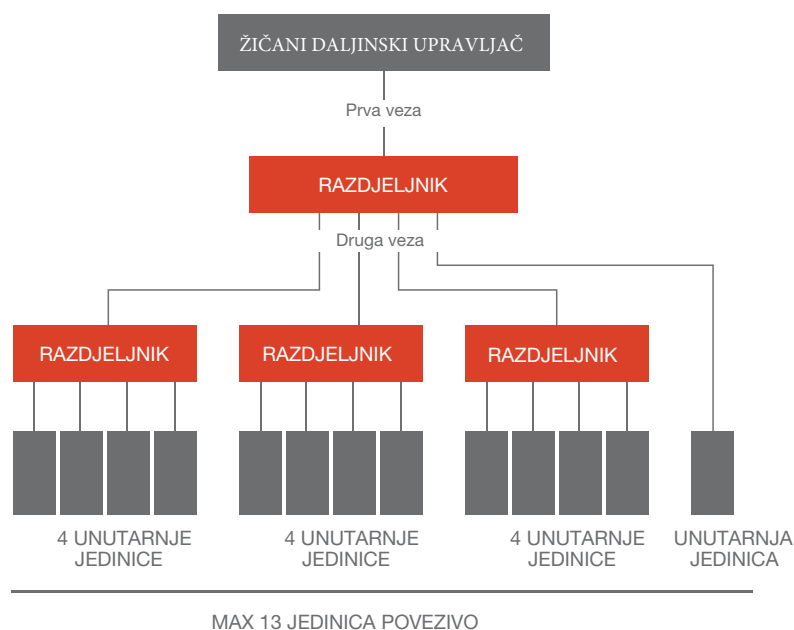
Kada su dvije unutarnje jedinice instalirane jedna blizu druge u istom prostoru, IR frekvencija može biti promjenjena na upravljaču, za sprječavanje miješanja pojedinačnih signala.



### RAZDJELJNIK SIGNALA (SPX-DST1 + SPX-WDST8M)

Opcionalni razdjelnik SPX-DST1 može se koristiti s daljinskim upravljačem kada je potrebno centralizirati upravljanje više unutarnjih jedinica koristeći samo jedan žičani daljinski upravljač.

Jedan razdjelnik može se povezati za daljnje razdvajanje 3 različita razdjelnika tako da do 13 unutarnjih jedinica može biti kontrolirano jednim žičanim daljinskim upravljačem. Svaka unutarnja jedinica povezuje se jednim kabelom SPX-WDST8M (dužine 8m).





## Novi infrared daljinski upravljač s mnoštvom različitih funkcija

Novi infrared daljinski upravljač, dostupan za veliki broj modela u stambenom asortimanu, uključuje funkcije prema potrebama Vašeg životnog stila i osigurava krajnji komfor u Vašem domu. Njegov uredan i suštinski dizajn inspiriran minimalizmom i elegantnom estetikom savršeno odgovara našim klima uređajima.

- Sve informacije o radu i stanju Vašeg klima uređaja su jasno prikazani na velikom LCD displayu i piktogrami na funkcijskim tipkama čine programiranje uređaja lakim.
- Ugrađeni senzor trenutno mjeri temperaturu prostora u bilo kojem položaju



Novi infrared daljinski upravljač je opremljen sedmodnevnim timerom tako da odgovara Vašim potrebama iskoristivosti . Do 6 on/off postavki može se programirati za svaki dan u tjednu , od ponedjeljka do nedjelje. Do 2 programa mogu se pohraniti na daljinski upravljač, npr. jedan ljetni i jedan zimski.

### Tablica ispod prikazuje primjer programiranja.

	PON	UTO	SRI	ČET	PET	SUB	NED	
04:00	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C			
06:00	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	
08:00	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	Pajenje vikendom		
	Gašenje kada ste na poslu							
10:00							ON 18°C	
12:00							Smanjenje temperature tijekom dana	
14:00								
16:00								
18:00							ON 20°C	
20:00	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C	ON 20°C		Povećanje temperature nakon zalaska sunca	
	Pajenje prije dolaska doma							
22:00	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	ON 18°C	
	Smanjenje temperature kada idete spavati							
24:00	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	
	Gašenje tijekom noći							



## Funkcije daljinskog upravljača



### ECO MODE

Ograničava potrošnju električne energije i omogućuje visoku učinkovitost.



### SNAŽAN

Sustav radi pri maksimalnom kapacitetu u načinu grijanja i hlađenja 20 minuta za brzo postizanje željenog uvjeta komfora. Nakon 20 minuta sustav se automatski vraća na početne postavke.



### LEAVE HOME

Ova funkcija sprječava pretjeran pad temperature prostora (ispod 10°C) kada kuća nije nastanjena duži vremenski period tijekom zime. Moguće je podesiti trajanje funkcije LEAVE HOME (od 0 do 99 dana) za traženi period. Za neke modele minimalna temperatura može biti odabrana (od 10°C do 16°C).



### INFO

Tri različita parametra mogu biti prikazana pritiskom na INFO tipku.

**Temperatura prostora:** termistor ugrađen na daljinskom upravljaču omogućuje prikaz temperature prostora

**Prikaz potrošnje energije:** prikazuje mjesečnu potrošnju električne energije (tekući i prošli mjesec).

**Samodijagnostika:** u slučaju kvara, LCD kod greške kao pomoć pri servisu



### TIHI NAČIN

Tihi način daje mogućnost smanjenja buke unutarnje jedinice smanjivanjem brzine ventilatora.



### ČIŠĆENJE JEDNIM DODIROM

Sušenjem isparivača sprječava se nastanak gljivica i pojava neugodnih mirisa. Predlaže se aktivacija ove funkcije ljeti.



### TIMER

Za sve jedinice moguće je podesiti timer putem daljinskog upravljača. Ovisno o modelu raspored se pravi na tjednoj bazi ili 24h ili 12h



SPX-RCDB



SPX-RCDA

### ŽIČANI DALJINSKI UPRAVLJAČ

Za sve RAC unutarnje jedinice dostupan je žičani daljinski upravljač:

SPX-RCDB (za sve unutarnje jedinice osim kanalskih)

SPX-RCDA (samo za kanalske jedinice)

Neke funkcije IR daljinskog upravljača nisu dostupne na žičanim upravljačima, ali ih je moguće aktivirati putem IR daljinskog upravljača čak i ako je žičani upravljač instaliran.



# RAC Mono





# RAC Mono

UNUTARNJE JEDINICE primjer:

## RAK 25PSB

Koji tip klime?

**RAK** = zidna  
**RAF** = podna  
**RAI** = 4-smjerna kazeta  
**RAD** = kanalna

Koji rashladni kapacitet?  
**XW** = X,Y kW

Koji tip kombinacije?  
**P** = samo mono-split  
**Q** = samo multi-split  
**R** = mono i multi-split

Koja grupa proizvoda?  
**S** = Premium  
**X** = Cut Out / Akebono  
**P** = Performance  
**E** = Eco Comfort

Koja serija proizvoda?  
**A** = serija 1  
**B** = serija 2

VANJSKE JEDINICE primjer:

## RAC 25WSB

Koji tip klime?

**RAC** = samo mono-split  
**RAM** = samo multi-split

Koji rashladni kapacitet?  
**XW** = X,Y kW

Koji tip primjene?  
**W** = zidna  
**F** = podna  
**C** = 4-smjerna kazeta  
**D** = kanalna  
**N** = univerzalna

Koja grupa proizvoda?  
**S** = Premium  
**X** = Cut Out / Akebono  
**P** = Performance  
**E** = Eco Comfort

Koja serija Proizvoda?  
**A** = serija 1  
**B** = serija 2

## PAM DC INVERTER ZRAK - ZRAK DIZALIČA TOPLINE JEDINICA ZA JEDNOLIKI OKOLIŠ

- Visoka sezonska *učinkovitost*
- Iznimno nizak nivo buke
- Više dostupnih modela i kapaciteta
- Dostupan ljetni i zimski *način rada*

*Dostupan širok raspon jedinica, prikladnih za klasične i moderne interijere, dizajniranih za maksimalnu udobnost pri izvedbi i kvaliteti unutarnjeg zraka, uz zajamčenu maksimalnu uštedu energije*



# RAC Mono

## PREMIUM Zidna RAK-PSB

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAK 18-25-35 PSB

- **Iznimna sezonska učinkovitost**  
klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja
- **Iznimna učinkovitost u načinu grijanja**  
zahvaljujući iznimnim tehnološkim značajkama, učinkovitost u načinu grijanja do -20°C i toplinski učinak ostaje nepromijenjen uvažujući nominalnu vrijednost od -15°C.
- **Eco sensor**  
senzori pokreta ugrađeni u unutarnju jedinicu osiguravaju ravnotežu između željenog komfora i uštede energije.
- **Ugodan protok zraka**  
zahvaljujući sensorima pokreta, možete odabrati da li će uređaj puhati u korisnika ili od njega
- **Tih**  
samo 22 dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za garantirano miran san.
- **Nehrđajuće čisto**  
unutrašnja površina protoka zraka i prefilteri konstruirani su od nehrđajućeg čelika kako bi osigurali najveću čistoću zraka, smanjujući širenje patogena. Zahvaljujući ovom materijalu, klima uređaj ostaje čist dugi niz godina.
- **Robot čistač**  
pritiskom dugmeta na daljinskom upravljaču, robotska ruka na prefilteru automatski čisti unutarnju jedinicu.
- **Funkcija čišćenja**  
Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.
- **7-dnevni timer**  
6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljet/zima).
- **Leave home**  
ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed. Idealno za blagdane!
- **Info tipka**  
očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm.
- **Vertikalno / horizontalno strujanje**  
protok zraka je vertikalno i horizontalno orijentabilan putem daljinskog upravljača zahvaljujući motoriziranim krilcima

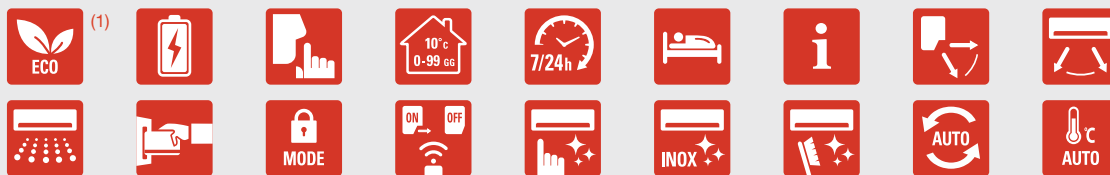


### IONSKA MAGLICA

čestice ionizirane vodene maglice, nevidljive ljudskom oku, otpuštaju se u sobu putem ionizatora i sposobne su značajno umanjiti količinu bakterija, gljivica i peludi u zraku.



IONIZATOR uređaj ugrađen u unutarnju jedinicu.



Vanjska jedinica	jedinica	RAC-18WSB	RAC-25WSB	RAC-35WSB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	1.8 (0.5 - 2.8)	2.5 (0.5 - 3.4)	3.5 (0.5 - 4.1)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	2.3 (0.6 - 4.8)	3.2 (0.6 - 5.8)	4.0 (0.6 - 6.6)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.300 (0.070-0.880)	0.470 (0.070-0.960)	0.805 (0.070-1.350)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.375 (0.065-1.620)	0.570 (0.065-2.250)	0.790 (0.065-2.450)
EER / COP		6.00/6.13	5.32/5.61	4.35/5.06
SEER / SCOP umjerena klima		7.41/4.60	8.50/4.68	8.50/4.72
Energetski razred (SEER/SCOP)		A++/A++	A++/A++	A++/A++
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	48	49
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	46	48	49
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	60	62	63
Dimenzije (V x Š x D)	mm	600x792x299	600x792x299	600x792x299
Težina	kg	40	40	40
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20 / -	20 / -	20 / -
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-20~21	-20~21	-20~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A

Unutarnja jedinica	jedinica	RAK-18PSB	RAK-25PSB	RAK-35PSB
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	22/28/34/40	22/28/34/42	23/28/34/44
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	22/30/34/41	22/30/34/42	23/30/34/44
Zvučna snaga	dB(A)	54	56	58
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	260/300/420/ 470	260/320/420/510	270/320/420/520
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	260/300/420/540	260/370/520/600	270/410/520/610
Dimenzije (V x Š x D)	mm	295x798x258	295x798x258	295x798x258
Težina	kg	12	12	12
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-5W1	RAR-5W1	RAR-5W1
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	Wasabi SPX-CFH22	Wasabi SPX-CFH22	Wasabi SPX-CFH22
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Standardni Pre-filter		Nehrđajuća mikro mrežica	Nehrđajuća mikro mrežica	Nehrđajuća mikro mrežica
Unutarnja Jedinica Cijena bez PDV-a	kn	2.648,00	2.698,00	2.933,00
Vanjska Jedinica Cijena bez PDV-a	kn	6.418,00	6.530,00	6.949,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	9.066,00	9.228,00	9.822,00

(1) sa senzorom pokreta i prisutnosti



## RAC Mono

# AKEBONO

## Zidna RAK- RXB

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAK 25~35~50RXB

- **Elegantan dizajn**  
*nova serija minimalističkog dizajna poboljšanog visokokvalitetnim materijalima.*
- **Eco sensor**  
senzori pokreta ugrađeni u unutarnju jedinicu osiguravaju ravnotežu između željenog komfora i uštede energije
- **Wasabi Nano Titanium**  
WASABI NANO TITANIUM filter zraka jamči visoku kvalitetu zraka koji udišete u Vašem prostoru
- **Nehrđajuće čisto**  
unutrašnja površina protoka zraka i prefilteri konstruirani su od nehrđajućeg čelika kako bi osigurali najveću čistoću zraka, smanjujući širenje patogena. Zahvaljujući ovom materijalu, klima uređaj ostaje čist dugi broj godina.
- **Iznimna sezonska učinkovitost**  
klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja
- **Grijanje pri niskim temperaturama**  
*zajamčena izvedba u načinu grijanja do -15°C.*
- **Super tih**  
samo 20 dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za zajamčeno miran san.
- **Vertikalno / Horizontalno strujanje**  
protok zraka je vertikalno i horizontalno orijentabilan putem daljinskog upravljača zahvaljujući motoriziranim krilcima
- **7-dnevni timer**  
6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljet/zima).
- **Leave Home**  
ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10-16°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdane; do 99 dana unaprijed  
Idealno za blagdane!
- **Info tipka**  
očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm.
- **Funkcija čišćenja**  
Isparivač se suši radi spriječavanja nastanka plijesni.



ISTE UNUTARNJE JEDINICE KOMPAKTIBILNE  
S MONO/MULTI VANJSKIM JEDINICAMA



Vanjska jedinica	jedinica	RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.20 (0.90 - 4.20)	4.00 (0.90- 4.80)	5.80 (2.2- 7.00)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.545 (0.25 - 1.22)	0.910 (0.25 - 1.40)	1.560 (0.50 - 2.10)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.700 (0.25 - 1.20)	0.955 (0.25 - 1.60)	1.560 (0.50 - 2.70)
EER / COP		4.59/4.57	3.85/4.19	3.21/3.72
SEER / SCOP umjerena klima		8.50/4.70	8.50/4.72	7.20/4.50
Energetski razred (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A+
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	47	51
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	47	49	51
Snaga zvuka - Unutamja/Vanjska	dB(A)	60	61	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Težina	kg	34	34	49,5
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	30/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A
Unutamja jedinica	jedinica	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Zvučna snaga	dB(A)	55	60	60
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Dimenzije (V x Š x D)	mm	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210
Težina	kg	11	11	11
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16mm
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Standardni Pre-filter		Inox	Inox	Inox
Unutamja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	1.927,00	2.206,00	3.561,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	3.031,00	3.388,00	5.963,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	4.958,00	5.594,00	9.524,00

(1) sa senzorom prisutnosti



## RAC Mono

### PERFORMANCE

### Zidna RAK-RPB / RAK-PPA

PAM DC Inverter Split  
Dizalica Topline



RAK 18~25RPB



RAK 35~50RPB



RAK 60PPA



RAK 70PPA

#### ■ Širok raspon

dostupan sa 6 razina snage od 1,8kW do 7kW u načinu hlađenja, prilagodljiv širokom rasponu različitih potreba.

#### ■ Iznimna sezonska učinkovitost

klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja

#### ■ Grijanje pri niskim temperaturama

Zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.

#### ■ Wasabi Nano Titanium

WASABI NANO TITANIUM filter zraka jamči visoku kvalitetu zraka koji udišete u Vašem prostoru

#### ■ Vertikalno / Horizontalno strujanje

protok zraka je vertikalno i horizontalno orijentabilan putem daljinskog upravljača zahvaljujući motoriziranim krilcima

#### ■ Super tih

samo 20dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za zajamčeno miran san.

#### ■ 7-dnevni timer

6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljetno/zimno).

#### ■ Leave home

ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10-16°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed  
Idealno za blagdane!

#### ■ Info tipka

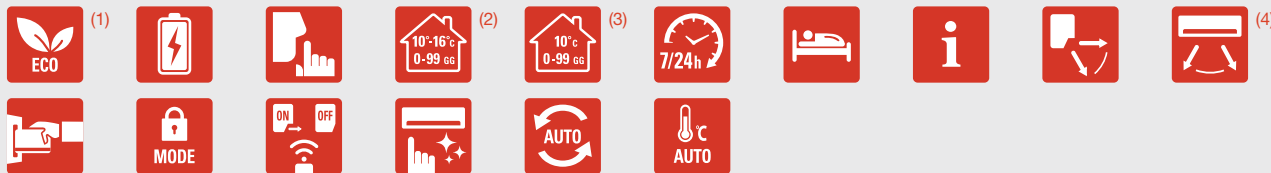
očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm..

#### ■ Funkcija čišćenja

Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.



ISTE UNUTARNJE JEDINICE KOMPAKTIBILNE  
S MONO/MULTI VANJSKIM JEDINICAMA



Vanjska jedinica	jedinica	RAK-18WPB	RAK-25WPB	RAK-35WPB	RAK-50WPB	RAK-60WPA	RAK-70WPA
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (1.90 - 5.20)	6.10 (0.9-6.5)	7.00 (1.5-8.00)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	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)	6.80 (0.9-8.5)	8.00 (1.5-9.2)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.55(0.25 - 1.01)	0.70 (0.25 - 1.29)	1.090 (0.25 - 1.46)	1.560 (0.50 - 2.10)	1.85 (0.155-2.300)	2.17 (0.200-2.820)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.58 (0.25 - 0.97)	0.88 (0.25 - 1.25)	1.100 (0.25 - 1.70)	1.660 (0.50 - 2.75)	1.88 (0.120-2.550)	2.2 (0.200-2.970)
EER / COP		3.64/4.31	3.57/3.86	3.21/3.82	3.21/3.61	3.30 /3.62	3.23/3.64
SEER / SCOP umjerena klima		7.0/4.30	7.60/4.40	7.20/4.60	7.20/4.41	6.0/4.0	6.8/4.4
Energetski razred (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A++	A++/A+	A+/A+	A++/A+
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	48	49	51	50	52
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	47	49	50	51	53	54
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	60	62	63	65	66	67
Dimenzije (V x Š x D)	mm	530x660 x278	530x660 x278	548x750x288	600x792x299	650x850x298	800x850x298
Težina	kg	27,5	27,5	34	40	45	55
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10	30 / 20	30 / 20
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	20/-	20/-	30 / -	30 / -
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43
	°C	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Unutarnja jedinica	jedinica	RAK-18RPB	RAK-25RPB	RAK-35RPB	RAK-50RPB	RAK-60PPA	RAK-70PPA
Hlađenje SPL (SL / L / M / H)	dB(A)	21/24 / 33 / 37	22/24 / 33 / 40	25/26/36/43	25/28/39/46	30/33/42/48	30/33/42/47
Grijanje SPL (SL / L / M / H)	dB(A)	19/22 / 33 / 38	20/23 / 34 / 41	26/27/36/44	27/31/39/46	33/34/42/49	30/33/42/47
Zvučna snaga	dB(A)	51	54	57	60	63	61
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/750	480/540/690/930	510/630/870/1020
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312 / 350 / 420 / 480	333 / 400 / 500 / 570	363 / 480 / 570 / 780	380/500/610/820	480/510/720/1050	510/630/870/1080
Dimenzije (V x Š x D)	mm	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	295 x 900 x 230	295 x 900 x 230	295x1030x207	333x1150x245
Težina	kg	7,5	7,5	10	10	12	15
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-6N2	RAR-6N2	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-5E2	RAR-5E1
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Standardni	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-NTW1	Wasabi / SPX-NTW2
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5	35x270x5	35x280x5
Pre-filter	Standardni	PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI
	Opcionalni	Nehrdajući S/SPX-SPF6	Nehrdajući S/SPX-SPF6	Nehrdajući S/SPX-SPF6	Nehrdajući S/SPX-SPF6	Nehrdajući S/SPX-SPF6	Nehrdajući S/SPX-SPF6
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	1.304,00	1.380,00	1.688,00	2.660,00	2.673,00	3.190,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	2.145,60	2.069,60	2.192,00	3.931,20	5.901,00	8.600,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	3.449,60	3.449,60	3.880,00	6.591,20	8.574,00	11.790,00

(1) bez senzora

(2) za RAK-18RPB, RAK-25RPB, RAK-35RPB, RAK-50RPB

(3) za RAK-60PPA, RAK-70PPA

(4) samo za RAK-35RPB, RAK-50RPB, RAK-70PPA



## RAC Mono

### ECO COMFORT Zidna RAK-PEB

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAK 18~25~35~50PEB

- **Sezonska učinkovitost**  
*značajka dobre sezonske učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja*
- **Super tih**  
samo 20 dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za zajamčeno miran san.
- **12h Timer**  
*Dostupan na daljinskom upravljaču za pogodno dnevno programiranje*
- **Grijanje pri niskim temperaturama**  
Zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.
- **Leave Home**  
ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni
- **Eco i Powerful funkcije**  
odaberite rad pri vrlo niskoj potrošnji ili pri maksimalnoj snazi za brzo doseganje željene temperature



Vanjska jedinica	jedinica	RAC-18WEB	RAC-25WEB	RAC-35WEB	RAC-50WEB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (0.90 - 5.20)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	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)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	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)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	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)
EER / COP		3.45/4.03	3.57/3.86	3.21/3.82	3.21/3.61
SEER / SCOP umjerena klima		5.80/3.80	5.80/3.80	5.85/3.80	5.88/3.80
Energetski razred (SEER/SCOP)		A+/A	A+/A	A+/A	A+/A
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	48	49	51
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	47	49	50	51
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	60	62	63	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	530x660 x278	530x660 x278	530x660 x278	600x792x299
Težina	kg	27,5	27,5	27,5	40
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	20/-	20/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43
	°C	-15-21	-15-21	-15-21	-15-21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A	R410A
Unutarnja jedinica	jedinica	RAK-18PEB	RAK-25PEB	RAK-35PEB	RAK-50PEB
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	21/24 / 33 / 37	22/24 / 33 /40	25/26/36/43	28 / 30 / 40 /46
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	19/22 / 33 / 38	20/23 / 34 / 41	26/27/36/44	25 /30/ 39 /47
Zvučna snaga	dB(A)	51	54	57	60
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312/350/400/440	333/370/430/510	333/400/485/600	333/450/600/700
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312 / 350 / 420 / 480	333 / 400 / 500/ 570	333 / 520 / 550/ 660	433 / 510 / 650/ 770
Dimenzije (V x Š x D)	mm	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218
Težina	kg	7,5	7,5	7,5	8
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1	RAR-5F1
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Pre-filter	Standardni	WASHABLE	WASHABLE	WASHABLE	WASHABLE
	Opcionalni	Stainless S/SPX-SPF6	Stainless S/SPX-SPF6	Stainless S/SPX-SPF6	Stainless S/SPX-SPF6
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	1.085,00	1.085,00	1.220,00	1.343,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	2.255,00	2.255,00	2.470,00	4.656,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	3.340,00	3.340,00	3.690,00	5.999,00

(1) bez senzora



## RAC Mono

### AKEBONO Podna RAF-

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline

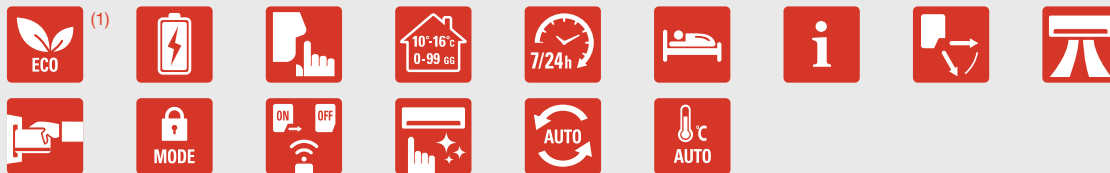


RAF-25-35-50RXB

- **Elegantan dizan**  
osmišljen kako kombinirati udobnost i funkcionalnost s profinjenom i ujednačenom estetikom, također može biti instaliran iznad poda i bez bijelog postolja.
- **Produženi protok zraka**  
Protok zraka može biti produžen da bi dosegao najudaljenije kutke prostora
- **Nano Titanium**  
NANO TITANIUM filter zraka garantira visoku kvalitetu zraka koji udišete u Vašem prostoru
- **Iznimno visoka sezonska učinkovitost**  
klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja
- **Grijanje pri niskim temperaturama**  
Zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do  $-15^{\circ}\text{C}$ .
- **Super tih**  
samo 20 dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za garantirano miran san.
- **7-dnevni timer**  
6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljet/zima).
- **Leave Home**  
ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature ( $10-16^{\circ}\text{C}$ ) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdane; do 99 dana unaprijed  
Idealno za blagdane!
- **Info tipka**  
očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm.
- **Funkcija čišćenja**  
Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.



ISTE UNUTARNJE JEDINICE KOMPAKTIBILNE S MONO/MULTI VANJSKIM JEDINICAMA



Vanjska jedinica	jedinica	RAC-25FXB	RAC-35FXB	RAC-50FXB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.5(0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.40 (0.90- 4.40)	4.5(0.9-5.0)	6.0 (0.9-8.1)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.580 (0.155 - 1.180)	1.020(0.155-1.380)	1.560(0.500-2.100)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.790(0.115 - 1.120)	1.220(0.115-1.350)	1.600(0.500-2.700)
EER / COP		4.31/4.30	3.43/3.69	3.21/3.75
SEER / SCOP umjerena klima		6.38/4.24	6.39/4.14	5.97/4.15
Energetski razred (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A+/A+
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	45	46	50
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	47	48	52
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	62	63	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Težina	kg	31,5	31,5	49,5
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	30/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10-43	-10-43	-10-43
	°C	-15-21	-15-21	-15-21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A
Unutarnja jedinica	jedinica	RAF-25RXB	RAF-35RXB	RAF-50RXB
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/43
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/44
Zvučna snaga	dB(A)	55	56	59
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	270 / 390 / 510 / 630	270/390/510/660	300/450/540/720
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	300 / 420 / 540/ 660	300/420/540/690	330/480/570/750
Dimenzije (V x Š x D)	mm	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215
Težina	kg	15	15	15
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-6N4	RAR-6N4	RAR-6N4
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Standardni Pre-filter		Inox	Inox	Inox
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	3.308,00	4.016,00	6.560,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	6.500,00	6.520,00	8.190,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	9.808,00	10.536,00	14.750,00

(1) bez senzora



## RAC Mono

### PERFORMANCE Podna RAF-RPA

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAF 25~35~50 RPA

#### ■ NANO TITANIUM

NANO TITANIUM filter zraka garantira visoku kvalitetu zraka koji udišete u Vašem prostoru

#### ■ *Iznimna sezonska učinkovitost*

klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja

#### ■ Grijanje pri niskim temperaturama

zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.

#### ■ Tih

samo 23 dBA nivo buke na SUPER LOW brzini za zajamčeno miran san.

#### ■ 7-dnevni timer

6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljetno/zimno).

#### ■ Leave Home

ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10-16°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed  
Idealno za blagdane!

#### ■ Info tipka

očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm.

#### ■ Funkcija čišćenja

Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.



Vanjska jedinica	jedinica	RAC-25FPA	RAC-35FPA	RAC-50FPA
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (1.10 - 4.20)	5.00 (1.90 - 5.20)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (1.10 - 5.20)	6.00 (2.20 - 7.30)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.67 (0.25 - 1.29)	0.94 (0.25 - 1.40)	1.51 (0.50 - 2.10)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.85 (0.25 - 1.25)	1.05 (0.25 - 1.80)	1.66 (0.50 - 2.70)
EER / COP		3.73/4.00	3.72 / 4.00	3.31 / 3.61
SEER / SCOP umjerena klima		5.8/4.3	6.0/4.3	5.9/4.0
Energetski razred (SEER/SCOP)		A+/A+	A+/A+	A+/A+
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	47	48	51
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	49	49	52
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	61	62	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	548x750x288	548x750x288	600x792x299
Težina	kg	31	35	40
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	5	5	5
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g /m	20/-	20/-	20/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A

Unutarnja jedinica	jedinica	RAF-25RPA	RAF-35RPA	RAF-50RPA
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	23/26/32/40	25/29/35/42	25/30/37/46
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	23/27/33/40	26/30/35/42	25/30/37/47
Zvučna snaga	dB(A)	54	56	60
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	378/462/540	400/485/600	430/530/650
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	408/498/600	440/525/600	470/570/720
Dimenzije (V x Š x D)	mm	600x760x235	600x760x235	600x760x235
Težina	kg	14	14	14
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-5E2	RAR-5E2	RAR-5E2
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Standardni Pre-filter		Inox	Inox	Inox
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	2.415,00	2.795,00	2.944,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	2.796,00	3.166,00	5.520,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	5.211,00	5.961,00	8.464,00

(1) bez senzora



## Mono Split

### Kanalna Niski Statički Tlak RAD-RPA

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAD 25-35-50 RPA

- **Instalacija u kratke kanale**  
*kanalska jedinica niskog statičkog tlaka pogodna i za instalacije u kratke kanale*
- **Optimirano povezivanje rashladnog sredstva za lakšu instalaciju**  
*veze rashladnog sredstva su smještene na stražnjoj strani jedinice za lakšu instalaciju. Idealno za instalaciju iznad vrata!*
- **Sezonska učinkovitost**  
*uređaj dobre sezonske učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja.*
- **Grijanje pri niskim temperaturama**  
*Zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.*
- *Odaberite infra red ili žičani daljinski upravljač preferirani tip upravljača može se odabrati (IR infra red ili žičani) prilikom kupovine. IR upravljač uključuje veći broj funkcija.*
- **7-dnevni timer**  
*6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljet/zima). (\*samo s IR daljinskim upravljačem)*
- **Leave Home**  
*ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed Idealno za blagdane! (\*samo s IR daljinskim upravljačem).*
- **Info tipka**  
*očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm. (\*samo s IR daljinskim upravljačem).*
- **Funkcija čišćenja**  
*Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.*



#### UGRAĐENA PUMPA ZA ODVOD KONDENZATA

Ova jedinica je opremljena unutarnjom pumpom za odvod kondenzata koji se skuplja u posudu prilikom rada. Razina vode se kontrolira i automatski ispušta po potrebi.





Vanjska jedinica	jedinica	RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.6)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.5)	4.8 (0.9-6.6)	6.0 (0.9-7.5)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.695 (0.155-1.050)	1.240 (0.155-1.280)	2.160 (0.155-2.700)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.970 (0.115-1.400)	1.700 (0.115-1.920)	2.300 (0.115-2.530)
EER / COP		3.60 / 3.61	2.82 / 2.82	2.50 / 2.61
SEER / SCOP umjerena klima		5.1 / 3.8	5.1 / 3.8	4.7 / 3.8
Energetski razred (SEER/SCOP)		A / A	A / A	B / A
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	47	50
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	46	49	52
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	65	65	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	570x750x280	570x750x280	650x850x298
Težina	kg	38	38	45
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	5	5	5
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	20/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A
Unutarnja jedinica	jedinica	RAD-25RPA	RAD-35RPA	RAD-50RPA
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	29/31/34/36	29/31/34/36	29/32/35/38
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	27/30/33/37	27/30/33/37	29/32/35/38
Zvučna snaga	dB(A)	57	57	58
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	330/390/450/510	330/390/450/510	330/360/450/510
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	360/420/480/600	360/420/480/600	360/420/480/630
Pumpa za odvod kondenzata uključena		da	da	da
Maks. visina odvodne pumpe	cm	30	30	30
Uzgon odvodne pumpe	cm	30	30	30
Dimenzije (V x Š x D)	mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400
Težina	kg	16	16	16
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Standardni daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	no	no	no
	Opcionalni	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA
Standardni pre-filter		PERIVI	PERIVI	PERIVI
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	3.215,00	3.795,00	4.509,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	4.040,00	4.558,00	6.196,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	7.255,00 + 270,00 upravljač	8.353,00 + 270,00 upravljač	10.705,00 + 270,00 upravljač

(1) bez senzora  
(2) samo s IR upravljačem



## Mono Split

### Kanalna Srednji Statički Tlak RAD-PPA

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAD 50-60-70 PPA

- **Odabir razine tlaka**  
*Tri razine statičkog tlaka (30 / 50 / 80 Pa) mogu biti odabrane. Idealno za instalacije u duge kanale!*
- **Perivi Pre-filter**  
jedinica je opremljena s perivim prefilterom
- **Sezonska učinkovitost**  
*uređaj visoke sezonske učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja.*
- **Grijanje pri niskim temperaturama**  
zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.
- **7-dnevni timer**  
6 on/off postavki za svaki dan u tjednu, dva programa za pohranjivanje (ljet/zima). (\*samo s IR daljinskim upravljačem)
- **Leave Home**  
ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed. Idealno za blagdane! (\*samo s IR daljinskim upravljačem).
- **Info tipka**  
očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm. (\*samo s IR daljinskim upravljačem).
- **Funkcija čišćenja**  
Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.

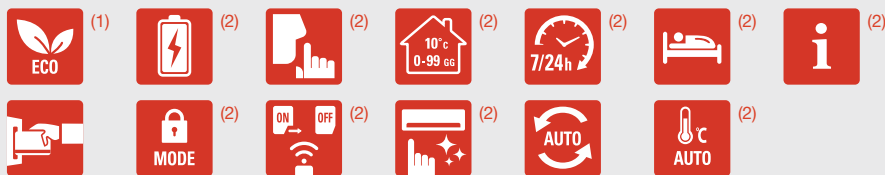
*Odaberite infra red ili žičani daljinski upravljač preferirani tip daljinskog upravljača može biti odabran (IR infra red ili žičani) prilikom kupnje. IR upravljač uključuje veći broj mogućnosti.*



#### UGRAĐENA PUMPA ZA ODVOD KONDENZATA

Ova jedinica je opremljena unutarnjom pumpom za odvod kondenzata koji se skuplja u posudu prilikom rada. Razina vode se kontrolira i automatski ispušta po potrebi.





Vanjska jedinica	jedinica	RAC-50DPA	RAC-60DPA	RAC-70DPA
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	5.0 (0.9-6.0)	6.0 (0.9-7.0)	7.1 (0.9-8.0)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	6.0 (0.9-7.0)	7.3 (0.9-8.0)	8.0 (0.9-9.0)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	1.4 (0.200-2.500)	1.87 (0.200-2.500)	2.53 (0.200-2.920)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	1.59 (0.200-2.200)	2.13 (0.200-2.600)	2.34 (0.200-3.100)
EER / COP		3.57/3.77	3.21/3.43	2.81/3.42
SEER / SCOP umjerena klima		5.4/3.8	5.1/3.8	5.1/3.8
Energetski razred (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	47	48	53
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	50	51	55
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	65	65	67
Dimenzije (V x Š x D)	mm	800x850x298	800x850x298	800x850x298
Težina	kg	51.5	55	55
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Minimalna duljina cijevi	m	5	5	5
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	30 / 20	30 / 20	30 / 20
Maks. predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	30/-	30/-	30/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A

Unutarnja jedinica	jedinica	RAD-50PPA	RAD-60PPA	RAD-70PPA
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	28/30/32/34	28/30/32/34	28/30/32/35
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	29/31/33/35	29/31/33/35	29/31/33/36
Zvučna snaga	dB(A)	60	60	61
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	618/660/780/900	618/660/780/900	618/660/780/960
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	618/660/780/900	618/660/780/900	618/660/780/960
Pumpa za odvod kondenzata uključena	da	da	da	da
MAks. visina odvodne pumpe	cm	50	50	50
Uzgon odvodne pumpe	cm	-	-	-
Maks. statički tlak uz odabrani LSP / NSP / HSP	Pa (m3/h)	30/50/80	30/50/80	30/50/80
Dimenzije (V x Š x D)	mm	270x900x720	270x900x720	270x900x720
Težina	kg	35	35	35
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Standardni daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	no	no	no
	Opcionalni	SPX-RCDA o SPX-RCKA	SPX-RCDA o SPX-RCKA	SPX-RCDA o SPX-RCKA
Standardni pre-filter		WASHABLE	WASHABLE	WASHABLE
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	3.839,00	4.312,00	4.374,00
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	6.517,00	7.350,00	8.800,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	10.626,00	11.892,00	13.444,00

(1) bez senzora  
(2) samo sa IR upravljačem



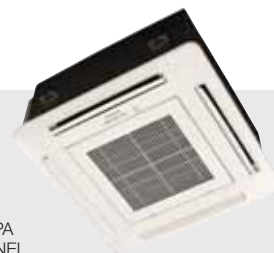
## Mono Split

### KAZETA 4 Smjera RAI-RPA

PAM DC Inverter Split Dizalica Topline



RAI 25~35~50 RPA  
+ RAI - ECPP PANEL



#### ■ Kompaktan Dizajn

*zahvaljujući kompaktnom dizajnu, 60 x 60 cm kazeta pristaje u standardni stropni modul, time pojednostavljujući ugradnju.*

#### ■ Fleksibilnost pri uporabi

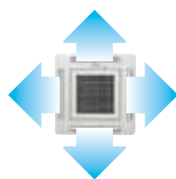
*Korisnik može birati 2, 3 ili 4-smjera ispuha automatskih krilaca. Kada je jedinica instalirana na visoki strop, protok zraka se može povećati pritiskom dugmeta na daljinskom upravljaču*



2-WAY



3-WAY



4-WAY

#### ■ Iznimna sezonska učinkovitost

Klima uređaj iznimne učinkovitosti u načinu grijanja i hlađenja

#### ■ Grijanje pri niskim temperaturama

zajamčena izvedba u načinu grijanja pri temperaturama do -15°C.

#### ■ 7-dnevni timer

6 on/off postavke za svaki dan u tjednu 2 pohranjiva programa (ljet/zima).

#### ■ Leave Home

ova funkcija omogućuje postavljanje minimalne temperature (10°C) u načinu grijanja za periode kada ste odsutni zbog posla ili blagdana; do 99 dana unaprijed Idealno za blagdane!

#### ■ Info tipka

očitanje sobne temperature, prikaz potrošnje električne energije, alarm.

#### ■ Funkcija čišćenja

Isparivač se suši radi sprječavanja nastanka plijesni.



#### UGRAĐENA PUMPA ZA ODVOD KONDENZATA

Ova jedinica je opremljena unutarnjom pumpom za odvod kondenzata koji se skuplja u posudu prilikom rada. Razina vode se kontrolira i automatski ispušta po potrebi.





Vanjska jedinica	jedinica	RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.0)	4.8 (0.9-6.6)	6.2 (0.9-7.6)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.695 (0.155-1.050)	1.100 (0.155-1.280)	1.990 (0.155-2.200)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.940 (0.155-1.400)	1.360 (0.115-1.920)	2.160 (0.155-2.700)
EER / COP		3.60 / 3.72	3.18 / 3.53	2.51 / 2.87
SEER / SCOP umjerena klima		5.7 / 3.8	5.8 / 3.8	5.2 / 3.8
Energetski razred (SEER/SCOP)		A+ / A	A+ / A	A / A
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	46	47	50
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	46	49	52
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	65	65	65
Dimenzije (V x Š x D)	mm	570x750x280	570x750x280	650x850x298
Težina	kg	38	38	45
Napajanje	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Minimalna duljina cijevi	m	5	5	5
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Maks predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	20/-	20/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	°C	-15~21	-15~21	-15~21
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A
Unutarnja jedinica	jedinica	RAI-25RPA	RAI-35RPA	RAI-50RPA
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	25/29/32/35	26/29/34/39	29/32/35/43
Razina zvučnog tlaka pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	27/30/33/36	29/32/36/40	30/32/36/43
Zvučna snaga	dB(A)	50	58	58
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	330/360/420/480	390/420/510/570	390/450/510/630
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	390/420/480/540	450/480/510/660	450/510/540/690
Pumpa za odvod kondenzata uključena		da	da	da
Maks. visina odvodne pumpe	cm	11,5	11,5	11,5
Uzgon odvodne pumpe	cm	11,5	11,5	11,5
Dimenzije (V x Š x D)	mm	285x580x580	285x580x580	285x580x580
Težina	kg	20	20	20
Panel Težina	kg	4	4	4
Panel Dimenzije (V x Š x D)	mm	32x650x650	32x650x650	32x650x650
Panel		RAI-ECPP	RAI-ECPP	RAI-ECPP
Boja panela (RAL)		RAL 9010	RAL 9010	RAL 9010
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer odvoda kondenzata (vanjski)	mm	16	16	16
Standardni daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-5E2	RAR-5E2	RAR-5E2
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filter	Opcionalni	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	35x270x5	35x270x5	35x270x5
Pre-filter standardni		PERIVI	PERIVI	PERIVI
Unutarnja jedinica Cijena bez PDV-a	kn	3.648,00 + 1.290 panel	3.930,00 + 1290 panel	4.200 + 1.290,000 panel
Vanjska jedinica Cijena bez PDV-a	kn	4.040,00	4.560,00	6.196,00
Komplet Cijena bez PDV-a	kn	8.978,00	9.780,00	11.686,00

(1) bez senzora



# RAC Multi



# RAC Multi

**RAC** Stambeni

primjer UNUTARNJE JEDINICE:

## RAK 25RPB

Koji tip uređaja?

**RAK** = zidna  
**RAF** = podna  
**RAI** = 4-smjera kazeta  
**RAD** = kanalna

Koji rashladni kapacitet?

**XW** = X,Y kW

Koji tip kombinacije?

**P** = samo mono-split  
**Q** = samo multi-split  
**R** = mono i multi-split

Koja vrsta proizvoda?

**P** = Performance

Koja serija proizvoda?

**B** = serija 2

OUTDOOR UNITS example:

## RAM 53NP3B

Koji tip kombinacije?

**RAC** = samo mono-split  
**RAM** = samo multi-split

Koji rashladni kapacitet?

**XW** = X,Y kW

Koji tip primjene?

**W** = zidna  
**F** = podna  
**C** = 4-smjera kazeta  
**D** = kanalna  
**N** = univerzalna

Koja vrsta proizvoda?

**P** = sve Multi

Koliko veza?

**2,3,..,6** = 2,3,..,6 jedinica

Koja serija proizvoda?

**B** = serija 2

## UČINKOVITOST & FLEKSIBILNOST

**PAM DC INVERTER DIZALICA TOPLINE ZA VIŠE PROSTORA**

- Visoka sezonska učinkovitost
  - Super tihe jedinice
- Visoka fleksibilnost pri instalaciji
  - Ljetni/Zimski Način

**Multizone Premium** linija:

*Dostupna u više veličina*

*s mogućnošću povezivanja do 6 unutarnjih jedinica na jednu vanjsku.*



# RAC Multizone Premium

## Vanjske jedinice

PAM DC  
Inverter  
Multisplit  
Dizalica Topline



RAM 33NP2B  
RAM 40NP2B



RAM 53NP2B  
RAM 53NP3B



RAM 68NP3B  
RAM 70NP4B



RAM 90NP5B

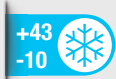


RAM 110NP6B

Vanjska jedinica	jedinica	RAM-33NP2B	RAM-40NP2B	RAM-53NP2B
Min / Max poveziv broj unutarnjih jedinica		2	2	2
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	3.3 (1.5-3.8)	4.0 (1.5-4.2)	5.3 (1.5-6.6)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	4.0 (1.5-4.6)	5.2 (1.5-5.5)	6.8 (1.5-7.2)
Snaga el. priključka za hlađenje (min - max)	kW	0.80 (0.20-1.05)	1.05 (0.20-1.15)	1.55 (0.20-1.66)
Snaga el. priključka za grijanje (min - max)	kW	0.92 (0.20-1.50)	1.21 (0.20-1.50)	1.79 (0.20-2.01)
EER / COP		4.13/4.35	3.81/4.30	3.42/3.80
SEER / SCOP umjerena klima		6.30/4.30	7.00/4.33	7.15/4.31
Energetski razred (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Razina zvučnog tlaka pri hlađenju	dB(A)	48	49	50
Razina zvučnog tlaka pri grijanju	dB(A)	50	51	51
Snaga zvuka - Unutarnja/Vanjska	dB(A)	47/61	47/62	50/62
Dimenzije (V x Š x D)	mm	570x750x280	570x750x280	750x850x298
Težina	kg	38	41	53
Napajanje	V/Ph/Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" x 2 / 3/8" x 2	1/4" x 2 / 3/8" x 2	( 1/4" x 2 / 3/8" x 2 )
Minimalna duljina cijevi	m	3	3	3
Maksimalna duljina cijevi / maks. uzgon	m	20 / 10	35 / 20	35 / 20
Maks predpunjena duljina / Dodatna kol. rashladnog sredstva	m / g/m	20/-	35/-	35/-
Radni raspon (hlađenje, grijanje)	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	°C	-15 ~ 21	-15 ~ 21	-15 ~ 2
Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A
Cijena bez PDV-a	kn	5.700,00	6.270,00	7.072,00

Specifikacije se odnose na sljedeće kombinacije:

RAM-33NP2B      RAK-15QPB + RAK-18RPB  
RAM-40NP2B      RAK-15QPB + RAK-25RPB  
RAM-53NP2B      RAK-18RPB + RAK-35RPB  
RAM-53NP3B      RAK-18RPB + RAK-35RPB  
RAM-68NP3B      RAK-18RPB + RAK-50RPB  
RAM-70NP4B      RAK-35RPB + RAK-35RPB  
RAM-90NP5B      RAK-35RPB + RAK-50RPB



RAM-53NP3B	RAM-68NP3B	RAM-70NP4B	RAM-90NP5B	RAM-110NP6B
2 / 3	2 / 3	2 / 4	2 / 5	2 / 3 (per ciclo refr.)
5.3 (1.5-6.6)	6.8 (2.40-8.00)	7.0 (2.4-8.8)	8.5 (1.52-9.5)	10.6 (1.5-13.2)
6.8 (1.5-7.2)	8.5 (2.4-9.5)	8.5 (2.6-9.5)	11.0 (1.5-11.5)	13.6 (1.5-14.4)
1.55 (0.20-1.68)	2.08 (0.46-2.96)	2.11 (0.46-3.20)	2.23 (0.20-3.85)	3.20 (0.20-3.50)
1.62 (0.20-1.86)	2.28 (0.43-2.60)	2.11 (0.48-3.12)	2.46 (0.20-3.85)	3.60 (0.40-3.72)
3.42/4.20	3.27/3.73	3.32/4.03	3.81/4.47	3.31/3.78
7.15/4.31	6.60/4.20	6.30/4.20	6.50/4.20	6.30/4.20
A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
50	50	50	53	55
51	53	53	56	56
50/62	50/63	57/63	57/66	50/68
750x850x298	800x850x298	800x850x298	800x950x370	1450x855x308
53	58	58	71	113
220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz
( 1/4" x 3 / 3/8" x 3 )	( 1/4" x 3 / 3/8" x 3 )	( 1/4" x 4 / 3/8" x 3 + 1/2" x 1 )	1/4" x 5 / (3/8" x 3) + (1/2" x 2)	( 1/4" x 3 / 3/8" x 3 ) x 2
3	3	3	3	3
45 / 20	60 / 20	60 / 20	75 / 20	45/20 per ciclo refr.
35/20	30/20	30/20	30/15	35/20
-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-10 ~ 43
-15 ~ 21	-15 ~ 21	-15 ~ 21	-15 ~ 21	-15 ~ 21
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
7.626,000	10.139,00	11.408,00	15.178,00	18.073,00

## KOMBINACIJE

VANJSKA JEDINICA	ZIDNA										PODNA			KANALSKA SREDNJI STATIČKI TLAK				KAZETA		
	RAK-QXB RAK-RXB				RAK-QPB RAK-RPB						RAF-RXB			RAD-QPB				RAI-QPB		
	18	25	35	50	15	18	25	35	50	25	35	50	18	25	35	50	25	35	50	
RAM-33NP2B	x	x			x	x	x			x			x	x			x			
RAM-40NP2B	x	x	x		x	x	x	x		x	x		x	x	x		x	x		
RAM-53NP2B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
RAM-53NP3B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
RAM-68NP3B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
RAM-70NP4B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
RAM-90NP5B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
RAM-110NP6B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	



# RAC Multizone Premium

## Povezive unutarnje jedinice

### AKEBONO

### Zidna RAK-RXB / RAK-QXB



RAK 18QXB  
RAK 25/35/50RXB

Nova linija elegantnog dizajna poboljšana kvalitetnim materijalima.

Ista unutarnja jedinica je spojiva s Multizone Premium vanjskom jedinicom ili s Mono vanjskom jedinicom. *Veličina* 18 unutarnje jedinice dostupna je samo za Multi konfiguraciju.



Unutarnja jedinica	jedinica	RAK-18QXB	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	1.8 (1.0-2.5)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	2.5 (1.1-3.2)	3.20 (0.90- 4.20)	4.00 (0.90- 4.80)	5.80 (2.2- 7.00)
Cooling sound pressure (SL / L / M / H)	dB(A)	20/25/30/36	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Heating sound pressure (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26/32/38	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Zvučna snaga	dB(A)	49	55	60	60
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	300/330/430/500	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	310/360/480/600	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Dimenzije (V x Š x D)	mm				295 x 900 x 210
Težina	kg	11	11	11	11
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Condensate drain diameter	mm	16	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Standard filte		Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Standardni Pre-filter		Inox	Inox	Inox	Inox
Cijena bez PDV-a	kn	1.860,00	1.970,00	2.193,00	3.560,00

(1) sa senzorom prisutnosti



## PERFORMANCE Zidna RAK-RPB / RAK-QPB



RAK 15QPБ  
RAK 18/25/35/50RPB

Linija tradicionalnog dizajna pogodna za klasične interijere.

Ista unutarnja jedinica je spojiva s Multizone Premium vanjskom jedinicom ili s Mono vanjskom jedinicom. Veličina 15 unutarnje jedinice dostupna je samo za Multi konfiguraciju.



Unutarnja jedinica	jedinica	RAK-15QPБ	RAK-18RPB	RAK-25RPB	RAK-35RPB	RAK-50RPB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	1.50 (0.90 - 2.00)	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90 - 4.00)	5.00 (1.90 - 5.20)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	2.00 (1.00 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90 - 4.40)	4.20 (0.90 - 5.00)	6.00 (2.2 - 7.30)
Zvučni tlak pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/24/30/34	21/24 / 33 / 37	22/24 / 33 / 40	25/26/36/43	25/28/39/46
Zvučni tlak pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/24/32/35	19/22 / 33 / 38	20/23 / 34 / 41	26/27/36/44	27/31/39/46
Zvučna snaga	dB(A)	47	51	54	57	60
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312 / 350 / 400 / 420	312 / 350 / 400 / 440	333 / 370 / 430 / 510	353 / 420 / 485 / 680	353/410/540/750
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	312 / 350 / 420 / 480	312 / 350 / 420 / 480	333 / 400 / 500 / 570	363 / 480 / 570 / 780	380/500/610/820
Dimenzije (V x Š x D)	mm	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	280 x 780 x 218	295 x 900 x 230	295 x 900 x 230
Težina	kg	7,5	7,5	7,5	10	10
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer cijevi kondenzata	mm	16	16	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standard	RAR-6N2	RAR-6N2	RAR-6N2	RAR-6N1	RAR-6N1
	Optional	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Standardni filter		Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Standardni Pre-filter		PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI
Opcionalni Pre-filter		Inox./SPX-SPF6	Inox./SPX-SPF6	Inox./SPX-SPF6	Inox/SPX-SPF7	Inox./SPX-SPF7
Cijena bez PDV-a	kn	1290,00	1304,00	1.380,00	1.688,00	2.660,00

(1) bez senzora

(2) samo za RAK-35RPB, RAK-50RPB



# RAC Multizone Premium

## Povezive unutarnje jedinice

### AKEBONO Podna RAF-RXB



RAF 25/35/50RXB

Nova linija modernog dizajna za opušteni ambijent.

Ista unutarnja jedinica je spojiva s Multizone Premium vanjskom jedinicom ili s Mono vanjskom jedinicom. Unutarnja jedinica montira se na pod ili iznad njega bez bijelog postolja .



Unutarnja jedinica	jedinica	RAF-25RXB	RAF-35RXB	RAF-50RXB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.50 (0.90 - 3.10)	3.5(0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.40 (0.90- 4.40)	4.5(0.9-5.0)	6.0 (0.9-8.1)
Zvučni tlak pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/43
Zvučni tlak pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/44
Zvučna snaga	dB(A)	55	56	59
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	270 / 390 / 510 / 630	270/390/510/660	300/450/540/720
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	300 / 420 / 540/ 660	300/420/540/690	330/480/570/750
Dimenzije (V x Š x D)	mm	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215
Težina	kg	15	15	15
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer cijevi kondenzata	mm	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	RAR-6N4	RAR-6N4	RAR-6N4
	Opcionalni	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Standardni filter		Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimensions standard filter (H x L x D)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Standardni Pre-filter		Inox	Inox	Inox
Cijena bez PDV-a	kn	6.500,00	6.520,00	6.560,00

(1) bez senzora

## DUCT Srednji Statički Tlak RAD-QPB



RAD 18/25/35/50QPB

Dostupna samo za Multi kombinacije. Nova kompaktna jedinica može se ugraditi bilo u kanalnu ili bezkanalnu konfiguraciju. Ovisno o odabranom tipu ugradnje, statički tlak ventilatora odabire se na elektroničkoj ploči (max. 69Pa). Za daljnja uputstva o statičkom tlaku konzultirajte Hitachi tehničku dokumentaciju. IR ili žičani daljinski upravljač kupuju se odvojeno.



Unutarnja jedinica	jedinica	RAD-18QPB	RAD-25QPB	RAD-35QPB	RAD-50QPB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	1.8 (0.9~2.5)	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.6)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	2.5 (0.9~3.2)	3.5 (0.9-5.5)	4.8 (0.9-6.6)	6.0 (0.9-7.5)
Cooling sound pressure (SL / L / M / H)	dB(A)	30/33/37/41	30/33/37/41	30/33/37/41	31/35/39/43
Heating sound pressure (SL / L / M / H)	dB(A)	30/34/38/42	30/34/38/42	30/34/38/42	32/35/39/43
Zvučna snaga	dB(A)	57	57	57	58
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	400/480/560/600	400/480/560/600	400/480/570/660	400/480/570/660
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m3/h	450/520/590/650	450/520/590/650	440/510/600/720	440/510/600/720
Uklj. pumpe za odvod kondenzata		da	da	da	da
Max visina odvodne pumpe	cm	30	30	30	30
Dobava odvodne pumpe	cm	15	15	15	15
Statički tlak - Protok zraka s prekidačem na High (Hlađenje/ Grijanje [L / M / H])	Pa (m3/h)	[42(242)/49(274)/51(291)] [46(266)/52(293)/57(314)]	[42(242)/49(274)/51(291)] [46(266)/52(293)/57(314)]	[44(243)/50(279)/58(323)] [51(259)/58(289)/69(340)]	[44(243)/50(279)/58(323)] [51(259)/58(289)/69(340)]
Dimenzije (V x Š x D)	mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400	235x750x400
Težina	kg	16	16	16	16
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer cijevi kondenzata	mm	16	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standardni	no	no	no	no
	Opcionalni	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1
Standardni Pre-filter		PERIVI	PERIVI	PERIVI	PERIVI
Cijena bez PDV-a	kn	3.030,00 + 270,00 upravljač	3.215,00+ 270,00 upravljač	3.750,00 + 270,00 upravljač	4.500,00 + 270,00 upravljač

(1) bez senzora

(2) samo s IR daljinskim upravljačem



# RAC Multizone Premium

## Povezive unutarnje jedinice

### KAZETA 4 Smjera RAI-QPB



RAI 25/35/50QPB

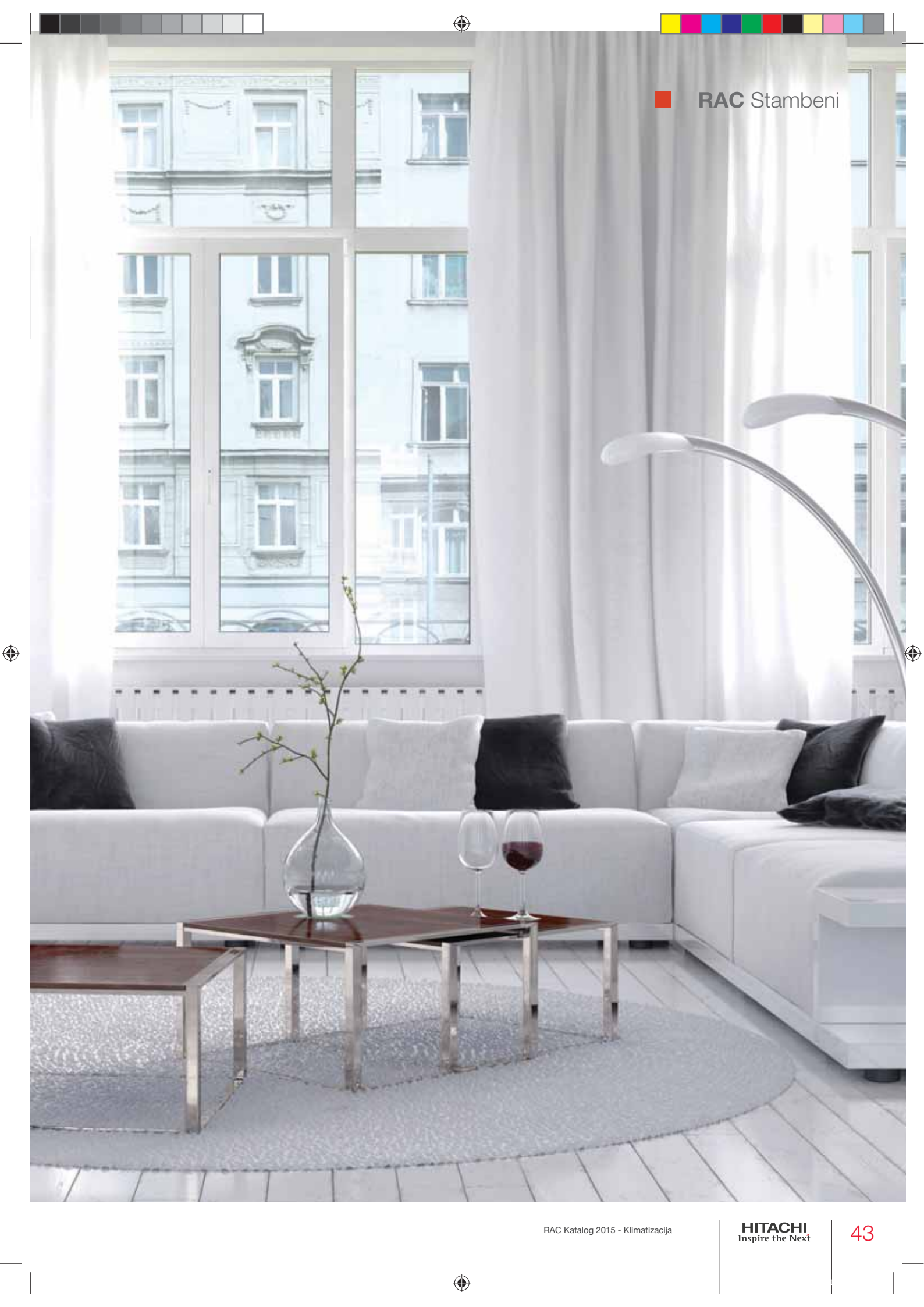
Dostupno samo za Multi kombinacije.

Savršena za moderne i klasične ambijente, zahvaljujući savršeno bijeloj estetici i minimalističkom dizajnu.



Unutarnja jedinica	jedinica	RAI-25QPB	RAI-35QPB	RAI-50QPB
Nominalni kapacitet hlađenja (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Nominalni kapacitet grijanja (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.0)	4.8 (0.9-6.6)	6.2 (0.9-7.6)
Zvučni tlak pri hlađenju (SL / L / M / H)	dB(A)	28/31/34/37	30/34/38/42	32/36/40/44
Zvučni tlak pri grijanju (SL / L / M / H)	dB(A)	29/32/35/38	30/35/39/43	32/36/40/44
Zvučna snaga	dB(A)	50	58	58
Protok hladnog zraka (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	330/360/420/510	390/420/510/650	390/450/510/720
Protok toplog zraka (SL / L / M / H)	m <sup>3</sup> /h	390/420/480/550	450/480/510/660	450/510/540/720
Uključena pumpa za odvod kondenzata		da	da	da
Maks visina pumpe odvoda	cm	30,4	30,4	30,4
Uzgon odvodne pumpe	cm	11,5	11,5	11,5
Dimenzije (V x Š x D)	mm	285x580x580	285x580x580	285x580x580
Težina	kg	20	20	20
Panel Težina	kg	4	4	4
Panel Dimenzije (V x Š x D)	mm	32x650x650	32x650x650	32x650x650
Panel		RAI-ECPP	RAI-ECPP	RAI-ECPP
Boja panela (RAL)		RAL 9010	RAL 9010	RAL 9010
Promjer cijevi (Tek / Plin)	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Promjer cijevi kondenzata	mm	16	16	16
Daljinski upravljač (standardni, opcionalni)	Standard	RAR-6N2	RAR-6N2	RAR-6N2
	Optional	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Standardni filter		WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1
Dimenzije standardnog filtera (V x Š x D)	mm	35x270x5	35x270x5	35x270x5
Pre-filter standardni		PERIVI	PERIVI	PERIVI
Cijena bez PDV-a	kn	3.684,00 +1290,00 panel	3.900,00 +1290,00 panel	4.200,00 +1290,00 panel

(1) bez senzora



 **RAC** Stambeni



# RAC Multizone Premium

## MULTI KOMBINACIJE

MOGUĆE KOMBINACIJE						
	RAM-33NP2B	RAM-40NP2B	RAM-53NP3B	RAM-68NP3B	RAM-70NP4B	RAM-70NP4B
JEDNA JEDINICA	-	-	-	-	-	1,5+1,5+1,5+1,5
	-	-	-	-	-	1,5+1,5+1,5+1,8
	-	-	-	-	-	1,5+1,5+1,5+2,5
	-	-	-	-	-	1,5+1,5+1,5+3,5
	-	-	-	-	-	1,5+1,5+1,5+5,0
DVIJE JEDINICE	1,5+1,5	1,5+1,5	1,5+1,5	1,5+1,5	1,5+1,5	1,5+1,5+1,8+1,8
	1,5+1,8	1,5+1,8	1,5+1,8	1,5+1,8	1,5+1,8	1,5+1,5+1,8+2,5
	1,5+2,5	1,5+2,5	1,5+2,5	1,5+2,5	1,5+2,5	1,5+1,5+1,8+3,5
	1,8+1,8	1,5+3,5	1,5+3,5	1,5+3,5	1,5+3,5	1,5+1,5+1,8+5,0
	1,8+2,5	1,8+1,8	1,5+5,0	1,5+5,0	1,5+5,0	1,5+1,5+2,5+2,5
	2,5+2,5	1,8+2,5	1,8+1,8	1,8+1,8	1,8+1,8	1,5+1,5+2,5+3,5
	-	1,8+3,5	1,8+2,5	1,8+2,5	1,8+2,5	1,5+1,5+2,5+5,0
	-	2,5+2,5	1,8+3,5	1,8+3,5	1,8+3,5	1,5+1,5+3,5+3,5
	-	2,5+3,5	1,8+5,0	1,8+5,0	1,8+5,0	1,5+1,5+3,5+5,0
	-	-	2,5+2,5	2,5+2,5	2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,8
	-	-	2,5+3,5	2,5+3,5	2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+2,5
	-	-	3,5+3,5	2,5+5,0	2,5+5,0	1,5+1,8+1,8+3,5
	-	-	2,5+5,0	3,5+3,5	3,5+3,5	1,5+1,8+1,8+5,0
	-	-	3,5+5,0	3,5+5,0	3,5+5,0	1,5+1,8+2,5+2,5
	-	-	-	5,0+5,0	5,0+5,0	1,5+1,8+2,5+3,5
TRI JEDINICE	-	-	1,5+1,5+1,5	1,5+1,5+1,5	1,5+1,5+1,5	1,5+1,8+2,5+5,0
	-	-	1,5+1,5+1,8	1,5+1,5+1,8	1,5+1,5+1,8	1,5+1,8+3,5+3,5
	-	-	1,5+1,5+2,5	1,5+1,5+2,5	1,5+1,5+2,5	1,5+2,5+2,5+2,5
	-	-	1,5+1,5+3,5	1,5+1,5+3,5	1,5+1,5+3,5	1,5+2,5+2,5+3,5
	-	-	1,5+1,5+5,0	1,5+1,5+5,0	1,5+1,5+5,0	1,5+2,5+3,5+3,5
	-	-	1,5+1,8+1,8	1,5+1,8+1,8	1,5+1,8+1,8	1,8+1,8+1,8+1,8
	-	-	1,5+1,8+2,5	1,5+1,8+2,5	1,5+1,8+2,5	1,8+1,8+1,8+2,5
	-	-	1,5+1,8+3,5	1,5+1,8+3,5	1,5+1,8+3,5	1,8+1,8+1,8+3,5
	-	-	1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+5,0	1,8+1,8+1,8+5,0
	-	-	1,5+2,5+2,5	1,5+2,5+2,5	1,5+2,5+2,5	1,8+1,8+2,5+2,5
	-	-	1,5+2,5+3,5	1,5+2,5+3,5	1,5+2,5+3,5	1,8+1,8+2,5+3,5
	-	-	1,5+3,5+3,5	1,5+2,5+5,0	1,5+2,5+5,0	1,8+1,8+3,5+3,5
	-	-	1,8+1,8+1,8	1,5+3,5+3,5	1,5+3,5+3,5	1,8+2,5+2,5+2,5
	-	-	1,8+1,8+2,5	1,5+3,5+5,0	1,5+3,5+5,0	1,8+2,5+2,5+3,5
	-	-	1,8+1,8+3,5	1,8+1,8+1,8	1,8+1,8+1,8	2,5+2,5+2,5+2,5
	-	-	1,8+1,8+5,0	1,8+1,8+2,5	1,8+1,8+2,5	2,5+2,5+2,5+3,5
	-	-	1,8+2,5+2,5	1,8+1,8+3,5	1,8+1,8+3,5	-
	-	-	1,8+2,5+3,5	1,8+1,8+5,0	1,8+1,8+5,0	-
	-	-	1,8+3,5+3,5	1,8+2,5+2,5	1,8+2,5+2,5	-
	-	-	2,5+2,5+2,5	1,8+2,5+3,5	1,8+2,5+3,5	-
	-	-	2,5+2,5+3,5	1,8+2,5+5,0	1,8+2,5+5,0	-
	-	-	-	1,8+3,5+3,5	1,8+3,5+3,5	-
	-	-	-	1,8+3,5+5,0	1,8+3,5+5,0	-
	-	-	-	2,5+2,5+2,5	2,5+2,5+2,5	-
	-	-	-	2,5+2,5+3,5	2,5+2,5+3,5	-
-	-	-	2,5+2,5+5,0	2,5+2,5+5,0	-	
-	-	-	2,5+3,5+3,5	2,5+3,5+3,5	-	
-	-	-	2,5+3,5+5,0	2,5+3,5+5,0	-	
-	-	-	3,5+3,5+3,5	3,5+3,5+3,5	-	

MOGUĆE KOMBINACIJE						
	RAM-90NP5B		RAM-90NP5B		RAM-90NP5B	
JEDNA JED.	-		1,5+1,5+1,5+1,5		2,5+2,5+2,5+5,0	
	-		1,5+1,5+1,5+1,8		2,5+2,5+3,5+3,5	
	-		1,5+1,5+1,5+2,5		2,5+2,5+3,5+5,0	
	-		1,5+1,5+1,5+3,5		2,5+2,5+5,0+5,0	
	-		1,5+1,5+1,5+5,0		2,5+3,5+3,5+3,5	
DVIJE JEDINICE	1,5+1,5		1,5+1,5+1,8+1,8		2,5+3,5+3,5+5,0	
	1,5+1,8		1,5+1,5+1,8+2,5		3,5+3,5+3,5+3,5	
	1,5+2,5		1,5+1,5+1,8+3,5		3,5+3,5+3,5+5,0	
	1,5+3,5		1,5+1,5+1,8+5,0		1,5+1,5+1,5+1,5+1,5	
	1,5+5,0		1,5+1,5+2,5+2,5		1,5+1,5+1,5+1,5+1,8	
	1,8+1,8		1,5+1,5+2,5+3,5		1,5+1,5+1,5+1,5+2,5	
	1,8+2,5		1,5+1,5+2,5+5,0		1,5+1,5+1,5+1,5+3,5	
	1,8+3,5		1,5+1,5+3,5+3,5		1,5+1,5+1,5+1,5+5,0	
	1,8+5,0		1,5+1,5+3,5+5,0		1,5+1,5+1,5+1,8+1,8	
	2,5+2,5		1,5+1,5+5,0+5,0		1,5+1,5+1,5+1,8+2,5	
	2,5+3,5		1,5+1,8+1,8+1,8		1,5+1,5+1,5+1,8+3,5	
	2,5+5,0		1,5+1,8+1,8+2,5		1,5+1,5+1,5+1,8+5,0	
	3,5+3,5		1,5+1,8+1,8+3,5		1,5+1,5+1,5+2,5+2,5	
	3,5+5,0		1,5+1,8+1,8+5,0		1,5+1,5+1,5+2,5+3,5	
	5,0+5,0		1,5+1,8+2,5+2,5		1,5+1,5+1,5+2,5+5,0	
	TRI JEDINICE	1,5+1,5+1,5		1,5+1,8+2,5+3,5		1,5+1,5+1,5+3,5+3,5
		1,5+1,5+1,8		1,5+1,8+2,5+5,0		1,5+1,5+1,5+3,5+5,0
1,5+1,5+2,5			1,5+1,8+3,5+3,5		1,5+1,5+1,5+5,0+5,0	
1,5+1,5+3,5			1,5+1,8+3,5+5,0		1,5+1,5+1,8+1,8+1,8	
1,5+1,5+5,0			1,5+1,8+5,0+5,0		1,5+1,5+1,8+1,8+2,5	
1,5+1,8+1,8			1,5+2,5+2,5+2,5		1,5+1,5+1,8+1,8+3,5	
1,5+1,8+3,5			1,5+2,5+2,5+3,5		1,5+1,5+1,8+1,8+5,0	
1,5+1,8+5,0			1,5+2,5+3,5+3,5		1,5+1,5+1,8+2,5+3,5	
1,5+2,5+2,5			1,5+2,5+3,5+5,0		1,5+1,5+1,8+2,5+5,0	
1,5+2,5+3,5			1,5+2,5+5,0+5,0		1,5+1,5+1,8+3,5+3,5	
1,5+2,5+5,0			1,5+3,5+3,5+3,5		1,5+1,5+1,8+3,5+5,0	
1,5+3,5+3,5			1,5+3,5+3,5+5,0		1,5+1,5+1,8+5,0+5,0	
1,5+3,5+5,0			1,5+3,5+5,0+5,0		1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	
1,8+1,8+1,8			1,8+1,8+1,8+1,8		1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	
1,8+1,8+2,5			1,8+1,8+1,8+2,5		1,5+1,5+2,5+2,5+5,0	
1,8+1,8+3,5			1,8+1,8+1,8+3,5		1,5+1,5+2,5+3,5+3,5	
1,8+1,8+5,0			1,8+1,8+1,8+5,0		1,5+1,5+2,5+5,0+5,0	
1,8+2,5+2,5			1,8+1,8+2,5+3,5		1,5+1,5+3,5+3,5+3,5	
1,8+2,5+3,5			1,8+1,8+2,5+5,0		1,5+1,5+3,5+3,5+5,0	
1,8+2,5+5,0			1,8+1,8+3,5+3,5		1,5+1,8+1,8+1,8+1,8	
1,8+3,5+3,5		1,8+1,8+3,5+5,0		1,5+1,8+1,8+1,8+2,5		
1,8+3,5+5,0		1,8+1,8+5,0+5,0		1,5+1,8+1,8+1,8+3,5		
1,8+5,0+5,0		1,8+2,5+2,5+2,5		1,5+1,8+1,8+1,8+5,0		
2,5+2,5+2,5		1,8+2,5+2,5+3,5		1,5+1,8+1,8+2,5+2,5		
2,5+2,5+3,5		1,8+2,5+2,5+5,0		1,5+1,8+1,8+2,5+3,5		
2,5+2,5+5,0		1,8+2,5+3,5+3,5		1,5+1,8+1,8+2,5+5,0		
2,5+3,5+3,5		1,8+2,5+3,5+5,0		1,5+1,8+1,8+3,5+3,5		
2,5+3,5+5,0		1,8+2,5+5,0+5,0		1,5+1,8+1,8+3,5+5,0		
2,5+5,0+5,0		1,8+3,5+3,5+3,5		1,5+1,8+1,8+5,0+5,0		
3,5+3,5+3,5		1,8+3,5+3,5+5,0		1,5+1,8+2,5+2,5+2,5		
3,5+3,5+5,0		1,8+3,5+5,0+5,0		1,5+1,8+2,5+2,5+3,5		
3,5+5,0+5,0		2,5+2,5+2,5+2,5		1,5+1,8+2,5+2,5+5,0		
5,0+5,0+5,0		2,5+2,5+2,5+3,5		1,5+1,8+2,5+3,5+3,5		



# RAC Multizone Premium

## MOGUĆE KOMBINACIJE

	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B
JEDNA JED. (*)	-	1,5+1,8+1,8+5,0	1,5+1,5+1,5+2,5+2,5	1,5+3,5+1,5+1,5+1,8	1,8+5,0+1,8+2,5+3,5
	-	1,5+1,8+2,5+2,5	1,5+1,5+1,5+2,5+3,5	1,5+3,5+1,5+1,5+2,5	3,5+3,5+1,8+1,8+3,5
	-	1,5+1,8+2,5+3,5	1,5+1,5+1,5+3,5+3,5	1,5+3,5+1,5+1,5+3,5	2,5+2,5+1,8+2,5+2,5
	-	1,5+1,8+2,5+5,0	1,5+1,5+1,8+1,8+1,8	1,5+3,5+1,5+1,5+5,0	2,5+3,5+1,8+2,5+2,5
DVIJE JEDINICE (*)	-	1,5+1,8+3,5+3,5	1,5+1,5+1,8+1,8+2,5	1,5+3,5+1,5+1,8+1,8	1,8+5,0+2,5+2,5+2,5
	-	1,5+1,8+3,5+5,0	1,5+1,5+1,8+1,8+3,5	1,5+3,5+1,5+1,8+2,5	3,5+3,5+1,8+2,5+2,5
	-	1,5+2,5+1,5+2,5	1,5+1,5+1,8+1,8+5,0	1,5+3,5+1,5+1,8+3,5	2,5+5,0+1,8+2,5+3,5
	-	1,5+2,5+2,5+2,5	1,5+1,5+1,8+2,5+2,5	1,5+3,5+1,5+1,8+5,0	3,5+3,5+1,8+2,5+3,5
	-	1,5+2,5+2,5+3,5	1,5+1,5+1,8+2,5+3,5	1,5+3,5+1,5+2,5+2,5	3,5+3,5+1,8+3,5+3,5
	-	1,5+2,5+2,5+5,0	1,5+1,5+1,8+3,5+3,5	1,5+3,5+1,5+2,5+3,5	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5
	-	1,5+2,5+3,5+3,5	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,5+3,5+1,5+3,5+3,5	2,5+3,5+2,5+2,5+2,5
	-	1,5+2,5+3,5+5,0	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,5+3,5+1,8+1,8+1,8	2,5+5,0+2,5+2,5+2,5
	-	1,5+3,5+1,5+3,5	1,5+1,8+1,5+1,5+1,5	1,5+3,5+1,8+1,8+2,5	3,5+3,5+2,5+2,5+2,5
	-	1,5+3,5+3,5+3,5	1,5+1,8+1,5+1,5+1,8	1,5+3,5+1,8+1,8+3,5	2,5+5,0+2,5+2,5+3,5
	-	1,5+3,5+3,5+5,0	1,5+1,8+1,5+1,5+2,5	1,5+3,5+1,8+1,8+5,0	3,5+3,5+2,5+2,5+3,5
	-	1,5+5,0+1,5+5,0	1,5+1,8+1,5+1,5+3,5	1,5+3,5+1,8+2,5+2,5	3,5+5,0+2,5+2,5+3,5
	-	1,8+1,8+1,8+1,8	1,5+1,8+1,5+1,5+5,0	1,5+3,5+1,8+2,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5
	-	1,8+1,8+1,8+2,5	1,5+1,8+1,5+1,8+1,8	1,5+3,5+1,8+3,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+1,8
	-	1,8+2,5+1,8+2,5	1,5+1,8+1,5+1,8+2,5	1,5+3,5+2,5+2,5+2,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+2,5
	ČETIRI JEDINICE	-	1,8+1,8+1,8+3,5	1,5+1,8+1,5+1,8+3,5	1,5+3,5+2,5+2,5+3,5
-		1,8+2,5+1,8+3,5	1,5+1,8+1,5+1,8+5,0	1,5+5,0+1,5+1,5+1,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5+5,0
-		1,8+1,8+1,8+5,0	1,5+1,8+1,5+2,5+2,5	1,5+5,0+1,5+1,5+1,8	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8+1,8
-		1,8+2,5+1,8+5,0	1,5+1,8+1,5+2,5+3,5	1,5+5,0+1,5+1,5+2,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8+2,5
-		1,8+3,5+1,8+3,5	1,5+1,8+1,5+3,5+3,5	1,5+5,0+1,5+1,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8+3,5
-		1,8+3,5+1,8+5,0	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8	1,5+5,0+1,5+1,5+5,0	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8+5,0
-		1,8+5,0+1,8+5,0	1,5+1,8+1,8+1,8+2,5	1,5+5,0+1,5+1,8+1,8	1,5+1,5+1,5+1,5+2,5+2,5
-		1,8+2,5+2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,8+3,5	1,5+5,0+1,5+1,8+2,5	1,5+1,5+1,5+1,5+2,5+3,5
-		1,8+5,0+2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,8+5,0	1,5+5,0+1,5+1,8+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+3,5+3,5
-		1,8+3,5+2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+2,5+2,5	1,5+5,0+1,5+1,8+5,0	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8+1,8
-		1,8+3,5+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+2,5+3,5	1,5+5,0+1,5+2,5+2,5	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8+2,5
-		1,8+5,0+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+3,5+3,5	1,5+5,0+1,5+2,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8+3,5
-		1,8+5,0+2,5+5,0	1,5+1,8+2,5+2,5+2,5	1,5+5,0+1,5+3,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8+5,0
-		1,8+3,5+3,5+3,5	1,5+1,8+2,5+2,5+3,5	1,5+5,0+1,8+1,8+1,8	1,5+1,5+1,5+1,8+2,5+2,5
-		1,8+5,0+3,5+3,5	1,5+2,5+1,5+1,5+1,5	1,5+5,0+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,5+1,8+2,5+3,5
-		1,8+5,0+3,5+5,0	1,5+2,5+1,5+1,5+1,8	1,5+5,0+1,8+1,8+3,5	1,5+1,5+1,5+1,8+3,5+3,5
-	2,5+2,5+2,5+2,5	1,5+2,5+1,5+1,5+2,5	1,5+5,0+1,8+1,8+5,0	1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	
-	2,5+2,5+2,5+3,5	1,5+2,5+1,5+1,5+3,5	1,5+5,0+1,8+2,5+2,5	1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	
-	2,5+2,5+2,5+5,0	1,5+2,5+1,5+1,5+5,0	1,5+5,0+1,8+2,5+3,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+1,5	
-	2,5+3,5+2,5+3,5	1,5+2,5+1,5+1,8+1,8	1,5+5,0+1,8+3,5+3,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+2,5	
-	2,5+5,0+2,5+3,5	1,5+2,5+1,5+1,8+2,5	1,5+5,0+2,5+2,5+2,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+2,5	
ČETIRI JEDINICE	1,5+1,5+1,5+1,5	2,5+5,0+2,5+5,0	1,5+2,5+1,5+1,8+3,5	1,5+5,0+2,5+2,5+3,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+3,5
	1,5+1,5+1,5+1,8	2,5+3,5+3,5+3,5	1,5+2,5+1,5+1,8+5,0	1,8+1,8+1,8+1,8+1,8	1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+5,0
	1,5+1,5+1,5+2,5	2,5+5,0+3,5+3,5	1,5+2,5+1,5+2,5+2,5	1,8+1,8+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,8+1,8
	1,5+1,5+1,5+3,5	3,5+3,5+3,5+3,5	1,5+2,5+1,5+2,5+3,5	1,8+3,5+1,8+1,8+1,8	1,5+1,5+1,8+1,5+1,8+2,5
	1,5+1,5+1,5+5,0	3,5+3,5+3,5+5,0	1,5+2,5+1,5+3,5+3,5	1,8+5,0+1,8+1,8+1,8	1,5+1,5+1,8+1,5+1,8+3,5
	1,5+1,5+1,8+2,5	3,5+5,0+3,5+5,0	1,5+2,5+1,8+1,8+1,8	1,8+2,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,5+1,8+5,0
	1,5+1,5+1,8+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5	1,5+2,5+1,8+1,8+2,5	1,8+3,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,5+2,5+2,5
	1,5+1,5+1,8+5,0	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8	1,5+2,5+1,8+1,8+3,5	1,8+5,0+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,5+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,5+1,5+1,5+1,5+2,5	1,5+2,5+1,8+1,8+5,0	1,8+3,5+1,8+1,8+3,5	1,5+1,5+1,8+1,5+3,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,5+1,5+1,5+1,5+3,5	1,5+2,5+1,8+2,5+2,5	1,8+5,0+1,8+1,8+3,5	1,5+1,5+1,8+1,8+1,8+1,8
	1,5+1,5+3,5+5,0	1,5+1,5+1,5+1,5+5,0	1,5+2,5+1,8+2,5+3,5	1,8+5,0+1,8+1,8+5,0	1,5+1,5+1,8+1,8+1,8+2,5
	1,5+1,8+1,5+1,8	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8	1,5+2,5+1,8+3,5+3,5	2,5+2,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,8+1,8+3,5
	1,5+1,8+1,8+1,8	1,5+1,5+1,5+1,8+2,5	1,5+2,5+2,5+2,5+2,5	2,5+3,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,8+1,8+5,0
	1,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,5+1,8+3,5	1,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,8+5,0+1,8+2,5+2,5	1,5+1,5+1,8+1,8+2,5+2,5
	1,5+1,8+1,8+3,5	1,5+1,5+1,5+1,8+5,0	1,5+3,5+1,5+1,5+1,5	3,5+3,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,5+1,8+1,8+2,5+3,5

\*Minimum 4 jedinice povezane; bar 2 po rashladnom ciklusu

MOGUĆE KOMBINACIJE

	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B	RAM-110NP6B
	1,5+1,5+1,8+1,8+3,5+3,5	1,5+1,5+5,0+1,5+2,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,5+2,5	1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+5,0	1,8+1,8+3,5+1,8+1,8+3,5
	1,5+1,5+1,8+2,5+2,5+2,5	1,5+1,5+5,0+1,5+3,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,5+3,5	1,5+2,5+2,5+1,8+2,5+2,5	1,8+1,8+3,5+1,8+1,8+5,0
	1,5+1,5+1,8+2,5+2,5+3,5	1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+1,8	1,5+1,8+3,5+1,5+1,5+5,0	1,5+2,5+2,5+1,8+2,5+3,5	1,8+1,8+5,0+1,8+1,8+5,0
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+1,5	1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+2,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,8+1,8	1,5+2,5+2,5+1,8+3,5+3,5	1,8+1,8+2,5+1,8+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+1,8	1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+3,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,8+2,5	1,5+2,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,8+1,8+2,5+1,8+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+2,5	1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+5,0	1,5+1,8+3,5+1,5+1,8+3,5	1,5+2,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,8+1,8+5,0+1,8+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+3,5	1,5+1,5+5,0+1,8+2,5+2,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,8+5,0	1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+1,5	1,8+1,8+3,5+1,8+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+5,0	1,5+1,5+5,0+1,8+2,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,5+2,5+2,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+1,8	1,8+1,8+5,0+1,8+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+1,8	1,5+1,5+5,0+1,8+3,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,5+2,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+2,5	1,8+1,8+3,5+1,8+3,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+2,5	1,5+1,5+5,0+2,5+2,5+2,5	1,5+1,8+3,5+1,5+3,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+3,5	1,8+1,8+5,0+1,8+3,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+3,5	1,5+1,5+5,0+2,5+2,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,8+1,8+1,8	1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+5,0	1,8+2,5+2,5+1,8+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+1,5	1,5+1,8+3,5+1,8+1,8+2,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+1,8	1,8+2,5+2,5+1,8+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+1,8	1,5+1,8+3,5+1,8+1,8+3,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+2,5	1,8+1,8+5,0+2,5+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+2,5	1,5+1,8+3,5+1,8+1,8+5,0	1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+3,5	1,8+2,5+3,5+1,8+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,5+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+3,5	1,5+1,8+3,5+1,8+2,5+2,5	1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+5,0	1,8+1,8+5,0+2,5+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+1,8	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+5,0	1,5+1,8+3,5+1,8+2,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,5+2,5+2,5	1,8+2,5+3,5+1,8+3,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+2,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+1,8	1,5+1,8+3,5+1,8+3,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,5+2,5+3,5	1,8+3,5+3,5+1,8+3,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+3,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+2,5	1,5+1,8+3,5+2,5+2,5+2,5	1,5+2,5+3,5+1,5+3,5+3,5	1,8+2,5+2,5+2,5+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+5,0	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+3,5	1,5+1,8+3,5+2,5+2,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+1,8	1,8+2,5+3,5+2,5+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+2,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+5,0+1,5+1,5+1,5	1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+2,5	1,8+2,5+3,5+2,5+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,5+2,5+2,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,5+1,8	1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+3,5	1,8+3,5+3,5+2,5+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+3,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,5+2,5+3,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,5+2,5	1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+5,0	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5+2,5
	1,5+1,5+2,5+1,8+3,5+5,0	1,5+1,8+1,8+1,5+3,5+3,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,5+3,5	1,5+2,5+3,5+1,8+2,5+2,5	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5+3,5
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+1,8	1,5+1,8+5,0+1,5+1,5+5,0	1,5+2,5+3,5+1,8+2,5+3,5	2,5+2,5+3,5+2,5+2,5+3,5
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,5+1,5	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+2,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,8+1,8	1,5+2,5+3,5+1,8+3,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,5+1,8	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+3,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,8+2,5	1,5+2,5+3,5+2,5+2,5+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,5+2,5	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+5,0	1,5+1,8+5,0+1,5+1,8+3,5	1,5+2,5+3,5+2,5+2,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,5+3,5	1,5+1,8+1,8+1,8+2,5+2,5	1,5+1,8+5,0+1,5+1,8+5,0	1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+1,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,5+5,0	1,5+1,8+1,8+1,8+2,5+3,5	1,5+1,8+5,0+1,5+2,5+2,5	1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+1,8	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,8+1,8	1,5+1,8+1,8+1,8+3,5+3,5	1,5+1,8+5,0+1,5+2,5+3,5	1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,8+2,5	1,5+1,8+1,8+2,5+2,5+2,5	1,5+1,8+5,0+1,5+3,5+3,5	1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,8+3,5	1,5+1,8+1,8+2,5+2,5+3,5	1,5+1,8+5,0+1,8+1,8+1,8	1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+5,0	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+2,5+1,5+1,5+1,5	1,5+1,8+5,0+1,8+1,8+2,5	1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+1,8	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+2,5+2,5	1,5+1,8+2,5+1,5+1,5+1,8	1,5+1,8+5,0+1,8+1,8+3,5	1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+1,5+2,5+3,5	1,5+1,8+2,5+1,5+1,5+2,5	1,5+1,8+5,0+1,8+1,8+5,0	1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+2,5+2,5+2,5	1,5+1,8+2,5+1,5+3,5+3,5	1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+5,0	1,5+3,5+3,5+1,8+1,8+5,0	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+3,5+2,5+2,5+3,5	1,5+1,8+2,5+1,8+1,8+1,8	1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+5,0	1,5+3,5+3,5+1,8+2,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+1,5	1,5+1,8+2,5+1,8+1,8+2,5	1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+1,8	1,5+3,5+3,5+1,8+3,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+1,8	1,5+1,8+2,5+1,8+1,8+3,5	1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+2,5	1,5+3,5+3,5+2,5+2,5+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+2,5	1,5+1,8+2,5+1,8+1,8+5,0	1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+3,5	1,5+3,5+3,5+2,5+2,5+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+3,5	1,5+1,8+2,5+1,8+2,5+2,5	1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+5,0	1,8+1,8+1,8+1,8+1,8+1,8	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+5,0	1,5+1,8+2,5+1,8+2,5+3,5	1,5+2,5+2,5+1,5+2,5+2,5	1,8+1,8+1,8+1,8+1,8+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+1,8	1,5+1,8+2,5+1,8+3,5+3,5	1,5+2,5+2,5+1,5+2,5+3,5	1,8+1,8+1,8+1,8+1,8+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+2,5	1,5+1,8+2,5+2,5+2,5+2,5	1,5+2,5+2,5+1,5+3,5+3,5	1,8+1,8+1,8+1,8+1,8+5,0	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+3,5	1,5+1,8+2,5+2,5+2,5+3,5	1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+1,8	1,8+1,8+2,5+1,8+1,8+2,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+5,0	1,5+1,8+3,5+1,5+1,5+1,5	1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+2,5	1,8+1,8+2,5+1,8+1,8+3,5	-
ŠEST JEDINICA	1,5+1,5+5,0+1,5+2,5+2,5	1,5+1,8+3,5+1,5+1,5+1,8	1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+3,5	1,8+1,8+2,5+1,8+1,8+5,0	-



# Usporedba proizvoda

		ZIDNA						
		Premium	Akebono	Cut Out	Performance			
<b>Kapacitet (Hlađenje)</b>		18/25/35	18/25/35/50	18/25/35/50	15/18/25	35/50	18/25/35/50	
<b>Kod</b>		RAK PSB	RAK RXB (RAK18QXB)	RAK QXA	RAK RPB (RAK15QPB)	RAK RPB	RAK QPA	
Functions	ECO Sensor (ljudska aktivnost i detekcija položaja) ECO Sensor (odsutnost ljudi)	√	-	-	-	-	-	
	ECO (bez senzora)	-	-	√	√	√	√	
	Snažan	√	√	√	√	√	√	
	Tih	√	√	√	√	√	√	
	Leave Home	(Dnevni timer)	√ (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)
		Postavke Temperature (°C)	10	10-16	10	10-16	10-16	10
	Timer	Tjedno	√	√	√	√	√	√
		24h	√	√	√	√	√	√
		12h	-	-	-	-	-	-
		Eco Sleep 1-2-3-7 (h)	√	√	√	√	√	√
	Čišćenje		√	√	-	-	-	-
	Pročišćavanje zraka	Auto filter čišćenje	√	-	-	-	-	-
		Ionska Maglica	√	-	-	-	-	-
	Auto miješanje	gore-dolje	√	√	√	√	√	√
		desno-lijevo	√	√	-	-	√	√
	Power consumption display		√	√	√	√	√	√
	Prikaz sobne temperature	Remocon	√	√	√	√	√	√
	Zaključavanje operacija	Remocon	√	√	√	√	√	√
		IU	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW
	One Touch Clean		√	√	√	√	√	√
	Extended Airflo		-	-	-	-	-	-
	Dry contact		SPX-WDC3	SPX-WDC3	SPX-WDC1	SPX-WDC3	SPX-WDC3	SPX-WDC1
	Auto Restart		√	√	√	√	√	√
	Auto Changeover		√	√	√	√	√	√
	ID Switch		√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)
	Digitalni prikaz samodijagnostike		√	√	√	√	√	√
Broj kablova između UJ i VJ		3 + earth	3 + earth	2 + earth	3 + earth	3 + earth	2 + earth	
Filter	Filter zraka	standardni	-	Wasabi SPX-CFH22	Wasabi SPX-CFH22	Wasabi SPX-CFH22	Wasabi SPX-CFH22	
		opcionalni	Wasabi SPX-CFH22	-	-	-	-	
	Pre-filter	standard	Micro Mrezica Inox	Inox	Perivi	Perivi	Perivi	Perivi
		opcionalni	-	-	-	Inox SPX-SPF6	Inox SPX-SPF7	-
RC	standardni	remocon parts no.	RAR-5W1	RAR-6N1	RAR-5E2	RAR-6N2	RAR-6N1	RAR-5E1
	opcionalni	jedn. žičani	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)
		tjedni timer bežični						

ZIDNA			PODNA			KANALNA			KAZETA	
Performance		Eco Comfort	Akebono	Cut Out	Performance	Niski statički tlak	Srednji statički tlak	Srednji statički tlak	4 smjera	4 smjera
60	70	18/25/35/50	25/35/50	25/35/50	25/35/50	18/25/35/50	18/25/35/50	50/60/70	25/35/50	25/35/50
RAK PPA	RAK PPA	RAK PEB	RAF RXB	RAF QXA	RAF RPA	RAD RPA	RAD QPB	RAD PPA	RAI RPA	RAI QPB
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
√	√	√	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√	√	√	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√ (1-99)	√ (1-99)	√	√ (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)	(√) (1-99)	(√) (1-99)	(√) (1-99)	√ (1-99)	√ (1-99)
10	10	10	10-16	10	10	10	10-16	10	10	10-16
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
-	-	√	-	-	-	-	-	-	-	-
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
√	√	√	√	√	√	-	-	-	√	√
-	√	-	-	-	-	-	-	-	-	-
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW	√ DSW
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
-	-	-	√	√	-	-	-	-	-	-
SPX-WDC4	SPX-WDC4	SPX-WDC3	SPX-WDC3	SPX-WDC1	SPX-WDC1	SPX-WDC2	SPX-WDC2	SPX-WDC2	SPX-WDC2	SPX-WDC2
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ DSW (IU) Jumper Wire (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)	√ Software (remocon)
√	√	-	√	√	√	(√)	(√)	(√)	√	√
4 + earth	4 + earth	3 + earth	3 + earth	2 + earth	2 + earth	2 + earth	3 + earth	4 + earth	2 + earth	3 + earth
Wasabi SPX-NTW1	Wasabi SPX-NTW2	-	Nano Titanium SPX-CFH15	Nano Titanium	Nano Titanium SPX-CFH15	-	-	-	-	-
-	-	Wasabi SPX-CFH22	-	-	-	-	-	-	Wasabi SPX-NTW1	Wasabi SPX-NTW1
Perivi	Perivi	Perivi	Nano Inox	Perivi	Inox	Perivi	-	Perivi	Perivi	Perivi
Inox SPX-SPF3	Inox SPX-SPF4	Inox SPX-SPF6	-	-	-	-	-	-	-	-
RAR-5E2	RAR-5E1	RAR-5F1	RAR-6N4	RAR-5E4	RAR-5E2	no STD	no STD	no STD	RAR-5E2	RAR-6N2
√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDA)	√ (SPX-RCDA)	√ (SPX-RCDA)	√ (SPX-RCDB)	√ (SPX-RCDB)
						√ (SPX-RCKA)	√ (SPX-RCKA1)	√ (SPX-RCKA)		



# Funkcije



## ECO MODE

Ograničava potrošnju električne energije i omogućuje visoku učinkovitost (s ljudskom aktivnosti i senzorom detekcije pozicije, sa senzorom ljudske odsutnosti, bez senzora).



## SNAŽAN

Sustav radi pri maksimalnom kapacitetu u načinu grijanja i hlađenja 20 minuta za brzo postizanje željenog uvjeta komfora. Nakon 20 minuta sustav se automatski vraća na početne postavke



## TIHI NAČIN

Tihi način daje mogućnost smanjenja buke unutarnje jedinice smanjivanjem brzine ventilatora.



## LEAVE HOME

Ova funkcija sprječava pretjeran pad temperature prostora (ispod 10°C) kada kuća nije nastanjena duži vremenski period tijekom zime.



Moguće je podesiti trajanje funkcije LEAVE HOME (od 0 do 99 dana) za traženi period.



Za neke modele minimalna temperatura može biti odabrana (od 10°C do 16°C).

Na kraju odabranog perioda jedinica će raditi prema postavkama temperature koje su prethodno odabrane.



## TIMER

Za sve jedinice moguće je podesiti timer putem daljinskog upravljača. Ovisno o modelu raspored se pravi na tjednoj bazi ili 24h ili 12h



## SLEEP TIMER

Odbrojavanje može biti zadano do 7 sati. Regulacija temperature ( $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ) i smanjenje brzine ventilatora omogućuju ugodan san uz uštedu energije.



## INFO

Tri različita parametra mogu biti prikazana pritiskom na INFO tipku.

**Temperatura prostora:** termistor ugrađen na daljinskom upravljaču omogućuje prikaz temperature prostora  
**Prikaz potrošnje energije** prikazuje mjesečnu potrošnju električne energije (tekući i prošli mjesec) .

**Samodijagnostika:** u slučaju kvara, LCD kod greške kao pomoć pri servisu


**VERTIKALNO NJIHANJE**

Tok zraka vertikalno orijentiran zahvaljujući motoriziranim otvorima (za sve modele).


**HORIZONTALNO NJIHANJE**

Protok zraka horizontalno orijentiran zahvaljujući motoriziranim otvorima (samo za neke modele).


**PRODUŽENI PROTOK ZRAKA**

Protok zraka može biti pojačan za doseganje najudaljenijih mjesta u prostoru


**IONSKA MAGLICA**

Mehanizam ionizirane maglice osvježava zrak ionizirajući kapljice vode visokom volтажom i njihovim otpuštanjem u prostor. Ionska maglica snižava broj bakterija, gljivica i peludi koji dolaze iz vanjskog zraka.


**ČIŠĆENJE JEDNIM DODIROM**

Sušanjem isparivača sprječava se nastanak gljivica i pojava neugodnih mirisa. Predlaže se aktivacija ove funkcije ljeti.


**NEHRĐAJUĆE ČISTO**

Neki unutarnji dijelovi uređaja su od nehrđajućeg čelika što omogućuje najveću čistoću tretiranog zraka. Zahvaljujući nehrđajućem čeliku, klima uređaj je čist dugi period vremena


**AUTOMATSKO ČIŠĆENJE FILTERA**

Jednostavnim pritiskom dugmeta na daljinskom upravljaču, robotska ruka pozicionirana na prefilteru automatski čisti unutarnju jedinicu. Prašina i bakterije skupljaju se u malu kutiju u unutrašnjoj jedinici, da bi potom bili neutralizirani pomoću wasabi filtera. Korisnik treba samo isprazniti i oprati toplom vodom posudu jednom u dvije godine.


**SUHI KONTAKT**

Za sve unutarnje jedinice dostupan je kit suhog kontakta za omogućavanje/onemogućavanje daljinske aktivacije jedinice. Tipična primjena je kontakt prozora (unutarnja jedinica se gasi kada je prozor otvoren)


**AUTORESTART**

Auto restart funkcija je dostupna u slučaju prekida napajanja električnom energijom. Moguće onemogućiti putem prekidača.


**MODE LOCK**

Moguće je zaključati način rada samo u HLAĐENJE (+ventilator), ili samo GRIJANJE(+ventilator), ili samo ODVLAŽIVANJE (+ventilator ).


**AUTO MODE**

U AUTO modu, automatski odabire način rada (hlađenje ili grijanje) prema očitanoj unutarnjoj temperaturi zraka. Način rada se mijenja ovisno o temperaturi. U slučaju MULTI kombinacija način rada se ne mijenja.


**ID SWITCH**

Kada su dvije unutarnje jedinice instalirane jedna blizu druge u istom prostoru, IR frekvencija može biti promijenjena na upravljaču, za sprječavanje miješanja pojedinačnih signala.





## HITACHI ALARM CODE APLIKACIJA



*Nova aplikacija je dostupna da Vam pruži trenutni, cjelodnevni pristup kodovima alarma i tehničkim detaljima, čineći tako Vaš posao još lakšim i bržim.*

*iOS i Android su dostupne, WEB APP verzija se očekuje uskoro.*

*za garantiranu profesionalnu uslugu, uvijek i u bilo kojem slučaju kontakta sa HITACHI servisnim centrom.*

## CERTIFIKATI KVALITETE



Proizvodi označeni ovim simbolom u skladnosti su s ErP Direktivom (Energy Related Products) i pridonose smanjenju potrošnje zgrade



**Hitachi Air Conditioning Products Europe proizvodni pogon (HAPE - Barcelona, Španjolska)** stekao je međunarodni standard upravljanja kvalitetom ISO 9001 i ISO 14001 certifikat. HAPE provodi strogu kontrolu kvalitete proizvoda. HITACHI jedinice se proizvode u skladu s ovim ISO sustavom.



**The Hitachi Air Conditioning Systems Co, Ltd proizvodni pogon (Shimizu, Japan)** je stekao međunarodni standard upravljanja kvalitetom ISO 9001 i ISO 14001 certifikat. Shimizu provodi strogu kontrolu kvalitete putem raznih ambientalnih testova, toplinskih testova i brojnih testova na kompresorima. HITACHI jedinice se proizvode u skladu s ovim ISO sustavom.



**The Hitachi Air Conditioning Products (M) Sdn.Bhd production facility (HAPM - Kuala Lumpur, Malaysia)** stekao je međunarodni standard upravljanja kvalitetom ISO 9001 i ISO 14001 certifikat. HAPM provodi strogu kontrolu kvalitete proizvoda. HITACHI jedinice se proizvode u skladu s ovim ISO sustavom.

**The Tochigi production facility and other subsidiary factories** stekao je međunarodni standard upravljanja kvalitetom ISO 9001 i ISO 14001 certifikat. Tochigi provodi strogu kontrolu kvalitete proizvoda. HITACHI jedinice se proizvode u skladu s ovim ISO sustavom.



Svi Hitachi proizvodi nose "CE" oznaku, kao i sudjelovanje u EUROVENT certifikacijskom programu. Sudjelovanje u ovom programu nudi dodatnu garanciju za instalatere i krajnje korisnike jer su performanse i svi značajniji parametri certificirani.



HELSE RAC 0415

HITACHI proizvodi dostupni su kod:

**R-M FRIGO Rijeka**  
prodaja - montaža - ugradnja instalacije - servis

**091 793 4075**

[rmfrigo@yahoo.com](mailto:rmfrigo@yahoo.com)

Specifikacije u ovom katalogu podložne su promjenama bez prethodne obavijesti kako bi HITACHI mogao ponuditi svojim klijentima najnovije inovacije. HITACHI nije odgovoran za eventualne greške u ovom katalogu.