

TOSHIBA

KATALOG
**2024
2025**



NAJBOLJI KLIMA UREĐAJI

**samo čekaju da vam ih
dostavimo i postavimo.**

• ZAGREB • SPLIT • PULA • OSIJEK • RIJEKA • ŠIBENIK • ZADAR • VARAŽDIN •

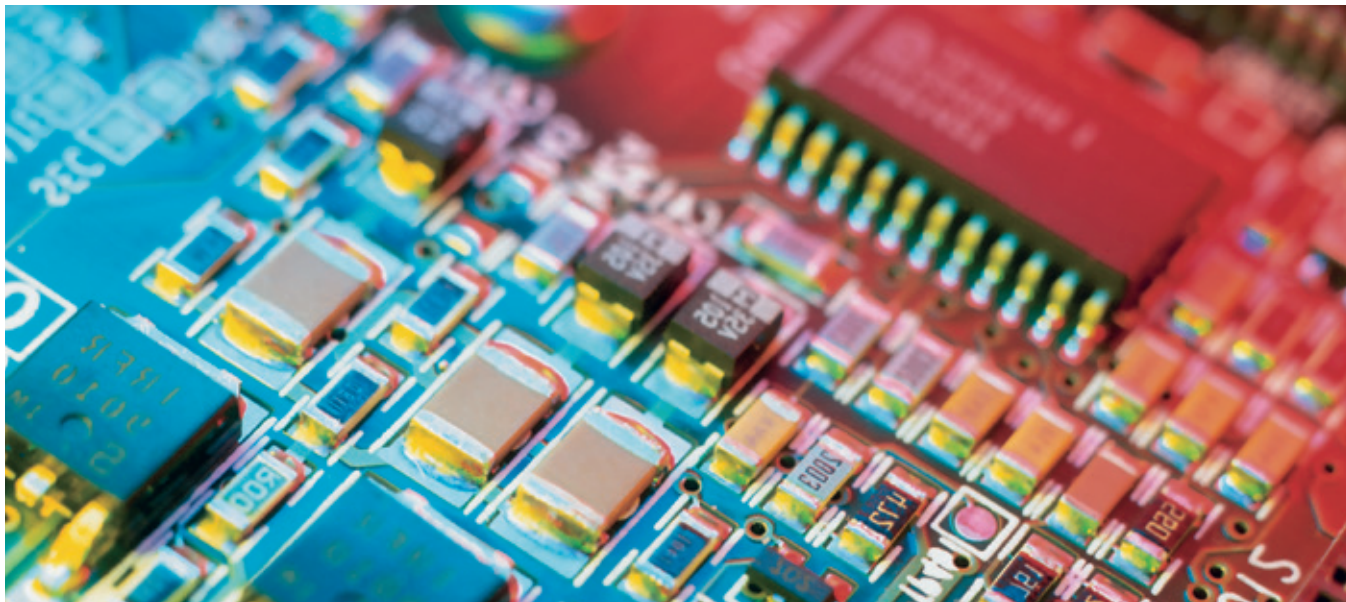
VEKA-ING d.o.o.
GENERALNI
ZASTUPNIK
I UVOZNIK



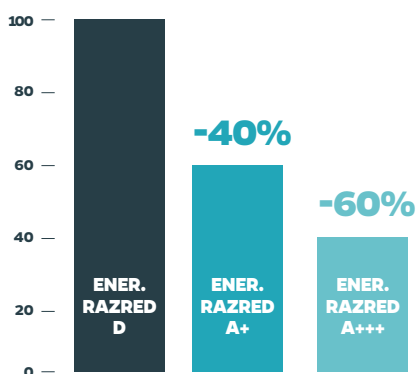
klimatizacija.hr

TEHNOLOGIJA U FUN

Napredni sustavi upravljanja radom kompresora



Kao pionir inverterske tehnologije u klima uređajima, Toshiba je uvijek prednjačila naprednim i inovativnim tehničkim rješenjima. Dvostruki rotacijski kompresori garancija su zavidne uštede energije



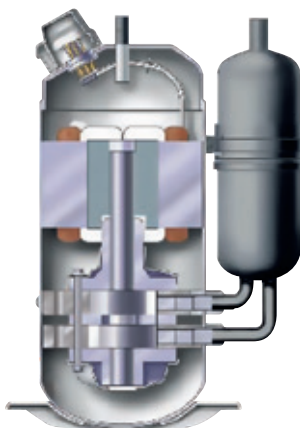
OSTVARITE MAKSIMALNU UŠTEDU

KOMBINACIJA NAPREDNOG INVERTERSKOG KOMPRESORA, POUZDANOG MOTORA I UPRAVLJAČKE ELEKTRONIKE koja uz PAM/ PWM režime podiže iskoristivost na čak 99%. Upravo se zato Toshibaini inverterski klima uređaji diče 60% nižim utroškom električne energije.

3-GODIŠNJE JAMSTVO

JAPANSKI PROIZVOĐAČ KLIMA UREĐAJA karakterizira trogodišnje tvorničko jamstvo. Dokaz je to u prilog nenadmašnoj kvaliteti i pouzdanosti Toshiba klima uređaja.

3
GODINE
JAMSTVA



KLJUČ EFIKASNOSTI LEŽI U KOMPRESORU

DVOSTRUKI ROTACIJSKI KOMPRESOR

Sastavljen od dva protusmjerna kompresora, osigurat će poboljšanu efikasnost i dulji životni vijek te visoku mehaničku stabilnost uz minimalne vibracije. Precizna regulacija brine se za minimalan broj okretaja kompresora sukladno zahtjevima unutarnje jedinice. Ako je temperatura prostora puno viša od željene temperature, klima uređaj će u najkraćem mogućem roku dostići željeni stupanj klimatizacije te potom smanjiti opterećenje kompresora na vrijednost dostatnu za održavanje željene temperature u prostoru.

KCIJI UČINKOVITOSTI

ključ su uštede energije



ERP REGULATIVA NA SNAZI U EU

POČETKOM 2013. GODINE ČLANICE EU AKTIVIRALE SU REGULATIVU ERP (Energy-Related-Products) koja obuhvaća sve klima uređaje do 12 kW. Nastavno na taj cilj koji je ostvaren do 2020. godine, krenulo se u daljnje smanjenje GWP-a (Global-Warming-Potential) korištenjem ekološki prihvatljivijih rashladnih medija (poput R32), pa će tako GWP od 2025. godine biti ograničen na 750 za sve klima uređaje koje sadrže do 3 kg rashladnog medija.

NALJEPNICA ZA NOVU "ENERGETSKU UČINKOVITOST"

Razredi energetske učinkovitosti
A+++ do D SEER u režimu hlađenja



Razvrstavanje energetske učinkovitosti

Razredi energetske učinkovitosti u režimu hlađenja i grijanja pojedinog modela uređaja

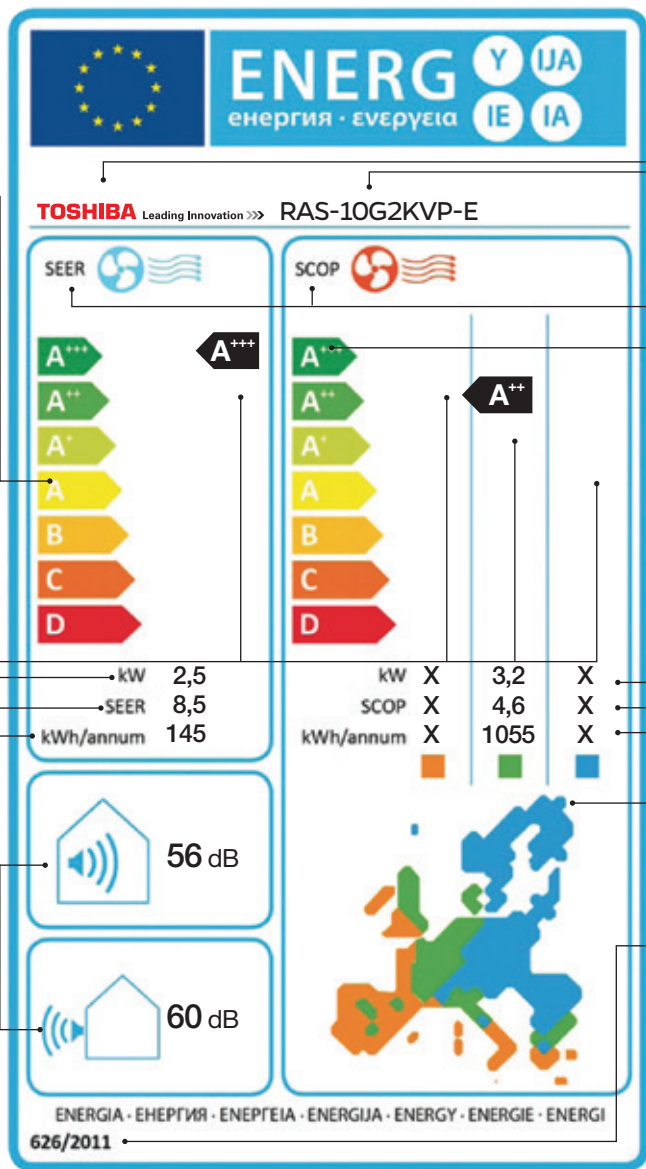
Nominalni učin u režimu hlađenja

SEER-vrijednost

Godišnja potrošnja električne energije za hlađenje

Buka pri radu unutarnja/vanjska jedinica
Navode se veličine zvučne snage za unutarnju i vanjsku jedinicu, koje za razliku od zvučnog tlaka ne ovise o mjestu izvora odnosno primatelja

Učin hlađenja ≤ 6 kW		Učin hlađenja > 6 kW ≤ 12 kW	
Unutarnja jedinica	Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Vanjska jedinica
60 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	70 dB(A)



Naziv ili robna marka proizvođača

Naziv uređaja/oznaka modela

SEER i SCOP
SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio) navodi sezonski koeficijent učinkovitosti u režimu hlađenja

SCOP (Seasonal Coefficient of Performance) označava sezonski koeficijent učinkovitosti u režimu grijanja

Razredi energetske učinkovitosti A+++ do D SCOP u režimu grijanja



Nominalni učin u režimu grijanja

SCOP-vrijednost

Godišnja potrošnja električne energije za grijanje

Klimatske zone
Područje EU-a podijeljeno je radi klasifikacije kod režima grijanja u tri klimatske zone.

Informacija o vremenu uz podatke na naljepnici



AKTIVNA OBRAĐA ZRAKA

Dok je u funkciji, klima uređaj obrađuje zrak koji



Oznaka model	Seiya Classic inverter	Seiya inverter	Shorai Edge Black & White	Haori Inverter	Daiseikai 10
Anti alergijski filter		●	●	●	●
Autodijagnoza	●	●	●	●	●
Automatski režim rada	●	●	●	●	●
Automatski ponovno uključivanje	●	●	●	●	●
Eco režim	●	●	●	●	●
Funkcija samočišćenja	●	●	●	●	●
Hi-Power režim	●	●	●	●	●
Ionizator zraka				●	●
Katehinski filter		○	○	○	●
Niska razina buke vanjske jedinice	●	●	●	●	●
Održavanje temperature 8-10°C	●	●	●	●	●
Plasma filter					
Senzor prisutnosti osoba					●
Tihi rad	●	●	●	●	●
Timer	●	●	●	●	●
Wifi povezivost	●	○	●	●	●

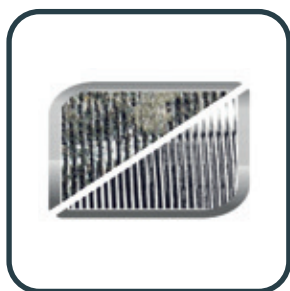
SEIYA CLASSIC INVERTER

Seiya Classic je početni model opremljen štedljivim inverterskim kompresorom, koristi ekološki prihvatljiv rashladni R32 medij. Uz tih i ekonomičan rad, osigurat će i odličnu kvalitetu zraka zahvaljujući perivom filteru i izmjenjivaču topline Magic Coil®



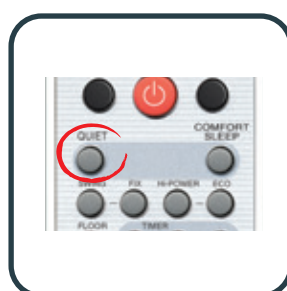
R32 RASHLADNI MEDIJ

Top model Toshibe koristi ekološki rashladni medij R32 koji ima osjetno manji GWP (Global Warming Potential) u odnosu na rashladni medija R410A



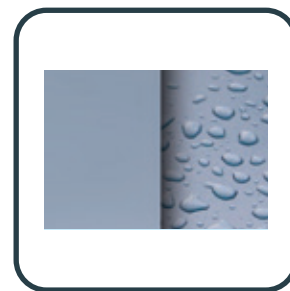
MAGIC COIL

Izmjenjivač topline unutarne jedinice uvijek se održava čistim i suhim s pomoću posebnog premaza nakon završetka rada što omogućuje razvoj neugodnih mirisa i bakterija



FUNKCIJA 'QUIET'

Aktivacijom tipke 'Quiet' na daljinskom upravljaču, unutarnja jedinica prebacuje se na nisku brzinu ventilatora i smanjuje razinu buke na minimum



FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

Po završetku rada uređaja, interni ventilator ostaje u pogonu kako bi isušio izmjenjivač topline te na taj način smanjio razinu vlage u unutarnjoj jedinici klima uređaja

**PODRUČJE
RADA**



OD **-10°C**
DO **+46°C**



OD **-10°C**
DO **+24°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

SEER
6,1



SCOP
4,0



Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B22B2KVG-E
VANJSKA JEDINICA		RAS-07B2AVG-E	RAS-10B2AVG-E	RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-22B2AVG-E
Rashladni učin	kW	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	0,76 - 2,40	0,80 - 3,00	1,00 - 3,60	1,10 - 4,70	1,10 - 5,50	1,10 - 7,10
Potrošnja el. energije	kW	0,20 - 0,74	0,21 - 1,00	0,25 - 1,35	0,35 - 1,70	0,35 - 1,90	0,25 - 2,40
Pdesignc	kW	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
SEER / Energetska klasa		6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++
Učin grijanja	kW	2,5	3,2	3,6	5,0	5,4	7,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	0,76 - 3,30	0,76 - 3,90	0,76 - 4,50	0,85 - 6,00	1,10 - 6,00	1,20 - 8,00
Potrošnja el. energije	kW	0,16 - 0,94	0,18 - 1,11	0,18 - 1,25	0,25 - 1,90	0,27 - 1,88	0,27 - 2,50
Pdesignh	kW	2	2,1	2,3	3,3	3,7	4,4
SCOP / Energetska klasa		4,00 / A++	4,00 / A++	4,00 / A++	4,00 / A++	4,00 / A++	4,00 / A++
UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B22B2KVG-E
Protok zraka	m ³ /h	200 - 500	230 - 620	230 - 650	330 - 760	480 - 790	660 - 1070
Razina buke	dB(A)	19/40	19/41	20/42	22/44	26/47	29/48
Dimenzije (V×Š×D)	mm	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Težina	kg	9	9	9	10	10	15
VANJSKA JEDINICA		RAS-07B2AVG-E	RAS-10B2AVG-E	RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-22B2AVG-E
Razina buke	dB(A)	49	49	50	52	52	56
Dimenzije (V×Š×D)	mm	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Težina	kg	20	21	21	29	29	37
Tip kompresora		rotary	rotary	rotary	rotary	rotary	twin rotary
Promjer cijevi - plin	mm (col)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m	10	10	10	15	15	15
Maksimalna visinska razlika	m	8	8	8	8	8	8
Prednapunjena duljina cijevi	m	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Napon priključka	V-Ph-Hz	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Radna tvar/GWP		0,44/0,30	0,49/0,33	0,54/0,36	0,68/0,46	0,93/0,63	1,23/0,83
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		0,40/0,27	0,43/0,29	0,46/0,31	0,62/0,42	0,88/0,59	1,08/0,73

❄️ hlađenje ☀️ grijanje

SEIYA INVERTER

Savršen ulazak u svijet klimatizacija. Početni model Toshiba palete opremljen je štedljivim inverterским kompresorom i svim funkcionalnostima na koje su navikli korisnici premium branda poput Toshiba



WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s Toshiba AC Home Wi-fi opcijom sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



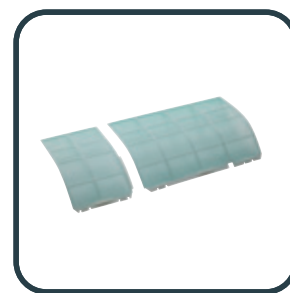
TIHI RAD

Buka koju proizvodi unutarnja jedinica gotovo je nezamjetna te se može mjeriti sa ljudskim šapatom. Spavanje uz uključen klima uređaj nikada nije bilo ugodnije



TIMER

Tjedni timer sa 4 postavke za svaki dan ili 7 programa na tjedan dolaze kao opcija uz daljinski upravljač RB RXS30-E



PERIVI FILTER ZA PRAŠINU

Filter za prašinu prekriva cijeli izmjenjivač topline te se lako može izvaditi i oprati toplom vodom

PODRUČJE RADA



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-15°C**
DO **+24°C**

ENERGETSKA UČINKOVITOST

SEER
6,1

A++

SCOP
4,0

A++

Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07E2KVG-E RAS-B10E2KVG-E RAS-B13E2KVG-E RAS-B16E2KVG-E RAS-B18E2KVG-E RAS-B24E2KVG-E						
VANJSKA JEDINICA		RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E	
Rashladni učin	kW	*	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	0,76-2,60	0,80-3,00	1,20-3,60	1,40-4,70	1,45-5,50	1,70-7,20
Potrošnja el. energije	kW	*	0,83	1,00	1,25	1,60	1,80	2,60
Pdesignc	kW	*	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
SEER / Energetska klasa		*	6,90 / A++	7,00 / A++	7,00 / A++	7,00 / A++	7,00 / A++	6,90 / A++
Učin grijanja	kW	☀	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	0,82-3,30	0,95-3,90	0,97-4,50	1,30-6,00	1,35-6,00	1,50-8,10
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,94	1,11	1,25	1,70	1,80	2,55
Pdesignh	kW	☀	2,0	2,4	2,7	3,6	3,8	5,4
SCOP / Energetska klasa		☀	4,60 / A++	4,60 / A++	4,60 / A++	4,60 / A++	4,40 / A++	4,30 / A++
UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07E2KVG-E RAS-B10E2KVG-E RAS-B13E2KVG-E RAS-B16E2KVG-E RAS-B18E2KVG-E RAS-B24E2KVG-E						
Protok zraka	m ³ /h	*	500	510	560	760	840	1070
Razina buke	dB(A)	*	19-38	19-39	20-41	21-43	26-48	29-48
Dimenzije (V×Š×D)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Težina	kg		9	9	9	9	9	15
VANJSKA JEDINICA		RAS-07E2AVG-E RAS-10E2AVG-E RAS-13E2AVG-E RAS-16E2AVG-E RAS-18E2AVG-E RAS-24E2AVG-E						
Razina buke	dB(A)	*	47	47	48	50	50	54
Dimenzije (V×Š×D)	mm		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Težina	kg		21	22	22	30	34	38
Tip kompresora			rotacijski	rotacijski	rotacijski	rotacijski	rotacijski	dvostruko rotacijski
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	6,3 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m		15	15	15	20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m		15	15	15	15	15	15
Prednapunjena duljina cijevi	m		220-240-50	220-240-50	220-240-50	220-240-50	220-240-50	220-240-50
Napon priključka	V-Ph-Hz		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Radna tvar/GWP			0,34/0,23	0,49/0,33	0,54/0,36	0,68/0,50	0,93/0,63	1,18/0,80
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV			0,40/0,27	0,43/0,29	0,46/0,31	0,62/0,42	0,88/0,59	1,08/0,73

☀ hlađenje ☀ grijanje

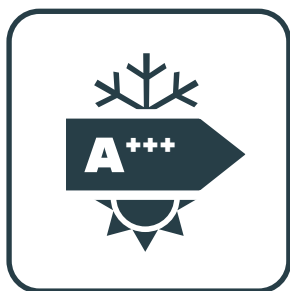
SHORAI EDGE BLACK & WHITE

Shorai Edge Black & White kombinira suvremenu tehnologiju, inovativan dizajn te nevjerojatnu snagu i učinkovitost. Wi-Fi upravljanje preko pametnog telefona, kao i nadzor potrošnje energije glavne su karakteristike ovog prestižnog modela



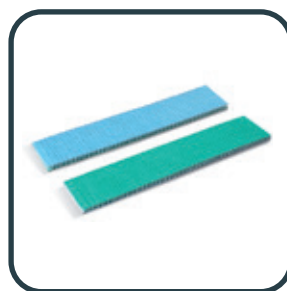
CAREFLOW ISTRUJAVANJE

Zahvaljujući posebno oblikovanim poklopcima za izlazak zraka, obrađeni zrak se usmjerava na strop od kuda se ravnomjerno spušta, čime se izbjegava direktno puhanje po osobama u prostoru



A+++ HLAĐENJE I GRIJANJE

Uređaj s A+++ funkcijom za hlađenje i grijanje koristi visoko učinkoviti inverterski kompresor koji troši minimalnu količinu električne energije a pruža maksimalnu ugodu u prostoru.



ULTRA PURE FILTER

Filter koji uklanja sve čestice veće od 2,5 mm čime u prostoru ostavlja savršeno čist zrak, bez čestica prašine, peludi i alergena



WI-FI POVEZANOST

Uređaj je moguće povezati s Toshiba AC Home Wi-fi opcijom sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala

PODRUČJE RADA



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-15°C**
DO **+24°C**

ENERGETSKA UČINKOVITOST

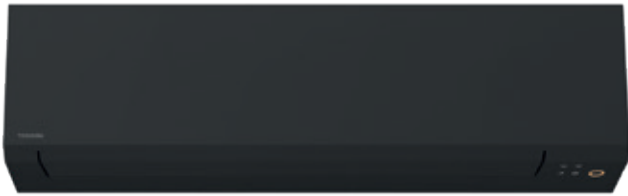
SEER
8,6

A+++

SCOP
5,1

A+++

Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07G3KVS-G-E	RAS-B10G3KVS-G(B)-E	RAS-B13G3KVS-G(B)-E	RAS-B16G3KVS-G(B)-E	RAS-B18G3KVS-G(B)-E	RAS-B22G3KVS-G(B)-E	RAS-B24G3KVS-G(B)-E
VANJSKA JEDINICA		RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Rashladni učin	kW	2,0	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	0,89 - 2,90	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30	1,20 - 6,00	1,39 - 6,70	1,70 - 7,70
Potrošnja el. energije	kW	0,19 - 0,67	0,19 - 0,79	0,25 - 1,12	0,34 - 1,72	0,35 - 2,00	0,36 - 2,20	0,38 - 2,55
Pdesignc	kW	2,0	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
SEER / Energetska klasa		8,50 / A+++	8,60 / A+++	8,60 / A+++	7,80 / A++	7,80 / A++	7,30 / A++	6,30 / A++
Učin grijanja	kW	2,5	3,2	4,2	5,5	6,0	7,0	8,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	0,90 - 3,60	0,90 - 4,80	1,00 - 5,30	1,10 - 6,50	1,10 - 6,50	1,15 - 7,50	1,70 - 8,80
Potrošnja el. energije	kW	0,16 - 0,80	0,16 - 1,23	0,20 - 1,55	0,24 - 1,90	0,25 - 1,75	0,26 - 2,10	0,29 - 2,75
Pdesignh	kW	2,3	2,5	3,2	4,0	4,3	4,7	6,3
SCOP / Energetska klasa		5,10 / A+++	5,10 / A+++	5,10 / A+++	4,60 / A++	4,60 / A++	4,60 / A++	4,10 / A+
UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B07G3KVS-G-E	RAS-B10G3KVS-G(B)-E	RAS-B13G3KVS-G(B)-E	RAS-B16G3KVS-G(B)-E	RAS-B18G3KVS-G(B)-E	RAS-B22G3KVS-G(B)-E	RAS-B24G3KVS-G(B)-E
Protok zraka	m ³ /h	660	660	732	768	990	1032	1122
Razina buke	dB(A)	19/40	19/40	19/43	21/44	26/44	27/45	28/47
Dimenzije (V×Š×D)	mm	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245
Težina	kg	10	10	10	10	14	14	14
VANJSKA JEDINICA		RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Razina buke	dB(A)	44	44	46	48	48	49	50
Dimenzije (V×Š×D)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300
Težina	kg	26	26	30	33	34	34	42
Tip kompresora		rotacijski	rotacijski	rotacijski	rotacijski	dvostruko rotac.	dvostruko rotac.	dvostruko rotac.
Promjer cijevi - plin	mm (col)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m	20	20	20	20	20	20	25
Maksimalna visinska razlika	m	12	12	12	12	12	12	15
Napon priključka	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		0,55/0,37	0,55/0,37	0,80/0,54	0,80/0,54	1,10/0,74	1,10/0,74	1,14/0,77

* hlađenje ☀️ grijanje



HAORI INVERTER

Prestižan dizajnerski uređaj postavlja sasvim nove standarde estetike među klima uređajima. Krasi ga tekstilni pokrov koji je moguće naručiti u više boja a postoji i opcija potpuno personaliziranog pokrova. Uređaj je najvišeg energetskog razreda te u standardnoj opremi ima WiFi modul



UNIKATNA MASKA

Tekstilni pokrov prednje strane klima uređaja moguće je naručiti u više različitih dezena. Također, moguće je skrojiti i potpuno unikatni dezen te tako dodatno personalizirati uređaj



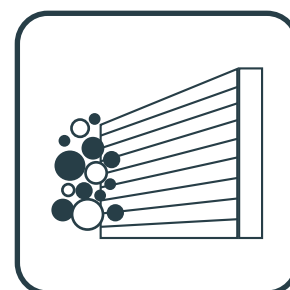
WIFI POVEZIVOST

Uređajem je moguće upravljati putem pametnog telefona ili računala. WiFi modul je obuhvaćen serijskom opremom ovog modela



TIHI RAD - 19 dB

Buka koju proizvodi unutarnja jedinica gotovo je nezamjetna te se može mjeriti sa ljudskim šapatom. Spavanje uz uključen klima uređaj nikada nije bilo ugodnije



HADA CAREFLOW

Uz iznimno učinkovit filterski sustav te ugrađen ionizator zraka, ovaj uređaj ima funkciju idealne distribucije zraka u režimu hlađenja i grijanja

**PODRUČJE
RADA**



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-15°C**
DO **+24°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

SEER
8,6



SCOP
5,1



Podaci se odnose na model snage 2,5 kW

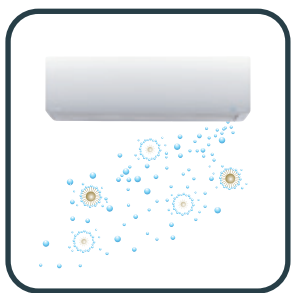


UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA		RAS-B10N4KVRG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13N4KVRG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16N4KVRG-E RAS-16J2AVSG-E1
Rashladni učin	kW	2,5	3,5	4,6
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30
Potrošnja el. energije	kW	0,54	0,8	1,35
Pdesignc	kW	2,5	3,5	4,6
SEER / Energetska klasa		8,60 / A+++	8,70 / A+++	7,80 / A++
Godišnja potrošnja energije	kWh	102	142	206
Učin grijanja	kW	3,2	4,2	5,5
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	0,90 - 4,70	1,00 - 5,30	1,10 - 6,30
Potrošnja el. energije	kW	0,74	1,08	1,52
Pdesignh	kW	2,5	3,2	4,0
SCOP / Energetska klasa		5,10 / A+++	5,10 / A+++	4,60 / A++
Godišnja potrošnja energije	kWh	684	876	1214
UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Protok zraka	m ³ /h	300 - 600	320 - 670	340 - 730
Razina buke	dB(A)	19/41	19/43	22/45
Dimenzije (V×Š×D)	mm	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Težina	kg	11	11	12
VANJSKA JEDINICA		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Razina buke	dB(A)	44	46	48
Dimenzije (V×Š×D)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Težina	kg	26	30	33
Tip kompresora		rotacijski	rotacijski	rotacijski
Promjer cijevi - plin	mm (col)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m	20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m	12	12	12
Napon priključka	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		0,55/0,37	0,80/0,54	0,80/0,54

※ hlađenje ❄️ grijanje ☀️

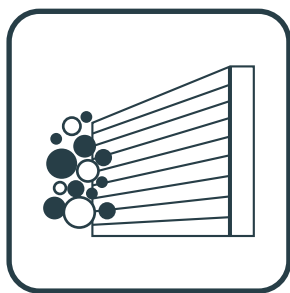
DAISEIKAI 10

Toshiba Daiseikai 10 je premium klima uređaj najviše energetske klase sa vrhunskim dizajnom u bijeloj ili drvenoj varijanti



SUPER IONIZATOR ZRAKA

Sustav predaje negativnih iona koji u velikoj mjeri utječu na poboljšanje kvalitete zraka čime pozitivno utječu na izmjenu tvari i razgradnju napetosti u tijelu



HADA CAREFLOW

Uz iznimno učinkovit filterski sustav te ugrađen ionizator zraka, ovaj uređaj ima funkciju idealne distribucije zraka u režimu hlađenja i grijanja



SMART SENSING

Funkcija usmjerava zrak prema ljudima u prostoriji osiguravajući veću ugodnost i energetska učinkovitost. Druga opcija smart sensing tehnologije usmjerava zrak oko osoba i tako omogućuje indirektno strujanje zraka.



SMART WI-FI POVEZANOST

Uređaj je moguće povezati s Toshiba AC Home Wi-Fi sučeljem koje radi također uz amazon alexa i Google Assistant pa je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta i računala.

**PODRUČJE
RADA**



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-20°C**
DO **+24°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

SEER
10,7



SCOP
5,3



Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



UNUTARNJA JEDINICA VANJSKA JEDINICA		RAS-B10S4KVPG-E RAS-10S4AVPG-E	RAS-B13S4KVVDG-E RAS-13S4AVPG-E	RAS-B18S4KVVDG-E RAS-18S4AVPG-E
Rashladni učin	kW *	2,5	3,5	5,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW *	0,60 - 3,50	0,90 - 4,20	0,9 - 6,00
Potrošnja el. energije	kW *	0,16 - 0,82	0,20 - 1,10	0,20 - 2,20
Pdesignc	kW *	2,5	3,5	5,0
SEER / Energetska klasa	*	10,70 / A+++	9,70 / A+++	8,60 / A+++
Učin grijanja	kW ☀	3,2	4,0	6,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW ☀	0,65 - 5,80	0,70 - 6,30	0,80 - 7,20
Potrošnja el. energije	kW ☀	0,16 - 1,55	0,18 - 1,60	0,19 - 1,90
Pdesignh	kW ☀	3,0	3,6	4,5
SCOP / Energetska klasa	☀	5,30 / A+++	5,20 / A+++	4,80 / A+++
UNUTARNJA JEDINICA		RAS-B10S4KVPG-E (RAS-B10S4KVVDG-E)	RAS-B10S4KVPG-E (RAS-B13S4KVVDG-E)	RAS-B10S4KVPG-E (RAS-B18S4KVVDG-E)
Protok zraka	m ³ /h *	300 - 700	330 - 750	350 - 800
Razina buke	dB(A) *	24/40	26/41	25/44
Protok zraka	m ³ /h ☀	300 - 700	330 - 750	350 - 800
Razina buke (h/l)	dB(A) ☀	24/40	26/41	25/44
Dimenzije (V×Š×D)	mm	293 x 930 x 255 (293 x 940 x 257)	293 x 930 x 255 (293 x 940 x 257)	293 x 930 x 255 (293 x 940 x 257)
Težina	kg	14 (16)	14 (16)	14 (16)
VANJSKA JEDINICA		RAS-10S4AVPG-E	RAS-13S4AVPG-E	RAS-18S4AVPG-E
Razina buke	dB(A) *	44	45	47
Razina buke	dB(A) ☀	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Dimenzije (V×Š×D)	mm	38	38	38
Težina	kg	rotacijski	rotacijski	dvostruko rotacijski
Tip kompresora		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - plin	mm (col)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)	25	25	25
Maksimalna duljina cijevi	m	15	15	15
Maksimalna visinska razlika	m	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Prednapunjena duljina cijevi	m	R32/675	R32/675	R32/675
Napon priključka	V-Ph-Hz	0,96/0,65	0,96/0,65	0,96/0,65
Radna tvar/GWP		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		1,00 / 0,67	1,00 / 0,67	1,00 / 0,67

* hlađenje ☀ grijanje

PARAPETNA JEDINICA

Uz varijabilno upravljanje ispuha zraka, ovaj klima uređaj idealan je za grijanje prostora. Zahvaljujući mogućnosti ispuha toplog zraka na donjoj strani jedinice, postiže se efekt podnog grijanja



VARIJABILNI ISPUH

Osim ispuha na gornjoj strani jedinice, moguće je istovremeno koristiti gornji i donji otvor za ispuh hladnog ili toplog zraka



WI-FI POVEZIVOST

Uređaj je moguće povezati s Toshiba AC Home Wi-fi opcijskim sučeljem te je moguća potpuna kontrola klime putem pametnog telefona, tableta ili računala



FUNKCIJA SAMOČIŠĆENJA

Po završetku rada uređaja, unutarnji ventilator ostaje u pogonu kako bi isušio izmjenjivač topline te na taj način smanjio razinu vlage u unutarnjoj jedinici klima uređaja



FUNKCIJA 'QUIET'

Aktivacijom tipke 'Quiet' na daljinskom upravljaču, unutarnja jedinica prebacuje se na najnižu brzinu ventilatora i smanjuje razinu buke na minimum

**PODRUČJE
RADA**



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-15°C**
DO **+24°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

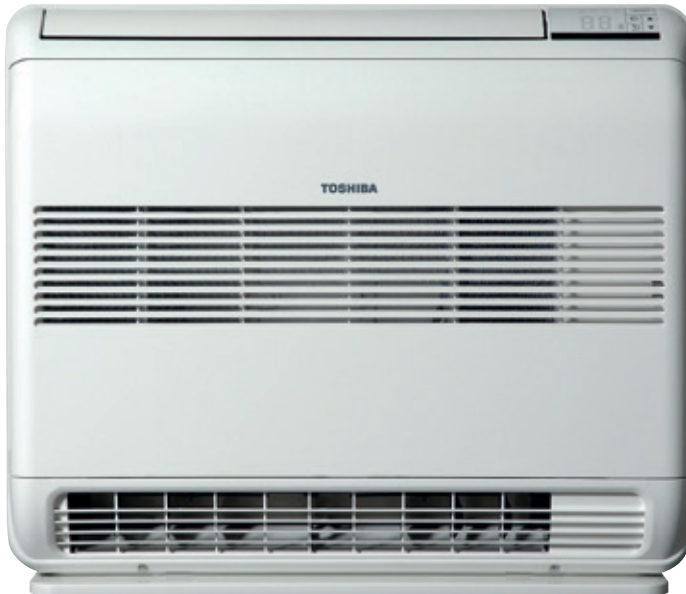
SEER
7,2

A++

SCOP
4,7

A++

Podaci se odnose na model snage 2,5 kW



UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
VANJSKA JEDINICA			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Rashladni učin	kW	*	2,5	3,5	5,0
Raspon rashladnog učina (min.-max.)	kW	*	0,9 - 3,2	1,0 - 4,1	1,2 - 5,6
Potrošnja el. energije	kW	*	0,59	0,87	1,68
Pdesignc	kW	*	2,5	3,5	5,0
SEER / Energetska klasa		*	7,20 / A++	7,00 / A++	6,80 / A++
Učin grijanja	kW	☀	3,2	4,2	6,0
Raspon učina grijanja (min.-max.)	kW	☀	0,8 - 4,4	1,0 - 5,0	1,3 - 6,3
Potrošnja el. energije	kW	☀	0,82	1,27	2,05
Pdesignh	kW	☀	2,5	3,0	4,0
SCOP / Energetska klasa		☀	4,70 / A++	4,70 / A++	4,60 / A++
UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Protok zraka	m ³ /h	*	258 - 492	288 - 552	366 - 600
Razina buke	dB(A)	*	23/29	24/40	31/46
Dimenzije (V×Š×D)	mm		600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Težina	kg		16	16	16
VANJSKA JEDINICA			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Razina buke	dB(A)	*	44	46	49
Dimenzije (V×Š×D)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Težina	kg		26	30	34
Tip kompresora			rotacijski	rotacijski	dvostruko rotacijski
Promjer cijevi - plin	mm (col)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Maksimalna duljina cijevi	m		20	20	20
Maksimalna visinska razlika	m		12	12	12
Napon priključka	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
Radna tvar/GWP			R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV			0,55/0,37	0,80/0,54	1,10/0,74

☀ hlađenje ☀ grijanje

MULTI INVERTER

Vanjske jedinice R32

PODRUČJE RADA
RAS-2M14/2M18/3M18



OD **-10°C**
DO **+46°C**



OD **-20°C**
DO **+24°C**

PODRUČJE RADA
RAS-3M26/4M27/5M34



OD **-10°C**
DO **+46°C**



OD **-15°C**
DO **+24°C**

DO 2 UNUTARNJE JEDINICE



Model	Kapacitet (kW)		Dimenzije V/Š/D (mm)	Snaga kompresora (kW)	
	hlađenje	grijanje		hlađenje	grijanje
2 : 1					
RAS-2M14G3AVG-E	4,0 (1,5 - 4,9)	4,4 (1,0 - 5,2)	550 / 780 / 290	0,85	0,90
RAS-2M18G3AVG-E	5,2 (1,6 - 6,5)	5,6 (1,3 - 8,2)	630 / 800 / 300	1,20	1,14

DO 3 UNUTARNJE JEDINICE



Model	Kapacitet (kW)		Dimenzije V/Š/D (mm)	Snaga kompresora (kW)	
	hlađenje	grijanje		hlađenje	grijanje
3 : 1					
RAS-3M18G3AVG-E	5,2 (2,0-7,5)	6,8 (1,9-8,3)	630 / 800 / 300	1,00	1,45
RAS-3M26G3AVG-E	7,0 (2,0-9,0)	8,7 (2,0-11,5)	890 / 900 / 320	1,75	2,00

DO 4 UNUTARNJE JEDINICE



Model	Kapacitet (kW)		Dimenzije V/Š/D (mm)	Snaga kompresora (kW)	
	hlađenje	grijanje		hlađenje	grijanje
4 : 1					
RAS-4M27G3AVG-E	8,0 (2,0 - 10,0)	9,0 (2,0 - 12,0)	890 / 900 / 320	1,90	1,90

DO 5 UNUTARNJIH JEDINICA



Model	Kapacitet (kW)		Dimenzije V/Š/D (mm)	Snaga kompresora (kW)	
	hlađenje	grijanje		hlađenje	grijanje
5 : 1					
RAS-5M34G3AVG-E	10,0 (2,5 - 11,5)	12,0 (2,2 - 14,2)	890 / 900 / 320	2,60	2,80

SEIYA INVERTER - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - SEIYA INVERTER			
RAS-B07E2KVG-E	2,0 (0,76 - 2,60)	2,5 (0,82 - 3,30)	288 / 770 / 225
RAS-B10E2KVG-E	2,5 (0,80 - 3,00)	3,2 (0,95 - 3,90)	288 / 770 / 225
RAS-B13E2KVG-E	3,3 (1,20 - 3,60)	3,6 (0,97 - 4,50)	288 / 770 / 225
RAS-B16E2KVG-E	4,2 (1,40 - 4,70)	5,0 (1,30 - 6,00)	293 / 798 / 230
RAS-B18E2KVG-E	5,0 (1,45 - 5,50)	5,4 (1,35 - 6,00)	293 / 798 / 230
RAS-B24E2KVG-E	6,5 (1,70 - 7,20)	7,0 (1,50 - 8,10)	320 / 1050 / 250



SEIYA CLASSIC - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - SEIYA CLASSIC			
RAS-B07B2KVG-E	2,0 (0,76 - 2,40)	2,5 (0,76 - 3,30)	288 / 770 / 225
RAS-B10B2KVG-E	2,5 (0,80 - 3,00)	3,2 (0,76 - 3,90)	288 / 770 / 225
RAS-B13B2KVG-E	3,3 (1,00 - 3,60)	3,6 (0,76 - 4,50)	288 / 770 / 230
RAS-B16B2KVG-E	4,2 (1,10 - 4,70)	5,0 (0,85 - 6,00)	293 / 798 / 230
RAS-B18B2KVG-E	5,0 (1,10 - 5,50)	5,4 (1,10 - 6,00)	293 / 798 / 230
RAS-B22B2KVG-E	6,5 (1,10 - 7,10)	7,0 (1,20 - 8,00)	320 / 1050 / 250



SHORAI EDGE BLACK & WHITE - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - SHORAI EDGE BLACK & WHITE			
RAS-B07G3KVS(B)-E	2,0 (0,89 - 2,90)	2,50 (0,90 - 3,60)	293 / 800 / 226
RAS-B10G3KVS(B)-E	2,5 (0,89 - 3,20)	3,20 (0,90 - 4,80)	293 / 800 / 226
RAS-B13G3KVS(B)-E	3,5 (1,00 - 4,10)	4,20 (1,00 - 5,30)	293 / 800 / 226
RAS-B16G3KVS(B)-E	4,6 (1,20 - 5,30)	5,50 (1,10 - 6,50)	293 / 800 / 226
RAS-B18G3KVS(B)-E	5,0 (1,20 - 6,00)	6,00 (1,10 - 6,50)	320 / 1053 / 245
RAS-B22G3KVS(B)-E	6,1 (1,39 - 6,70)	7,00 (1,15 - 7,50)	321 / 1053 / 245
RAS-B24G3KVS(B)-E	7,0 (1,70 - 7,70)	8,00 (1,70 - 8,80)	322 / 1053 / 245



DAISEIKAI 10 - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - DAISEIKAI 10			
RAS-B10S4KVP(B)-E	2,5 (0,60 - 3,50)	3,2 (0,65 - 5,80)	300 / 700 / 24-40
RAS-B13S4KVP(B)-E	3,5 (0,90 - 4,20)	4,0 (0,70 - 6,30)	330 / 750 / 26-41
RAS-B18S4KVP(B)-E	5,0 (0,9 - 6,00)	6,0 (0,80 - 7,20)	350 / 800 / 25-44



HAORI INVERTER - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - HAORI INVERTER			
RAS-B10N4KVRG-E	2,5 (0,9-3,2)	3,2 (0,9-4,7)	300 / 987 / 210
RAS-B13N4KVRG-E	3,5 (1,0-4,1)	4,2 (1,0-5,3)	300 / 987 / 210
RAS-B16N4KVRG-E	4,6 (1,2-5,3)	5,5 (1,1-6,3)	300 / 987 / 210



PARAPETNI INVERTER - R32

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
ZIDNE JEDINICE - SHORAI PREMIUM			
RAS-B10J2FVG-E	2,5 (0,9-3,2)	3,2 (0,8-4,4)	600 / 700 / 220
RAS-B13J2FVG-E	3,5 (1,0-4,1)	4,2 (1,0-5,0)	600 / 700 / 220
RAS-B18J2FVG-E	5,0 (1,2-5,6)	6,0 (1,3-6,3)	600 / 700 / 220



*detektor propuštanja RB-1301-E

KANALNE JEDINICE - BI-REF

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
KANALNA JEDINICA			
RAS-M10U2DVG-E	2,7 (1,4-3,2)	4,0 (1,1-5,0)	210 / 700 / 450
RAS-M13U2DVG-E	3,7 (1,5-4,2)	5,0 (1,1-5,5)	210 / 700 / 450
RAS-M16U2DVG-E	4,5 (1,6-5,0)	5,5 (1,1-6,6)	210 / 900 / 450
RAS-M22U2DVG-E	6,0	7,0	210 / 1100 / 450
RAS-M24U2DVG-E	7,0	8,0	210 / 1100 / 450



Pumpa za odvod kondenzata uključena.
Žičani daljinski upravljač je opcija

SLIM KAZETNA JEDINICA - BI-REF

Model	Učín (kW) hlađenje	Učín (kW) grijanje	Dimenzije V/Š/D (mm)
SLIM KAZETNA JEDINICA 600 X 600 mm			
RAS-M10U2MUVG-E	2,7	4,0	256 / 575 / 575
RAS-M13U2MUVG-E	3,7	5,0	256 / 575 / 575
RAS-M16U2MUVG-E	4,5	5,5	256 / 575 / 575
PANEL			
RBC-UM21PG(W)-E			



Pumpa za odvod kondenzata uključena.
IC i žičani daljinski upravljači su opcija

TEHNIČKI PODACI

Unutarnje i vanjske jedinice

SEIYA - MULTI ZIDNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E
Rashladni učin	kW	*	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Učin grijanja	kW	*	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19-38	19-39	20-41	21-43	26-47	29-48
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19-38	20-39	20-42	22-43	26-48	29-48
Dimenzije (V×Š×D)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Težina	kg		9	9	9	9	9	15

SEIYA CLASIC - MULTI ZIDNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E
Rashladni učin	kW	*	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Učin grijanja	kW	*	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/40	19/41	20/42	22/44	26/47	29/48
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/39	20/40	20/42	23/43	26/48	29/48
Dimenzije (V×Š×D)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Težina	kg		9	9	9	10	10	15

HAORI - MULTI ZIDNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Rashladni učin	kW	*	2,50	3,50	4,60
Učin grijanja	kW	*	3,20	4,20	5,50
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/41	19/43	21/45
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/41	19/43	22/45
Dimenzije (V×Š×D)	mm		300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Težina	kg		11	11	12

DAISEIKAI 10 - MULTI ZIDNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B10S4KVPV-E	RAS-B13S4KVPV-E	RAS-B18S4KVPV-E	RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Rashladni učin	kW	*	2,50	3,50	5,00	2,50	3,50	5,00
Učin grijanja	kW	*	3,20	4,00	6,00	3,20	4,00	6,00
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	24/40	26/41	25/44	24/40	26/41	25/44
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	25/41	24/42	26/45	25/41	24/42	26/45
Dimenzije (V×Š×D)	mm		293 x 930 x 255	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257
Težina	kg		14	14	14	16	16	16

SHORAI EDGE BLACK & WHITE - MULTI ZIDNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B07G3KVSG(B)-E	RAS-B10G3KVSG(B)-E	RAS-B13G3KVSG(B)-E	RAS-B16G3KVSG(B)-E	RAS-B18G3KVSG(B)-E	RAS-B22G3KVSG(B)-E	RAS-B24G3KVSG(B)-E
Rashladni učin	kW	*	2,0	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/40	19/40	19/43	22/44	26/44	27/46	28/48
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	19/40	19/40	19/43	22/44	26/44	27/46	28/48
Dimenzije (V×Š×D)	mm		293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245
Težina	kg		10	10	10	10	14	14	14

4-SMJERNE KAZETNE JEDINICE - 600 x 600 mm

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
Rashladni učin	kW	*	2,7	3,7	4,5
Učin grijanja	kW	☀	4,0	5,0	5,5
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	37 / 30	33 / 30	33 / 41
Razina buke (h/l)	dB(A)	☀	37 / 30	33 / 30	32 / 41
Dimenzije (V×Š×D)	mm		256 × 575 × 575	256 × 575 × 575	256 × 575 × 575
Težina	kg		15	15	15
Dimenzije panela (V×Š×D)	mm		16 × 620 × 620	16 × 620 × 620	16 × 620 × 620
Težina panela	kg		3	3	3

PARAPETNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-B10U2FVG-E1	RAS-B13U2FVG-E1	RAS-B18U2FVG-E1
Rashladni učin	kW	*	2,5	3,5	5,0
Učin grijanja	kW	☀	3,2	4,2	6,0
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	39 / 26	40 / 24	46 / 31
Razina buke (h/l)	dB(A)	☀	39 / 23	40 / 24	46 / 31
Dimenzije (V×Š×D)	mm		600 × 700 × 220	600 × 700 × 220	600 × 700 × 220
Težina	kg		16	16	16

* Opcija detektor propuštanja radne tvari RB-I301-E

KANALNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA			RAS-M10U2DVG-E	RAS-M13U2DVG-E	RAS-M16U2DVG-E	RAS-M22U2DVG-E	RAS-M24U2DVG-E
Rashladni učin	kW	*	2,7	3,7	4,5	6,0	7,0
Raspon učina hlađenja	kW	*	-	-	-	-	-
Učin grijanja	kW	☀	4,0	5,0	5,5	7,0	8,0
Raspon učinka grijanja	kW	☀	-	-	-	-	-
Razina buke (h/l)	dB(A)	*	35 / 27	37 / 27	35 / 24	38 / 32	39 / 33
Razina buke (h/l)	dB(A)	☀	35 / 27	37 / 27	35 / 25	38 / 32	39 / 33
Dimenzije (V×Š×D)	mm		210 × 700 × 450	210 × 700 × 450	210 × 900 × 450	210 × 1100 × 450	210 × 1100 × 450
Težina	kg		16	16	19	22	22

VANJSKE JEDINICE MULTI SISTEMA

UNUTARNJA JEDINICA			Multisplit za 2 prostorije		Multisplit za 3 prostorije		Multisplit za 4 prostorije		Multisplit za 5 prostorija	
			RAS 2M14 G3AVG-E	RAS 2M18 G3AVG-E	RAS 3M18 G3AVG-E	RAS 3M26 G3AVG-E	RAS 4M27 G3AVG-E	RAS 5M34 G3AVG-E		
Rashladni učin	kW	*	4,00	5,20	5,20	7,00	8,00	10,00		
Snaga el. priključka	kW	*	0,85	1,20	1,00	1,75	1,90	2,60		
SEER / Energetska klasa	W/W	*	8,70	8,70	8,60	6,50	8,30	7,20		
Učin grijanja	kW	☀	4,40	5,60	6,80	8,70	9,00	12,00		
Snaga el. priključka	kW	☀	0,90	1,14	1,45	2,00	1,90	2,80		
SCOP / Energetska klasa	W/W	☀	4,80	4,80	4,80	4,60	4,50	4,30		
Razina buke (min.)	dB(A)	*	49	48	48	50	50	54		
Razina buke (max.)	dB(A)	☀	52	50	52	52	52	54		
Dimenzije (V×Š×D)	mm		550 × 780 × 290	630 × 800 × 300	630 × 800 × 300	890 × 900 × 320	890 × 900 × 320	890 × 900 × 320		
Težina	kg		35	43	44	72	72	78		
Tip kompresora			dvostruki rotacijski	dvostruki rotacijski	dvostruki rotacijski	dvostruki rotacijski	dvostruki rotacijski	dvostruki rotacijski		
Promjer cijevi - plin	mm (col)									
Promjer cijevi - tekućina	mm (col)									
Maksimalna duljina cijev	m		30	30	50	70	70	80		
Maksimalna visinska razlika	m		10	10	10	15	15	15		
Prednapunjena duljina cijevi	m									
Napon priključka	V-ph-Hz		220-240/1/ 50	220-240/1/ 50	220-240/1/ 50	220-240/1/ 50	220-240/1/ 50	220-240/1/ 50		
Radna tvar/GWP			R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675		
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV			0,95/0,64	1,20/0,81	1,25/0,84	1,90/1,28	2,05/1,38	2,39/1,61		

POSLOVNA SERIJA

Vanjske jedinice

DIGITAL INVERTER CLASSIC

Cjevovod	Snaga (kW)	5,0	6,7	9,5	11,5	13,0	9,5	12,1	13,0
Max. visinska razlika (m)		20	20	30	30	30	30	30	30
Max. dužina instalacije (m)		20	30	30	30	30	30	30	30
Prednapunjena za dužinu cijevi		20	20	30	30	30	30	30	30
Promjer cijevi (mm) tekuće faze		6,3 (1/4)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)
Promjer cijevi (mm) plinovite faze		12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		0,90/0,61	1,40/0,95	1,70/1,15	1,90/1,28	2,20/1,49	1,70/1,15	1,90/1,28	2,20/1,49

NOVO! DIGITAL INVERTER NEXT

Cjevovod	Snaga (kW)	2,5	3,6	5,0	6,7	8,0	9,5	12,1	14,0
Max. visinska razlika (m)		10	10	30	30	30	30	30	30
Max. dužina instalacije (m)		20	20	30	50	50	50	50	50
Prednapunjena za dužinu cijevi		15	15	15	20	20	30	30	30
Promjer cijevi (mm) tekuće faze		6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	6,3 (1/4)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)
Promjer cijevi (mm) plinovite faze		9,5 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		0,60/0,41	0,90/0,61	0,90/0,61	1,30/0,88	2,00/1,35	2,10/1,42	2,10/1,42	2,40/1,62

SUPER DIGITAL INVERTER








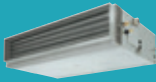

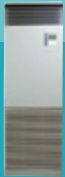
Cjevovod	Snaga (kW)	5,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Max. visinska razlika (m)		30	30	30	30	30
Max. dužina instalacije (m)		50	50	75	75	75
Prednapunjena za dužinu cijevi		20	30	30	30	30
Promjer cijevi (mm) tekuće faze		6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
Promjer cijevi (mm) plinovite faze		12,7 (1/2")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		1,35/0,91	1,90/1,28	3,10/2,09	3,10/2,09	3,10/2,09

DIGITAL INVERTER BIG

Cjevovod	Snaga (kW)	19,0	22,5
Max. visinska razlika (m)		30	30
Max. dužina instalacije (m)		100	100
Prednapunjena za dužinu cijevi		30	30
Promjer cijevi (mm) tekuće faze		12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Promjer cijevi (mm) plinovite faze		28,6 (1 1/8)	28,6 (1 1/8)
Radna tvar/GWP		R32/675	R32/675
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		5/3,4	5/3,4

DI & SDI SERIJA

Unutarnje jedinice

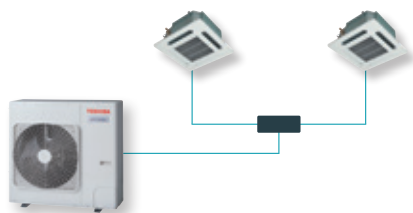
Tip modela	kW	2,5	3,6	5,0	6,7	9,5	12,5	14,0	19,0	22,5
ZIDNE JEDINICE										
RAV-RM(...)KRTP-E		●	●	●	●	●				
PODSTROPNE JEDINICE										
RAV-RM(...)CTP-E			●	●	●	●	●	●		
KAZETNE JEDINICE										
SLIM kazeta 600 x 600 mm RAV-HM(...)MUT-E		●	●	●						
SMART kazeta 840 x 840 mm RAV-HM(...)UT-E Napomena: samo uz vanjske SDI-RAV-GP jedinice				●	●	●	●			
4- smjerna kazetna jedinica RAV-HM(...)UTP-E				●	●	●	●	●		
FLAT 1 SMJERNA RAV-HM(...)UITP	 NOVO	●	●							
KANALNE JEDINICE										
Tanka kanalna jedinica RAV-HM(...)SDTY-E		●	●	●						
Standardna kanalna jedinica RAV-HM(...)BTP-E				●	●	●	●	●		
Visokotlačna kanalna jedinica RAV-RM(...)DTP-E2									●	●
STOJEĆA JEDINICA										
Stupna jedinica RAV HM(...)FT				●	●	●	●	●		

MOGUĆNOSTI SPAJANJA

Digital i super digital inverter

TWIN

DIGITAL- / NEXT

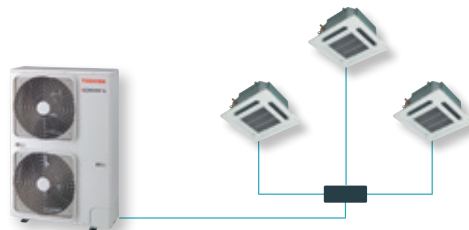


Mogućnosti kombiniranja (model*)

Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Set za odvajanje
11,2	5,6 + 5,6	RBC-TWP30E2
14,0	8,0 + 8,0	RBC-TWP50E2

TRIPLE

DIGITAL- / NEXT

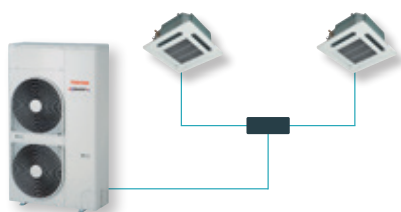


Mogućnosti kombiniranja (model*)

Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Set za odvajanje
16	5,6 + 5,6 + 5,6	RBC-TRP100E

TWIN

DIGITAL INVERTER BIG



Mogućnosti kombiniranja (model*)

Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Set za odvajanje
22,4	11,2 + 11,2	RBC-TWP101E
28,0	14,0 + 14,0	RBC-TWP101E

TRIPLE

DIGITAL INVERTER BIG

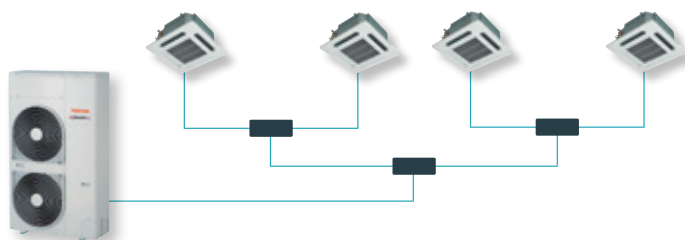


Mogućnosti kombiniranja (model*)

Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Set za odvajanje
22,4	8,0 + 8,0 + 8,0	RBC-TRP100E
28,0	8,0 + 8,0 + 8,0	RBC-TRP100E

DOUBLE-TWIN

DIGITAL INVERTER BIG



Mogućnosti kombiniranja (model*)

Vanjska jedinica	Unutarnja jedinica	Set za odvajanje
22,4	5,6 + 5,6 + 5,6 + 5,6	RBC-DTWP101E

* Tipovi unutarnjih jedinica moraju biti identični. Veličine i ograničenja cijevi prema uputi.

	Digital Inverter	Super Digital Inverter
Twin	RBC-TWP30E2 za RAV-GM1101AT8P-E	za RAV-GP1101AT8-E
	RBC-TWP50E2 za RAV-GM1401AT8P-E	za RAV-GP1401AT8-E
Triple	RBC-TRP100E za RAV-GM1601AT8P-E	
Big Digital Inverter		
Twin	RBC-TWP101E za RAV-GM2241AT8-E i za RAV-GM2801AT8-E	
Triple	RBC-TRP100E za RAV-GM2241AT8-E i za RAV-GM2801AT8-E	
Double Twin	RBC-DTWP101E za RAV-GM2241AT8-E i za RAV-GM2801AT8-E	

- Twin, Triple i Double Twin sustavi omogućavaju spajanje 2, 3 ili 4 unutarnje jedinice istog tipa i učinka na jednu vanjsku jedinicu
- Vodeća unutarnja jedinica mjeri temperaturu u prostoru
- Unutarnje jedinice rade u istom režimu, jedan daljinski upravljač
- Unutarnje jedinice ugrađuju se u isti prostor, u istoj razini
- Idealni sustavi za postizanje ravnomjerne raspodjele temperature u prostoru (prodavaonice i uredi)

MINI SUPER MODULAR MULTI SUSTAV

VRF modeli osiguravaju iznimnu energetska učinkovitost te omogućuju grijanje i hlađenje pri vrlo niskim vanjskim temperaturama (-15/-20°C). Modeli dostupni sa R410A i R32 radnom tvari

**PODRUČJE
RADA**



OD **-15°C**
DO **+46°C**



OD **-20°C**
DO **+15,5°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

SEER
9,98

SCOP
5,21

Podaci se odnose na model MCY-MUG0401HSW-E



R410 SINGLE FAN



R410 DUAL FAN



R32 SINGLE FAN

R410A

VANJSKA JEDINICA		MCY-MHP0404HS8-E	MCY-MHP0504HS8-E	MCY-MHP0604HS8-E	MCY-MHP0806HS8-E	MCY-MHP1006HS8-E
Učin hlađenja	kW	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0
Potrošnja el. energije	kW	2,82	3,47	4,25	6,67	9,33
Koeficijent učinkovitosti hlađenja EER/ESEER		4,29/10,76	4,03/10,44	3,65/10,99	3,36/4,50	3,00/4,57
Pogonska struja hlađenja	A	4,5	5,4	6,7	10,6	14,5
Učin grijanja	kW	12,5	16,0	18,0	22,4	28,0
Potrošnja el. energije	kW	2,57	3,72	4,27	5,20	7,00
Koeficijent učinkovitosti grijanja COP/SCOP		4,86/7,19	4,30/6,71	4,22/6,77	8,09	7,40
Pogonska struja grijanja	A	4,2	5,8	6,6	8,2	10,9
Startna struja	A	Lagani start	Lagani start	Lagani start	Lagani start	Lagani start
Protok zraka	m ³ /h	5660	5820	6050	8460	8820
Razina buke (hlađenje/grijanje)	dB(A)	49/52	50/53	51/54	50/50	50/50
Razina zvučne snage (grijanje)	dB(A)	67	69	70	75	77
Režim rada - hlađenje	°C	-15 - 46	-15 - 46	-15 - 46	-5 - 46	-5 - 46
Režim rada - grijanje	°C	-20 - 15,5	-20 - 15,5	-20 - 15,5	-20 - 15	-20 - 15
Dimenzije (V x Š x D)	mm	1235 x 990 x 390	1235 x 9 90x390	1235x990x390	1740x990x390	1740x990x390
Težina	kg	125	125	125	147	147
Tip kompresora		Twin rotary	Twin rotary	Twin rotary	Twin rotary	Twin rotary
Promjer cijevi - plin	mm (Zoll)	15,9 (5/8")	15,9 (5/8")	19,1 (3/4")	19,1 (3/4")	19,1 (3/4")
Promjer cijevi - tekućina	mm (Zoll)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
Maksimalna stvarna duljina cijevi	m	125	125	125	300	300
Maksimalna duljina cijevi	m	180	180	180	-	-
Maks. visinska razlika (unut. jedinica više/nije)	m	20/30	20/30	20/30	30	30
Maks. duljina cijevi između PMV pribora i unut. jedinice	m	2-10	2-10	2-10	-	-
Napon priključka	V-ph-Hz	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Radna tvar/GWP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		6,40/13,36	6,40/13,36	6,40/13,36	4,40/9,18	4,40/9,18
Maksimalni broj unutarnjih jedinica		6	8	13	12	16

R32

VANJSKA JEDINICA		MCY-MUG0401HSW-E	MCY-MUG0501HSW-E	MCY-MUG0601HSW-E
Učin hlađenja	kW	12,1	14	15,5
Potrošnja el. energije	kW	2,92	3,73	4,29
Koeficijent učinkovitosti hlađenja EER/SEER		4,14/9,98	3,75/9,21	3,61/8,80
Pogonska struja hlađenja	A	13,1	16,3	18,6
Učin grijanja	kW	12,1	14	15,5
Potrošnja el. energije	kW	2,38	2,95	3,36
Koeficijent učinkovitosti grijanja COP/SCOP		5,08/5,21	4,75/4,93	4,61/4,80
Pogonska struja grijanja	A	10,9	13,2	14,8
Startna struja	A	-	-	-
Protok zraka	m ³ /h	4560	4740	4740
Razina buke (hlađenje/grijanje)	dB(A)	71/54	72/55	73/56
Razina zvučne snage (grijanje)	dB(A)	52	53	54
Režim rada - hlađenje	°C	-5 / +46	-5 / +46	-5 / +46
Režim rada - grijanje	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
Dimenzije (V x Š x D)	mm	1050 x 1010 x 370	1050 x 1010 x 370	1050 x 1010 x 370
Težina	kg	100	100	100
Tip kompresora		Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Promjer cijevi - plin	mm(Zoll)	15,8 (5/8)	15,8 (5/8)	15,8 (5/8)
Promjer cijevi - tekućina	mm(Zoll)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)
Maks. stvarna duljina cijevi	m	-	-	-
Maks. duljina cijevi	m	300	300	300
Maks. visinska razlika	m	40/50	40/50	40/50
Maks. duljina cijevi između PMV pribora i unut. jedinice	m	2-10	2-10	2-10
Napon priključka	V-ph-Hz	220-240/1+N/50	220-240/1+N/50	220-240/1+N/50
Radna tvar/GWP		R32	R32	R32
Punjenje u kg/tona CO ₂ - EKV		2,40/1,62	2,40/1,62	2,40/1,62
Maksimalni broj unutarnjih jedinica		8	10	13

SUPER MODULAR MULTI SUSTAV

SMMSu

Izvanredne performanse uz visokoučinkovite DC dvostruko i trostruko rotacijske kompresore s radnim tvarima R410A i R32

**PODRUČJE
RADA**



OD **-15°C**
DO **+52°C**



OD **-25°C**
DO **+15,5°C**

**ENERGETSKA
UČINKOVITOST**

ESEER
8,90

SCOP
4,44

Podaci se odnose na model MMY-SUG0801MT8P-E

SMMSu - DVOCJEVNI SUSTAV (R410A)

HP	Naziv modela (MMY-)	Nominalni rashladni učin (kW)	Nominalni ogrjevni učin (kW)
8-14	MUP(...)HT8P-E	22,4-40	25-45
16-24	UP(...)HT8P-E	45-67	50-70
26-48	UP(...)HT8P-E	73,5-134	82,5-140
50-72	UP(...)HT8P-E	140,5-201	152,5-210
74-96	UP(...)HT8P-E	207,5-268	222,5-280
98-120	UP(...)HT8P-E	274,5-335	292,5-350

- Vanjska jedinica s 2 cijevi - do 128 unutarnjih jedinica.
- Nova defrost tehnologija
- Najveća učinkovitost, SEER do 7,73/SCOP do 4,79
- Prvi u svijetu sa trostruko rotacijskim kompresorom
- Radna tvar R410A



VODEĆA ENERGETSKA UČINKOVITOST

Dvostruki i trostruki rotacijski kompresori i vektorski upravljani inverteri zaslužni su za najveću učinkovitost na tržištu

SHRMe - TROCJEVNI VRF SUSTAV (R410A)

HP	Naziv modela (MMY-)	Nominalni rashladni učin (kW)	Nominalni ogrjevni učin (kW)
8-10	MAP(...)FT8P-E	22,4-28	25-31,5
16-24	MAP(...)FT8P-E	33,5-56	37,5-63
22-40	MMY-AP(...)FT8P-E	61,5-112	69-126
42-54	MMY-AP(...)FT8P-E	120-151,2	126-170

- Vanjska jedinica za rekuperaciju topline s tri cijevi - do 64 unutarnje jedinice
- Učinkovitost SEER do 6,07 /SCOP do 5,27
- Radna tvar R410






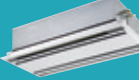


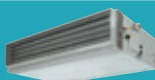





SHRMa - DVOCJEVNI/TROCJEVNI SUSTAV (R32)

HP	Naziv modela (MMY-)	Nominalni rashladni učin (kW)	Nominalni ogrjevni učin (kW)
8-14	SUG(...)MT8P-E	22,4-40	25-45
16-24	SUG(...)MT8P-E	45-67	50-70

- Vanjska jedinica do 67kW
- Mogućnost upotrebe u načinu rada s 2 ili 3 cijevi
- Učinkovitost SEER do 8,9 /SCOP do 4,6
- Radna tvar R32

VRF

Unutarnje jedinice

Tip modela	KS kW	0,6	0,8	1,0	1,3	1,7	2,0	2,5	3,0	3,2	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0		
		1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0	22,4	28,0	33,5	40,0
ZIDNE JEDINICE																	
MMK-UP(...)DHPL-E * potreban PMV ventil			●	●	●	●	●										
MMK-UP(...)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
PODSTROPNE JEDINICE																	
MMC-UP(...)HP-E						●	●	●	●	●	●	●	●				
KAZETNE JEDINICE																	
4-smjerna kazetna jedinica 600 x 600 mm MMU-UP(...)MHP-E		●	●	●	●	●	●										
4-smjerna kazetna jedinica 840 x 840 mm MMU-UP(...)HP-E				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
2- smjerna kazetna jedinica MMU-UP(...)WH			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
1- smjerna kazetna jedinica MMU-UP(...)YHP-E		●	●	●	●	●	●	●	●								
KANALNE JEDINICE																	
Tanka kanalna jedinica MMD-UP(...)SPHY-E		●	●	●	●	●	●	●	●								
Standardna kanalna jedinica MMD-UP(...)BHP-E		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Kanalna jedinica s visokim tlakom MMD-UP(...)HP-E							●	●	●		●	●	●	●	●		
Kanalna jedinica za dobavu svježeg zraka MMD-UP(...)HFP-E												●		●	●	●	●
PARAPETNE JEDINICE																	
Jedinica bez maske MML-UP(...)BH-E			●	●	●	●	●	●									
Stupna jedinica MMF-UP(...)H-E						●	●	●	●		●	●	●				
Konzola MML-UP(...)NHP-E		●	●	●	●	●											

RASTIMO ZAJEDNO I RAZVIJAJMO VAŠU STRUČNOST

Zašto rasipati novac kad svaka vaša kupnja u našoj tvrtci predstavlja investiciju koja će vam osigurati brojne beneficije



KVALITETA SERVISNE USLUGE

Stojimo vam na usluzi kroz cijelu godinu s ciljem edukacije instalatera, postprodajnom tehničkom podrškom i uslugom izlaska inženjera na teren.

POSPRODAJNA TEHNIČKA PODRŠKA

Pružanje tehničke podrške i stručno vodstvo kada vam je pomoć najpotrebnija od strane naših stručnih djelatnika, čak i na lokaciji montaže klimatizacijske opreme. Na vama je da definirate punu oznaku i serijski broj klima uređaja i stupite u kontakt s našim djelatnicima zaduženim za tehničku podršku. Članovima VIKI kluba osiguravamo prioritet kada je u pitanju bilo kakva tehnička podrška od strane naših djelatnika.

**Usluga je dostupna svaki dan (pon-pet)
od 08:00 do 16:00h**

Tel: 01 234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: tehnicka.podrska@klimatizacija.hr

PODRŠKA INŽENJERA NA TERENU

Pružanje tehničke podrške terenskog inženjera na mjestu montaže opreme. Sve radove na sustavu potrebno je dokumentirati u izvješću koje nam šaljete za evidenciju prije izlaska inženjera na mjesto montaže uređaja.

Kako bi rezervirali termin terenskog inženjera

Tel: 01 234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: inzenjering@klimatizacija.hr

TEHNIČKA EDUKACIJA VAŠEG TIMA

Moderan i vrhunski opremljen trening centar namijenjen je edukaciji instalatera, servisera, projekatanta i investitora klimatizacijskih sustava koji će vođeni timom stručnih i iskusnih inženjera i servisera steći praktična znanja i iskustvo potrebno u radu s klimatizacijskom opremom.

Uz prilagođene treninge za pojedine segmente proizvoda, trening centar dizajnirali smo s ciljem podizanja standarda kvalitete instalaterske usluge te postavljanja novih mjera u segmentu klimatizacije. Cilj nam je usavršiti sinergiju između aplikacije proizvoda, usluge montaže i servisa koju Vi, naši partneri, nudite klijentima. Na taj način želimo Vam osigurati najkvalitetniju edukaciju u najnaprednijem klimatizacijskom trening centru u Hrvatskoj.

Program se sastoji od četiri modula edukacije. **MODUL 1** je namijenjen je serviserima, prodavačima, potrošačima, investitorima, prodajnim inženjerima, projektantima i konzultantima, a cilje je upoznavanje prodajnog programa i osnova klimatizacije. **MODUL 2** treninga osmišljen je za razvijanje razumijevanja i temeljitog upoznavanja sa split i multi-split jedinicama te osnovnim elementima rashladnih sustava i njihovih funkcija. Cilj treninga **MODUL 3** je certificiranje djelatnika za puštanje u rad dizalica topline i certificiranje djelatnika za instalaciju sustava podnog grijanja, a namijenjen je svima koji su uključeni u instalaciju i puštanje u rad ATW dizalica topline sustava podnog grijanja te inženjerima koji su uključeni u proces instaliranja i puštanja u rad ATW opreme. **MODUL 4** namijenjen je serviserima, prodavačima, potrošačima, investitorima, prodajnim inženjerima, projektantima i konzultantima sa ciljem edukacije vezano uz čitavu paletu našeg prodajnog programa VRF sustava i rashladnika vode.



NAJOPSEŽNIJI ASORTIMAN KLIMA UREĐAJA ZA EDUKACIJU

Edukacija se održava u našem trening centru koji se prostire na 100 m² prostora u Zagrebu. Trening centar je opremljen najnovijom paletom svih proizvoda koje distribuiramo. Uređaji su instalirani i u potpunosti funkcionalni kako bi polaznicima osigurali najvrednija, praktična iskustva u radu s klima uređajima. Svi moduli treninga pripremljeni su i vođeni od strane inženjera strojarstva i iskusnih terenskih serviseri klimatizacijske opreme. Količina znanja i informacija koje će se prenijeti vašem timu od velike su vrijednosti. Sve dodatne zahtjeve za edukaciju izvan predviđenog rasporeda našeg programa možete uputiti našem timu trening centra.

ZAŠTO SE EDUCIRATI?

Cilj nam je educirati profesionalce u segmentu grijanja, klimatizacije i ventilacije te polaznicima pružiti specijalistička znanja i praktično iskustvo potrebno za ugradnju i održavanje uređaja. Inovacije i tehnološki razvoj proizvoda koje distribuiramo osiguravaju povećanje energetske učinkovitosti uz istovremeno smanjenje štetnog utjecaja na okoliš.

ZAŠTO ULAGATI U OSPOSABLJAVANJE NA NAJNOVIJIM SUSTAVIMA?

- Brzo rastuća tržišta su dizalice topline i sustavi povrata topline koji nude izvanredne poslovne prilike za rast obima poslovanja
- Nove tehnologije zahtijevaju širok raspon znanja o grijanju i hlađenju te tehniku sigurnog rukovanja
- Pooštreni propisi zahtijevaju certificirane vještine te obnovu postojećih certifikata
- Specijalistički programi obuke pružaju neprocjenjivo iskustvo u najnovijim tehnologijama
- Unutar specijalističkog treninga pruža se najbolji temelj za stručni razvoj vašeg tima



SADRŽAJI TRENINGA

1 Zahtjevi prilikom instalacije i puštanja klimatizacijske opreme u pogon

2 Napredna usluga servisa i traženje grešaka za serviseri na terenu

3 Odabir proizvoda i moguća aplikacija pojedinih proizvoda

4 Sustavi upravljanja te njihova aplikacija

Kako bi rezervirali svoje mjesto na jednom od treninga molimo vas da nas kontaktirate na **e-mail: treningcentar@klimatizacija.hr**



REZERVNI DIJELOVI

Kada jedan od funkcionalnih dijelova uređaja ne radi adekvatno brz pristup rezervnim dijelovima je nužan. Na skladištu imamo više od 500 najnužnijih rezervnih dijelova, a uz potporu dobavljača i više od 10.000 dijelova dobavljivih u nekoliko dana. To nam pomaže ostvariti naš cilj, osigurati 95% najnužnijih rezervnih dijelova dostupnima unutar dva dana.

Direktni kontakt s odjelom rezervnih dijelova

Tel: 01 234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: rezervni.djelovi@klimatizacija.hr

KOMERCIJALNA GARANCIJA

Ako imate kvar komponente uređaja unutar jamstvenog perioda, nastojimo takvu situaciju riješiti u najkraćem mogućem roku. Nakon potvrde dijagnoze kvara, kontaktirajte naš odjel za jamstva. Vaš zahtjev trebete predati na partnerskom portalu, gdje se nalazi obrazac za prijavu kvara ili potrebe za rezervnim dijelom, ili fax obrascem.

3
GODINE
JAMSTVA

KARAKTERISTIKE JAMSTVA

- Standardno tvorničko jamstvo je 3 godine
- Posebno produljeno jamstvo

Unutar jamstvenog roka, proizvodima je zajamčena garancija na tvorničke greške u materijalu i izradi. Zamjenski dijelovi će biti isporučeni besplatno.

UVJETI ZA ISPUNJAVANJE JAMSTVA

- Oprema je instalirana i održavana od strane odgovarajućih kvalificiranih i certificiranih djelatnika, a u skladu s preporukama proizvođača
- Djelatnik je prisustvovao našem treningu za relevantnu opremu koja je instalirana
- Opetovane jamstvene zamjene će biti predmet naknadne kontrole
- Habanja su isključena

Direktni kontakt s odjelom za jamstva

Tel: 01/234 25 25

Fax: 01 234 23 13

Email: jamstva@klimatizacija.hr

DOSTAVA

Osigurat ćemo vam najbržu isporuku klimatizacijske opreme na području Republike Hrvatske po najkonkurentnijim uvjetima u suradnji sa partnerskim dostavljačkim tvrtkama.



ALATI

za rashladne i klima sustave

Instalateri profesionalci zaslužuju samo najbolji alat. Visoka kvaliteta, izdržljivost i dugotrajnost našeg alata u ponudi jamstvo su visoke kvalitete instalaterskih usluga



AKUMULATORSKA VAKUUM PUMPA

Pumpa podržava rad sa rashladnim medijima R32 i R1234yf. Uključena je Li-ion baterija 18V.



ELEKTRONSKA VAGA

Mogućnost mjerenja do 100 kg medija uz preciznost od 0,05 %. Baterija osigurava 80 sati rada, a malena težina (4 kg) olakšava korištenje



UREĐAJ ZA REKUPERACIJU

Uređaj je namijenjen rekuperaciji rashladnog medija iz klimatizacijskog sustava. Pokreće se pritiskom na jednu tipku, teži svega 13 kg. Dostupan model sa separacijom ulja te pročišćavanjem rashladnog medija



DIGITALNI MANOMETRI

Precizni digitalni manometri koji mogu očitati tlak u sustavu te provjeriti vakuum. Dolaze u PVC koferu s pripadajućim cijevima



MANOMETRI

Precizni manometri koji mogu očitati tlak u sustavu koji radi s rashladnim medijima R32, R410A, R134a, R22, R407C. Visoku preciznost jamči klasifikacija 1.6



ALAT ZA PERTLANJE

Alat za pertlanje bakrenih cijevi sa ekcentričnim navojem za 45°. Podržavamo rad s cijevima promjera od 1/4 do 3/4 cola.



GUMENA CRIJEVA ZA RASHLADNE MEDIJE

Podržavaju rad sa rashladnim medijima R32, R410A, R134a, R12, R22. Gumena stijenka je pojačana te ima promjer od 12 mm. Crijeva dolaze u dužinama od 90 do 150 cm



REZAČ CIJEVI

Kompaktnih dimenzija i vrlo kvalitetne i dugotrajne oštrice, ovaj će vas alat oduševiti svojim performansama i cijenom

PRIBOR ZA UGRADNJU

Odmašćene i predizolirane bakrene cijevi visoke kvalitete dostupne su u svim veličinama

Promjer coli	Promjer mm	Debljina stjenke (mm)	Debljina izolacije (mm)	Pakiranje (m)
1/4	6,35	0,8	6	25/50
3/8	9,52	0,8	8	25/50
1/2	12,70	0,8	8	25/50
5/8	15,88	1	10	25
3/4	19,05	1	10	25
7/8	22,22	1	10	25

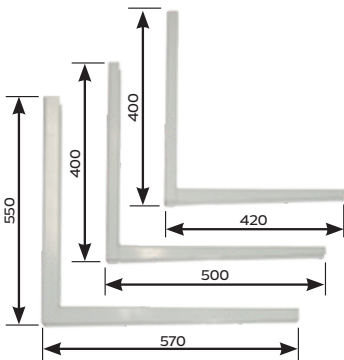
Cijevi su dostupne u bijeloj i sivoj boji.

* Cijene se formiraju prema cijeni bakra na svjetskom tržištu

** Za info o cijenama obratite se našim prodajnim djelatnicima

V-ECO

NOSAČI VANJSKIH JEDINICA



Nosači	Tip nosača	Dimenzije (mm) S/V
Pocinčani	mali	420 x 400
	srednji	500 x 400
	veliki	570 x 550
Pocinčani i plastificirani	mali	420 x 400
	srednji	500 x 400
	veliki	570 x 550
PVC	mali	450 x 450
	srednji	520 x 450
	veliki	dužina 1 m
Ojačani	srednji	600 x 600
	veliki	730 x 740

SAUERMANN

PUMPE ZA ODVOD KONDENZATA



SREDSTVA ZA ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE KLIMA UREĐAJA

FOAM-A-COIL™

Biorazgradivo bezkiselinsko pjeneće sredstvo za čišćenje isparivača, zrakom hlađenih kondenzatora, zračnih filtera, opreme za kondicioniranje zraka i mehaničke opreme. Neškodljiv je za sve metale, uključujući aluminij



CLEAN-N-SAFE™

Bez kiselinski, nenagrizajuće sredstvo za čišćenje isparivača i zrakom hlađenih kondenzatora. Efikasno čisti i uklanja nečistoću i masnoću sa isparivača i kondenzatora klima i rashladnih uređaja. Sigurno je za upotrebu i ekološki prihvatljivo. Biorazgradivo je, nije štetan za ljude, životinjski i biljni svijet. Za razliku od drugih jakih kiselinskih i lužnatih sredstava, ovaj visoko učinkovit proizvod neće kemijski oštetiti lamele i okolne metale



COIL DISINFECTANT™

Sredstvo za čišćenje, dezinfekciju i odstranjivanje neugodnih mirisa. Namijenjeno je za klima uređaje i opremu za filtriranje zraka. Djeluje na široki spektar bakterija i virusa, uzročnika gripe. Ako se koristi prema uputama, sprječava razvoj plijesni i neugodnih mirisa



POVEZIVANJE UREĐAJA

	MODEL	Hlađenje/ Grijanje (kW)	Min/max, dužina insta- lacije (m)	Max. dužina po unut. jedinici (m)	Max. visinska razlika (m)	Prednap. za dužinu (m)	Dopuna (gr/m)	Plinovita faza mm (coll)	Tekuća faza mm (coll)	Napajanje i osigurač	Međuveza (mm²)	Mjesto napajanja	Napojni kabel (mm²)	Razmak nosača (cm)	Količina plina u uređaju (kg)
SEIYA R32	RAS-07E2AVG-E	2,0/2,5	2/15	15	15	15	0	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	50	0,34
	RAS-09E2AVG-E	2,5/3,2	2/15	15	15	15	0	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	50	0,49
	RAS-13E2AVG-E	3,3/3,6	2/15	15	15	15	0	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	50	0,54
	RAS-16E2AVG-E	4,2/5,0	2/20	15	15	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/13	4 x 1,5	UJ / VJ	3x2,5	60	0,68
	RAS-18E2AVG-E	5,0/5,4	2/20	15	15	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/13	4 x 1,5	UJ / VJ	3x2,5	60	0,93
SEIYA CLASSIC	RAS-24E2AVG-E	6,5/7,0	2/20	15	15	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	UJ / VJ	3x2,5	60	1,18
	RAS-07B2AVG-E	2,0/2,5	2/10	8	10	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	50	0,44	
	RAS-10B2AVG-E	2,5/3,2	2/10	8	10	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	50	0,49	
	RAS-13B2AVG-E	3,3/3,6	2/10	8	10	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	50	0,54	
	RAS-16B2AVG-E	4,2/5,0	2/15	8	10	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	60	0,68	
SHORAI EDGE R32	RAS-18B2AVG-E	5,0/5,4	2/15	8	10	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	60	0,93	
	RAS-24B2AVG-E	6,5/7,0	2/15	8	10	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,23	
	RAS-07J2AVSG-E1	2,0/2,5	2/20	12	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,55	
	RAS-10J2AVSG-E1	2,5/3,2	2/20	12	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,88	
	RAS-13J2AVSG-E1	3,5/4,2	2/20	12	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,8	
HAORI R32	RAS-16J2AVSG-E1	4,6/5,5	2/20	12	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,8	
	RAS-18J2AVSG-E1	5,0/6,0	2/20	12	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	1,1	
	RAS-22J2AVSG-E1	6,1/7,0	2/20	12	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	1,1	
	RAS-24J2AVSG-E1	7,0/8,0	2/25	15	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	UJ / VJ	3x2,5	60	1,14	
	RAS-10J2AVSG-E1	2,5/3,2	2/20	12	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,55	
DAISEIKAI 10	RAS-13J2AVSG-E1	3,5/4,2	2/20	12	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,8	
	RAS-16J2AVSG-E1	4,6/5,5	2/20	12	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,8	
	RAS-10S4AVPG-E	2,5/3,2	2/25	15	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4x1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,96	
	RAS-13S4AVPG-E	3,5/4,0	2/25	15	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4x1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,96	
	RAS-18S4AVPG-E	5,0/6,0	2/25	15	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4x1,5	UJ / VJ	3x1,5	60	0,96	
MULTI VANJSKE JEDINICE	RAS 2M14 G3AVG-E	4/4,4	2/30	20	10	30	20	2x9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x1,5	60	0,95
	RAS 2M18 G3AVG-E	5,2/5,6	2/30	20	10	30	20	2x9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,2
	RAS 3M18 G3AVG-E	5,2/6,8	2/50	25	10	50	20	2x9,52 (3/8") 1x12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,25
	RAS 3M26 G3AVG-E	7,0/8,7	2/70	25	15	40	20	1x9,52 (3/8") 2x12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,9
	RAS 4M27 G3AVG-E	8,0/9,0	3/70	25	15	40	20	2x9,52 (3/8") 2x12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/20	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	2,05
DIGITAL INVERTER NEXT R32	RAS 5M34 G3AVG-E	10,0/12,0	3/80	25	15	40	20	3x9,52 (3/8") 2x12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/20	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	2,39
	RAV-GM302 ATP-E	2,5/3,4	2/20	10	15	20	9,52 (3/8")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	0,6	
	RAV-GM402 ATP-E	3,6/4,0	2/20	10	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	0,9	
	RAV-GM562 ATP-E	5,0/5,3	5/30	30	15	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/10	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	0,9	
	RAV-GM802 ATW-E	6,9/7,7	5/50	30	20	20	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	0,9	
380 V	RAV-GM902 ATW-E	8,0/8,6	5/50	30	20	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,3	
	RAV-GM1102 ATW-E	9,5/11,2	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/20	4 x 1,5	vanjska	3x4	60	2,1	
	RAV-GM1402 ATW-E	12,1/13	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/25	4 x 1,5	vanjska	3x4	60	2,1	
	RAV-GM1602 ATW-E	14/16	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/32	4 x 1,5	vanjska	3x4	60	2,4	
	RAV-GM1102 AT8W-E	9,5/11,2	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	2,1	
SUPER DIGITAL INVERTER R32	RAV-GM1402 AT8W-E	12,1/13	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	2,1	
	RAV-GM1602 AT8W-E	14/16	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	2,4	
	RAV-GP561 ATW-E	5,0/5,6	5/50	30	20	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,35	
	RAV-GP801 ATW-E	7,1/8,0	5/50	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/20	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,9	
	RAV-GP1101 AT-E	10,0/11,2	5/75	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/25	4 x 1,5	vanjska	3x4	60	3,1	
380V	RAV-GP1401 AT-E1	12,5/14,0	3/75	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/25	4 x 1,5	vanjska	3x4	60	3,1	
	RAV GP1101 AT8-E	10,0/11,2	5/75	30	30	40	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/16	4 x 1,5	vanjska	5x2,5	60	2,6	
	RAV GP1401 AT8-E	12,5/14,0	5/75	30	30	40	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/16	4 x 1,5	vanjska	5x2,5	60	2,6	
	RAV GP1601 AT8-E	14,0/16,0	5/75	30	30	40	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/16	4 x 1,5	vanjska	5x2,5	60	2,6	
	RAV GV561 ATP-E	5,0/5,3	5/20	20	20	20	12,7 (1/2")	6,4 (1/4")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	0,9	
DIGITAL INVERTER CLASSIC R32	RAV GV801 ATP-E	6,7/7,0	5/30	20	20	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/16	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,4	
	RAV GV1101 ATP-E	10,5/10,0	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/20	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,7	
	RAV GV1401 ATP-E	11,5/11,9	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/25	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	1,9	
	RAV GV1601 ATP-E	13,0/13,5	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	230/25	4 x 1,5	vanjska	3x2,5	60	2,2	
	RAV-GV1101 AT8P-E	9,5/10,0	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	1,7	
380 V	RAV-GV1401 AT8P-E	12,1/12,3	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	1,9	
	RAV-GV1601 AT8P-E	13,0/13,5	5/30	30	30	35	15,9 (5/8)	9,52 (3/8")	380/3X16	4 x 1,5	vanjska	5X2,5	60	2,2	
	RAV-GM2241 AT8-E1	19,0/22,40	100	30	30	40	28,6 (1 1/8)	12,7 (1/2)	380/3x20	4 x 1,5	vanjska	5x2,5	62	5	
	RAV-GM2801 AT8-E1	22,50/27,0	100	30	30	80	28,6 (1 1/8)	12,7 (1/2)	380/3x25	4 x 1,5	vanjska	5x4,5	62	5	

Molimo provjerite instalacijske upute prije montaže uređaja zbog mogućih odstupanja tehničkih podataka u tablici!

DISTRIBUTER ZA INSTALATERA PROFESIONALCA

Prodajni salon Zagreb istok

Ulica kneza Branimira 189
10040 Zagreb
0800 0077
info@klimatizacija.hr

Prodajni salon Zagreb zapad

Ilica 480
10000 Zagreb
01 2230 392
zagreb-zapad@klimatizacija.hr

Prodajni salon Pula

Fojba 21
52100 Pula
052 209 435
pula@klimatizacija.hr

Prodajni salon Split

Ulica 141. brigade Hrvatske vojske 9
21000 Split
021 222 288
split@klimatizacija.hr

Prodajni salon Osijek

Ulica Svetog Leopolda Bogdana Mandića 31F
31000 Osijek
031 218 918
osijek@klimatizacija.hr

Prodajni salon Rijeka

Luki 56a
51000 Rijeka
051 347 565
rijeka@klimatizacija.hr

Prodajni salon Šibenik

Put Vida 1
22000 Šibenik
022 400 200
sibenik@klimatizacija.hr

Prodajni salon Zadar

Zagrebačka 102
23000 Zadar
023 410 913
zadar@klimatizacija.hr



Prodajni salon Varaždin

Varaždinska ulica, II.odvojak br.4 - Jalkovec
42000 Varaždin
042 220 300
varazdin@klimatizacija.hr



klimatizacija.hr/cjenici/toshiba

PRELISTAJ ONLINE I SAČUVAJ NAŠE ŠUME

klimatizacija.hr

Partner: