



HOME

Vaše domácnost,
Vaše pohodlí a jistota

ESTIA

Tepelná čerpadla,
topení budoucnosti



LIGHT BUSINESS

Obchody, servery a průmysl
spolehlivost a komfort

BUSINESS

Klimatizační systémy
pro střední a velké objekty



CHILLER

Vodní chlazení & topení
na nejvyšší úrovni kvality.

KATALOG PRODUKTŮ TOSHIBA

KLIMATIZACE A TEPELNÁ ČERPADLA

Platnost ceníku: 1. března 2024 až 31. března 2025
Platí všeobecné obchodní podmínky společnosti AIR-COND International GmbH.

Změny vyhrazeny. Vydavatel si vyhrazuje právo změn a tiskových chyb pro veškeré údaje, typová označení a vyobrazení. Nejpodrobnější informace o produktech najdete v listech s údaji, které jsou dostupné online na našich webových stránkách: www.toshiba-aircondition.com. Technická prodejní dokumentace.

OBSAH

RAS4

HOME/RAS – PŘEHLED VNITŘNÍCH JEDNOTEK	5
PŘEHLED PRODUKTŮ.....	6
SEIYA Classic / Splity 1:1	8
SEIYA / Splity 1:1	9
SHORAI EDGE White / Splity 1:1.....	10
SHORAI EDGE Black / Splity 1:1	11
HAORI / Splity 1:1	12
DAISEIKAI 9 / Splity 1:1.....	13
DAISEIKAI 10 White / Splity 1:1	14
DAISEIKAI 10 Wood / Splity 1:1.....	15
Parapetní jednotky / Splity 1:1	16
RAS MULTI-SPLIT: Vnitřní jednotky.....	18
SEIYA Classic	18
SEIYA	18
SHORAI EDGE White	19
SHORAI EDGE Black.....	19
HAORI.....	20
DAISEIKAI 9	20
DAISEIKAI 10 White.....	21
DAISEIKAI 10 Wood	21
Parapetní.....	22
Kazetové SLIM 60x60	22
Mezistropní	23
RAS MULTI-SPLIT: Venkovní jednotky	24
MULTI-SPLIT	24
MULTI-SPLIT: Tabulka kombinací.....	25
MULTI Vnitřní jednotky: Přehled	25
MULTI Venkovní jednotky: Přehled	25
MULTI: Tabulka kombinací jednotek.....	26
RAS VENKOVNÍ JEDNOTKY: Technické údaje.....	28
Příkon / Proudový odběr / Jištění.....	29
Akustický výkon / Akustický tlak	30
RAS Příslušenství.....	32
RAS – Možnosti ovládní a řízení	33

ESTIA34

ESTIA: Přehled typů a výkonů.....	36
ESTIA R410A vs. ESTIA R32 : Přehled vlastností	38
ESTIA R410A 11 kW Hydrobox /sety.....	40
ESTIA R410A 14 kW Hydrobox / sety.....	41
ESTIA R410A 16 kW Hydrobox / sety.....	42
ESTIA R410A 11 kW Venkovní jednotky.....	43
ESTIA R410A 14 kW Venkovní jednotky.....	44
ESTIA R410A 16 kW Venkovní jednotky.....	45
ESTIA R410A Hydroboxy.....	46
ESTIA R410A & R32 Zásobník pro ohřev TUV	46
ESTIA R32 4 kW Hydrobox Compact / sety.....	48
ESTIA R32 4 kW All-In-One / sety.....	49
ESTIA R32 6 kW Hydrobox Compact / sety.....	50
ESTIA R32 6 kW All-In-One / sety.....	51
ESTIA R32 8 kW Hydrobox Compact / sety.....	52
ESTIA R32 8 kW All-In-One / sety.....	53
ESTIA R32 11 kW Hydrobox Compact / sety.....	54
ESTIA R32 11 kW All-In-One / sety.....	55
ESTIA R32 14 kW Hydrobox Compact / sety.....	56
ESTIA R32 14 kW All-In-One / sety.....	57
ESTIA R32 4 kW Venkovní jednotky.....	59
ESTIA R32 6 kW Venkovní jednotky.....	60
ESTIA R32 8 kW Venkovní jednotky.....	61
ESTIA R32 11 kW Venkovní jednotky.....	62
ESTIA R32 14 kW Venkovní jednotky.....	63
ESTIA R32 Hydrobox Compact	64
ESTIA R32 All-in-One	65
ESTIA R410A & R32 Zásobník pro ohřev TUV	65
ESTIA R410A Příslušenství	66
ESTIA R32 Příslušenství.....	66
Příkon / Proudový odběr / Jištění.....	67
Akustický výkon / Akustický tlak	68

RAV70

RAV VENKOVNÍ JEDNOTKY: Přehled.....	71
RAV VNITŘNÍ JEDNOTKY: PŘEHLED	72
VNITŘNÍ JEDNOTKY	74
Nástěnné jednotky	74
Podstropní jednotky.....	77
Kazetové SLIM 60x60	81
Kazetové SMART	83

Kazetové Standard 4cestné.....	84
Kazetové Standard 4cestné / Příslušenství	89
Kazetové FLAT 1cestné.....	90
Mezistropní Nízké	91
Mezistropní Standard.....	92
Mezistropní Vysokotlaké	98
Skříňové jednotky	99
Přímý výpar do VZT – řízení dle teploty odtahu/prostoru RAV-DXC010.....	102
Parametry přímých výparů do VZT.....	103
DX-Kit pro VZT – přímé řízení výkonu; signál 0–10 V RBC-DXC031	103
RAV MULTIKOMBINACE (pro jeden společný velký prostor).....	105
Rozbočky Twin / Triple / Double Twin.....	105
Dveřní clony	107
CLASSIC Digital Inverter	108
NEXT Digital Inverter	109
Super Digital Inverter	110
BIG Digital Inverter	111
RAS VENKOVNÍ JEDNOTKY: Technické údaje.....	112
Příkon / Proudový odběr / Jištění.....	114
Akustický výkon / Akustický tlak	115
PŘÍDAVNÉ ŘÍDICÍ MODULY.....	116

VRF.....122

VRF VNĚJŠÍ JEDNOTKY: PŘEHLED.....	123
VENKOVNÍ JEDNOTKY	124
SMMSu – venkovní jednotky.....	124
SMMSu: Kombinace venkovních jednotek	126
SMMSu: Kombinace venkovních jednotek	128
Mini SMMS R32 – venkovní jednotky	135
Mini SMMS Single Fan – venkovní jednotky.....	136
Mini SMMSe – venkovní jednotky	137
SHRMe – venkovní jednotky	138
SHRMe Přehled kombinací venkovních jednotek	140
SHRMa R32 - Venkovní jednotky	148
Příkon / Proudový odběr / Jištění.....	150
Akustický výkon / Akustický tlak	151
VRF VNITŘNÍ JEDNOTKY: PŘEHLED	152
VNITŘNÍ JEDNOTKY	154
HAORI Nástěnné	154
Nástěnné jednotky.....	156
Nástěnné jednotky	158
s externím PMV-Kitem	158
Podstropní jednotky.....	160
Kazetové 60 x 60 SLIM jednotky	161
Kazetové 4cestné jednotky.....	164
Kazetové 4cestné SMART jednotky	166
Kazetové 2cestné jednotky.....	168
Kazetové 1cestné FLAT jednotky	170
Standardní mezistropní jednotky	172
Super nízké mezistropní SSD jednotky.....	174
Vysokotlaké mezistropní jednotky	176
Větrací jednotky pro 100% přívod vzduchu SMMSu.....	178
Parapetní jednotky	180
Parapetní neopláštěné jednotky	181
Skříňové jednotky	182
Přímý výpar do VZT - řízení dle teploty odtahu/prostoru	184
DX-Kit pro VZT – přímé řízení výkonu; signál 0–10 V	184
DX-Kit – provedení NEXT	186
Větrací jednotky s rekuperací	188
Větrací jednotky s rekuperací a DX-výměňníkem pro VRF, popř. se zvlhčovačem ..	190
Větrací jednotky s rekuperací (NEW).....	192
Hydromodul MT (středněteplotní) (pro 2- a 3trubkové systémy).....	196
Hydromodul HT (vysokoteplotní) (pro 3trubkové systémy).....	197
SMMSu / Mini SMMSe / SMMSe	199
Odbočky a rozdělovače (2trubkový systém).....	199
SHRMe / SHRMa Odbočky a rozdělovače (3trubkový systém).....	199
Elektroinstalace / Komunikační kabeláž	200
PŘÍDAVNÉ ŘÍDICÍ MODULY.....	203
Servisní programy TOSHIBA.....	213
Popis symbolů vlastností jednotek	213
Schéma měření hladiny akustického tlaku.....	213
Podmínky měření parametrů klimatizačních zařízení a tepelných čerpadel	
TOSHIBA.....	214
Výkonové údaje pro produkty řady ESTIA	214
Slovník pojmů.....	215

USX CHILLER.....216

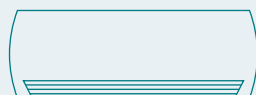


POHODOVÉ KLIMA
U VÁS DOMA

HOME/RAS – PŘEHLED VNITŘNÍCH JEDNOTEK

- TOP design a vysoká třída energetické účinnosti až A+++
- Vnitřní jednotky s různou konstrukcí pro všechny oblasti použití
- Nabídka různých stupňů filtrace, které splní každý požadavek, včetně alergiků

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY



SEIYA CLASSIC

Velikosti: 7, 10, 13, 16, 18, 24



Strana 8, 18

SEIYA 2023

Velikosti: 7, 10, 13, 16, 18, 24

Strana 9, 18

SHORAI EDGE White

Velikosti: 7, 10, 13, 16, 18, 22, 24

Strana 10, 19

SHORAI EDGE Black

Velikosti: 7, 10, 13, 16, 18, 22, 24

Strana 11, 19

HAORI

Velikosti: 10, 13, 16

Strana 12, 20

DAISEIKAI 9

Velikosti: 10, 13, 16

Strana 13, 20

DAISEIKAI 10 White

Velikosti: 10, 13, 18



Strana 14, 21

DAISEIKAI 10 Wood

Velikosti: 10, 13, 18



Strana 15, 21

PARAPETNÍ JEDNOTKY



PARAPETNÍ

Velikosti: 10, 13, 18

Strana 16, 22

KAZETOVÉ JEDNOTKY

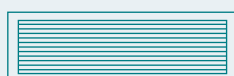


Strana 22

KEZETOVÉ SLIM 60x60

Velikosti: 10, 13, 16

MEZISTROPNÍ JEDNOTKY



MEZISTROPNÍ

Velikosti: 10, 13, 16, 22, 24

Strana 23

PŘEHLED PRODUKTŮ

	FUNKCE	SEIYA CLASSIC	SEIYA 2023	SHORAI EDGE WHITE	SHORAI EDGE BLACK	HAORI	DAISEIKAI 9	DAISEIKAI 10 WHITE	DAISEIKAI 10 WOOD	PARAPETNÍ (CONSOLE)	MEZI-STROPNÍ	KAZETOVÉ SLIM 60x60
Typ	Single Split 1:1											
	Multi-Split											
Funkce	Chlazení	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Topení	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Technické prvky	Chladivo R32	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rotary kompresor		07 – 18	07 – 16	07 – 16	●				10/13		
	TWIN ROTARY kompresor		24	18/22/24	18/22/24		●	●	●	18	●	●
Kvalita vzduchu	Funkce samočištění	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Základní prachový filtr	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●
	IAQ filtrační systém		○	○	○	○	○			●		
	Filtr s aktivním uhlíkem a katechinem		○	○	○	○	○			○		
	Ultra Pure PM2.5 filtrace		○	●	●	●	○	●	●	○		
	Ultra Fresh PM2.5 filtrace		●	○	○	○	○	○	○	○		
	Plazmový elektrostatický filtr / Ionizátor vzduchu						●	●	●			
Doplnky	HI-POWER funkce (pro max. okamžitý výkon)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Diagnostika poruchy	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	ECO Mode (Úsporný režim)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	QUIET Mode (Tichý režim)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SILENT Mode (Tichý provoz)	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Comfort Sleep (Klidný spánek)	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	POWER SELECTION (Volba výkonu)			●	●	●	●					
	FLOOR Mode (Efekt podlahového topení)									●		
	PRESET Mode (Vývolání uloženého uživ. nastavení)	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
	ONE TOUCH Mode (Vývolání standardního nastavení)										●	
	TOSHIBA WIFI	○	○	●	●	●	○	●	●	○		
	Týdenní program provozu	○	○	○	○	○	●	●	●	●	○	○
	24hodinový časovač provozu	●	●			●		●	●		●	●
	Automatický restart	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Funkce 8°C (temperování prostoru)	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	FIREPLACE Mode (Režim pro krb)			●	●	●	●	●	●	●		
	Trvalé kývání lamely (swing)	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	3D HADA Airflow			18/24	18/24	●	●	●	●			
	Senzor pohybu											○
	Smart Sensing							●	●			

● Standardní výbava ○ Volitelné příslušenství



HAORI

Design without limits.



SEIYA Classic / Splyty 1:1



- BASIC LINE / Základní řada / Invertorová technologie
- Energetická účinnost A++ při chlazení a A+ při topení
- Základní prachový filtr / Volitelná dodatečná filtrace
- WiFi Modul (volitelné příslušenství)
- Energy Monitoring pouze Split systémy 1:1 & Multi Split NEXT



SEIYA

VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-B07B2KVG-E RAS-07B2AVG-E	RAS-B10B2KVG-E RAS-10B2AVG-E	RAS-B13B2KVG-E RAS-13B2AVG-E	RAS-B16B2KVG-E RAS-16B2AVG-E	RAS-B18B2KVG-E RAS-18B2AVG-E	RAS-B24B2KVG-E RAS-24B2AVG-E
Chladičový výkon	kW ❄️	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Chladičový výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,20/0,60/ 0,74	0,21/0,72/ 1,00	0,25/1,17/ 1,35	0,35/1,37/ 1,70	0,35/1,73/ 1,90	0,25/2,30/ 2,40
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	3,33	3,47	2,82	3,07	2,89	2,83
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
Energetická třída	❄️	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46
Topný výkon	kW 🔥	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Topný výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,16/0,64/ 0,94	0,18/0,84/ 1,11	0,18/1,02/ 1,25	0,25/1,45/ 1,90	0,27/1,65/ 1,88	0,27/2,10/ 2,50
Účinnost COP	W/W 🔥	3,91	3,81	3,53	3,45	3,27	3,33
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Energetická třída	🔥	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-10/+24	-10/+24	-10/+24	-10/+24	-10/+24	-10/+24
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50
Doporučené jištění	A	10	10	10	10	10	16
Cena setu	Kč	24.700,-	26.400,-	28.700,-	37.400,-	44.400,-	54.200,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E
Vzduchový výkon	m³/h	200-500	230-620	230-650	330-760	480-790	660-1070
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	19/-/40	19/-/41	20/-/42	22/-/44	26/-/47	29/-/48
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	19/-/39	20/-/40	20/-/42	23/-/43	26/-/48	29/-/48
Rozměry (VxŠxH)	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	320x1050x250
Hmotnost	kg	9	9	9	10	10	15
Cena	Kč	8.400,-	8.400,-	8.600,-	9.100,-	10.800,-	13.400,-

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-07B2AVG-E	RAS-10B2AVG-E	RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-24B2AVG-E
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	--/--/49	--/--/49	--/--/50	--/--/52	--/--/52	--/--/56
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	--/--/51	--/--/51	--/--/52	--/--/53	--/--/53	--/--/57
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)
Délka potrubí (min.)	m	2	2	2	2	2	2
Délka potrubí (max.)	m	10	10	10	15	15	15
Převýšení (max.)	m	8	8	8	8	8	8
Typ kompresoru		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Twin-Rotary
Chladivo		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Náplň chladiva	kg	0,44	0,49	0,54	0,68	0,93	1,23
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg	20	21	21	29	29	37
Cena	Kč	16.300,-	18.000,-	20.100,-	28.300,-	33.600,-	40.800,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
RB-RXS34-E	Designový IR dálkový ovladač, černý, s magnetickým držákem		2.850,-
RB-N105S-G	WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya Classic, Seiya, Shorai Edge, Daiseikai		2.750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

SEIYA / Splity 1:1



- BASIC LINE / Moderní a kompaktní vzhled / Univerzální použití
- Energetická účinnost A++ při chlazení a A++ topení
- Základní prachový filtr / Ultra Fresh filtr
- WiFi Modul (volitelné příslušenství)
- Energy Monitoring pouze Split systémy 1:1 & Multi Split NEXT



SEIYA

VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-B07E2KVG-E RAS-07E2AVG-E	RAS-B10E2KVG-E RAS-10E2AVG-E	RAS-B13E2KVG-E RAS-13E2AVG-E	RAS-B16E2KVG-E RAS-16E2AVG-E	RAS-B18E2KVG-E RAS-18E2AVG-E	RAS-B24E2KVG-E RAS-24E2AVG-E
Chladicí výkon	kW	❄	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Chladicí výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,20/0,53/ 0,83	0,20/0,70/ 1,00	0,25/1,10/ 1,25	0,34/1,27/ 1,60	0,34/1,50/ 1,80	0,41/2,25/ 2,60
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	3,77	3,57	3,00	3,31	3,33	2,89
Účinnost SEER (sezonní)		❄	6,90	7,00	7,00	7,00	7,00	6,90
Energetická třída		❄	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46
Topný výkon	kW	☀	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Topný výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,16/0,64/ 0,94	0,18/0,86/ 1,11	0,18/0,92/ 1,25	0,24/1,34/ 1,70	0,26/1,50/ 1,80	0,29/2,10/ 2,55
Účinnost COP	W/W	☀	3,91	3,72	3,91	3,73	3,60	3,33
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	4,60	4,60	4,60	4,60	4,40	4,30
Energetická třída		☀	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50
Doporučené jištění	A		6	6	10	10	10	16
Cena setu	Kč		27.100,-	29.200,-	31.900,-	41.200,-	49.200,-	59.700,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E
Vzduchový výkon	m ³ /h		500	510	560	760	840	1070
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	19/-/-/38	19/-/-/39	20/-/-/41	21/-/-/43	26/-/-/47	29/-/-/48
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	19/-/-/38	20/-/-/39	20/-/-/42	22/-/-/43	26/-/-/48	29/-/-/48
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg		9	9	9	9	9	15
Cena	Kč		9.100,-	9.300,-	9.600,-	10.000,-	12.000,-	14.600,-

VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	--/--/47	--/--/47	--/--/48	--/--/50	--/--/50	--/--/54
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	--/--/49	--/--/49	--/--/49	--/--/51	--/--/51	--/--/54
Připojení – Ø sání	mm (palce)		9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)
Délka potrubí (min.)	m		2	2	2	2	2	2
Délka potrubí (max.)	m		15	15	15	20	20	20
Převýšení (max.)	m		15	15	15	15	15	15
Typ kompresoru			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Twin Rotary
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32	R32
Náplň chladiva	kg		0,34	0,49	0,54	0,68	0,93	1,18
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg		21	22	22	30	34	38
Cena	Kč		18.000,-	19.900,-	22.300,-	31.200,-	37.200,-	45.100,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
RB-RXS34-E	Designový IR dálkový ovladač, černý, s magnetickým držákem		2.850,-
RB-N105S-G	WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya Classic, Seiya, Shorai Edge, Daiseikai		2.750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

SHORAI EDGE White / Splity 1:1



- › HIGH LINE / Moderní design / Nové funkce
- › Úsporný provoz: energetická účinnost A+++ / Čistý vzduch: Základní prachový & Ultra Pure filtr
- › Ovládání přes aplikaci a internet: WiFi modul (standardně součást jednotky)
- › Monitoring spotřeby energie: pouze Single Split systémy & Multi Split NEXT

SHORAI
EDGE

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B07G3KVS-G-E	RAS-B10G3KVS-G-E	RAS-B13G3KVS-G-E	RAS-B16G3KVS-G-E	RAS-B18G3KVS-G-E	RAS-B22G3KVS-G-E	RAS-B24G3KVS-G-E
VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Chladicí výkon	kW ❄️	2,00	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Chladicí výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,19/0,39/ 0,67	0,19/0,54/ 0,79	0,25/0,90/ 1,12	0,34/1,35/ 1,72	0,35/1,42/ 2,00	0,36/1,99/ 2,20	0,38/2,25/ 2,55
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	5,13	4,63	3,89	3,41	3,52	3,07	3,11
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	8,50	8,60	8,60	7,80	7,80	7,30	6,30
Energetická třída	❄️	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46
Topný výkon	kW 🔥	2,50	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Topný výkon (rozsah)	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
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,16/0,50/ 0,80	0,16/0,70/ 1,23	0,20/1,08/ 1,55	0,24/1,52/ 1,90	0,25/1,59/ 1,75	0,26/1,88/ 2,10	0,29/2,35/ 2,75
Účinnost COP	W/W 🔥	5,00	4,57	3,89	3,62	3,77	3,72	3,40
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	5,10	5,10	5,10	4,60	4,60	4,60	4,10
Energetická třída	🔥	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50
Doporučené jističi	A	10	10	10	10	10	10	16
Cena setu	Kč	37.700,-	38.600,-	44.600,-	52.500,-	61.500,-	70.400,-	82.000,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B07G3KVS-G-E	RAS-B10G3KVS-G-E	RAS-B13G3KVS-G-E	RAS-B16G3KVS-G-E	RAS-B18G3KVS-G-E	RAS-B22G3KVS-G-E	RAS-B24G3KVS-G-E
Vzduchový výkon	m ³ /h	312-660	312-660	342-732	360-768	990	1032	1122
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	19/22/40	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	19/23/40	19/23/40	19/23/43	22/26/44	26/31/44	27/34/46	28/35/48
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg	10	10	10	10	14	14	14
Cena	Kč	16.500,-	16.600,-	17.800,-	19.200,-	20.400,-	23.400,-	27.300,-

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	36/43/44	36/43/44	39/45/46	40/47/48	42/47/48	43/48/49	43/49/50
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	38/44/46	38/44/46	43/46/48	43/49/50	44/49/50	46/50/51	46/52/52
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)
Délka potrubí (min.)	m	2	2	2	2	2	2	2
Délka potrubí (max.)	m	20	20	20	20	20	20	25
Převýšení (max.)	m	12	12	12	12	12	12	15
Typ kompresoru		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Chladivo		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Náplň chladiva	kg	0,55	0,55	0,80	0,80	1,10	1,10	1,14
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg	26	26	30	33	34	34	42
Cena	Kč	21.200,-	22.000,-	26.800,-	33.300,-	41.100,-	47.000,-	54.700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

SHORAI EDGE Black / Splity 1:1



- HIGH LINE / Moderní design a barva / Nove funkce a design
- Úsporný provoz: energetická účinnost A+++ / Čistý vzduch: Základní prachový & Ultra Pure filtr
- Ovládání přes aplikaci a internet: WiFi modul (standardně součást jednotky)
- Monitoring spotřeby energie: pouze Single Split systémy & Multi Split NEXT

SHORAI
EDGE BLACK

VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-B10G3KVSGB-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13G3KVSGB-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16G3KVSGB-E RAS-16J2AVSG-E1	RAS-B18G3KVSGB-E RAS-18J2AVSG-E1	RAS-B22G3KVSGB-E RAS-22J2AVSG-E1	RAS-B24G3KVSGB-E RAS-24J2AVSG-E1
Chladicí výkon	kW	❄	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30	1,20 - 6,00	1,39 - 6,70	1,70 - 7,70
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄	0,19/0,54/ 0,79	0,25/0,90/ 1,12	0,34/1,35/ 1,72	0,35/1,42/ 2,00	0,36/1,99/ 2,20	0,38/2,25/ 2,55
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄	4,63	3,89	3,41	3,52	3,07	3,11
Účinnost SEER (sezonní)		❄	8,60	8,60	7,80	7,80	7,30	6,30
Energetická třída		❄	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46
Topný výkon	kW	☀	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Topný výkon (rozsah)	kW	☀	0,90 - 4,80	1,00 - 5,30	1,10 - 6,50	1,10 - 6,50	1,15 - 7,50	1,70 - 8,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀	0,16/0,70/ 1,23	0,20/1,08/ 1,55	0,24/1,52/ 1,90	0,25/1,59/ 1,75	0,26/1,88/ 2,10	0,29/2,35/ 2,75
Účinnost COP	W/W	☀	4,57	3,89	3,62	3,77	3,72	3,40
Účinnost SCOP (sezonní)		☀	5,10	5,10	4,60	4,60	4,60	4,10
Energetická třída		☀	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50
Doporučené jistiění	A		10	10	10	10	10	16
Cena setu	Kč		40.700,-	46.700,-	55.300,-	64.600,-	73.800,-	86.300,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B10G3KVSGB-E	RAS-B13G3KVSGB-E	RAS-B16G3KVSGB-E	RAS-B18G3KVSGB-E	RAS-B22G3KVSGB-E	RAS-B24G3KVSGB-E
Vzduchový výkon	m ³ /h		312-660	342-732	360-768	990	1032	1122
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	19/-/40	19/23/43	22/26/44	26/31/44	27/34/46	28/35/48
Rozměry (VxŠxH)	mm		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
Hmotnost	kg		10	10	10	14	14	14
Cena	Kč		18.700,-	19.900,-	22.000,-	23.500,-	26.800,-	31.600,-

VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄	36/43/44	39/45/46	40/47/48	42/47/48	43/48/49	43/49/50
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀	38/44/46	43/46/48	43/49/50	44/49/50	46/50/51	46/52/52
Připojení – Ø sání	mm (palce)		9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)
Délka potrubí (min.)	m		2	2	2	2	2	2
Délka potrubí (max.)	m		20	20	20	20	20	25
Převýšení (max.)	m		12	12	12	12	12	15
Typ kompresoru			Rotary	Rotary	Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Chladivo			R32	R32	R32	R32	R32	R32
Náplň chladiva	kg		0,55	0,80	0,80	1,10	1,10	1,14
Rozměry (VxŠxH)	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	630 x 800 x 300
Hmotnost	kg		26	30	33	34	34	42
Cena	Kč		22.000,-	26.800,-	33.300,-	41.100,-	47.000,-	54.700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0072	Filtrační pásky Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

HAORI / Splity 1:1



- › DESIGN & HIGH LINE / Inovativní textilní koncepce
- › Energetická účinnosti A+++ při chlazení a A+++ při topení
- › Aktivní čištění vzduchu ozonem, ionizátor, přídatný Ultra Pure a základní prachový filtr
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)
- › Monitoring spotřeby energie: pouze Single Split systémy & Multi Split NEXT



HAORI



VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10N4KVRG-E		RAS-B13N4KVRG-E		RAS-B16N4KVRG-E	
VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1		RAS-13J2AVSG-E1		RAS-16J2AVSG-E1	
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50		3,50		4,60	
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	0,89 - 3,20		1,00 - 4,10		1,20 - 5,30	
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,19/0,54/0,79		0,25/0,80/1,12		0,34/1,35/1,72	
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	4,63		4,38		3,41	
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	8,60		8,70		7,80	
Energetická třída	❄️	A+++		A+++		A++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-15/+46		-15/+46		-15/+46	
Topný výkon	kW 🔥	3,20		4,20		5,50	
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	0,90 - 4,70		1,00 - 5,30		1,10 - 6,30	
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,18/0,74/1,23		0,20/1,08/1,55		0,30/1,52/1,90	
Účinnost COP	W/W 🔥	4,32		3,89		3,62	
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	5,10		5,10		4,60	
Energetická třída	🔥	A+++		A+++		A++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-15/+24		-15/+24		-15/+24	
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/50		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50	
Doporučené jištění	A	10		10		10	
Cena setu	Kč	43.100,-		49.800,-		57.600,-	

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10N4KVRG-E		RAS-B13N4KVRG-E		RAS-B16N4KVRG-E	
Vzduchový výkon	m³/h	300-600		320-670		340-730	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	19/-/41		19/-/43		21/-/45	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	19/-/41		19/-/43		22/-/45	
Rozměry (VxŠxH)	mm	300 x 987 x 210		300 x 987 x 210		300 x 987 x 210	
Hmotnost	kg	11		11		12	
Cena	Kč	21.100,-		23.000,-		24.300,-	

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1		RAS-13J2AVSG-E1		RAS-16J2AVSG-E1	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	44		46		48	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	46		48		50	
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)		9,5 (3/8)		12,7 (½)	
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (¼)		6,3 (¼)		6,3 (¼)	
Délka potrubí (min.)	m	2		2		2	
Délka potrubí (max.)	m	20		20		20	
Převýšení (max.)	m	12		12		12	
Typ kompresoru		Rotary		Rotary		Rotary	
Chladivo		R32		R32		R32	
Náplň chladiva	kg	0,55		0,80		0,80	
Rozměry (VxŠxH)	mm	550 x 780 x 290		550 x 780 x 290		550 x 780 x 290	
Hmotnost	kg	26		30		33	
Cena	Kč	22.000,-		26.800,-		33.300,-	

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
RB-RXS34-E	Designový IR dálkový ovladač, černý, s magnetickým držákem	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
RB-I4101-E	látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)	✓	
RB-I4102-E	látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)	✓	
RB-I4103-E	látkový kryt Bluish Gray		3.000,-
RB-I4104-E	látkový kryt Gray Beige		3.000,-
RB-I4105-E	látkový kryt Dark Brown		3.000,-
RB-I4106-E	látkový kryt Emerald Blue		3.000,-
818F0050	Filtrační pásy Ultra Pure 2.5	✓	
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.



DAISEIKAI 9 / Splity 1:1



- Prémiový model nejvyšší třídy / 3D nastavení výdechu vzduchu
- Energetická účinnost A+++ při chlazení a A+++ při topení
- Plazmový elektrostatický filtr / ionizátor / základní prachový filtr
- WiFi Modul (volitelné příslušenství)



DAISEIKAI

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-10PKVPG-E RAS-10PAVPG-E		RAS-13PKVPG-E RAS-13PAVPG-E		RAS-16PKVPG-E RAS-16PAVPG-E	
Chladicí výkon	kW ❄️		2,50		3,50		4,50
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️		0,80 - 3,50		0,90 - 4,10		0,90 - 5,10
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️		0,15/0,45/0,82		0,18/0,75/1,00		0,18/1,08/1,38
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️		5,56		4,67		4,17
Účinnost SEER (sezonní)	❄️		10,60		9,50		8,50
Energetická třída	❄️		A+++		A+++		A+++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️		-15/+46		-15/+46		-15/+46
Topný výkon	kW 🔥		3,20		4,00		4,50
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥		0,70 - 5,80		0,80 - 6,30		0,80 - 6,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥		0,15/0,60/1,55		0,17/0,80/2,00		0,17/1,37/2,05
Účinnost COP	W/W 🔥		5,33		5,00		4,01
Účinnost SCOP (sezonní)	❄️ 🔥		5,20		5,10		4,60
Energetická třída	❄️ 🔥		A+++		A+++		A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥		-15/+24		-15/+24		-15/+24
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50
Doporučené jištění	A		10		10		10
Cena setu	Kč		52.700,-		58.100,-		74.100,-

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-10PKVPG-E		RAS-13PKVPG-E		RAS-16PKVPG-E	
Vzduchový výkon	m³/h		690		710		730
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️		20/33/44		20/34/45		22/35/46
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥		20/33/44		20/34/45		22/35/46
Rozměry (VxŠxH)	mm		293 x 851 x 270		293 x 851 x 270		293 x 851 x 270
Hmotnost	kg		14		14		14
Cena	Kč		18.700,-		19.600,-		22.400,-

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10PAVPG-E		RAS-13PAVPG-E		RAS-16PAVPG-E	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️		46		48		49
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥		47		50		50
Připojení – Ø sání	mm (palce)		9,5 (3/8)		9,5 (3/8)		12,7 (1/2)
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (1/4)		6,3 (1/4)		6,3 (1/4)
Délka potrubí (min.)	m		2		2		2
Délka potrubí (max.)	m		25		25		25
Převýšení (max.)	m		10		10		10
Typ kompresoru			Twin-Rotary		Twin-Rotary		Twin-Rotary
Chladivo			R32		R32		R32
Náplň chladiva	kg		1,00		1,00		1,00
Rozměry (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300		630 x 800 x 300		630 x 800 x 300
Hmotnost	kg		43		43		43
Cena	Kč		34.000,-		38.500,-		51.700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-N105S-G	WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya Classic, Seiya, Shorai Edge, Daiseikai		2.750,-
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0072	Filtrační pásy Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

DAISEIKAI 10 White / Splity 1:1



- › PREMIUM LINE / Bílá barva / Moderní design
- › Energetická účinnost A+++ při chlazení a A+++ při topení
- › Ozónové čištění / Základní prachový & Ultra Pure filtr
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)
- › Energy Monitoring / HADA careflow proudění / Smart Sensig



DAISEIKAI

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVPGE RAS-10S4AVPG-E		RAS-B13S4KVPGE RAS-13S4AVPG-E		RAS-B18S4KVPGE RAS-18S4AVPG-E	
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50		3,50		5,00	
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	0,60 - 3,50		0,90 - 4,20		0,90 - 6,00	
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,16/0,47/0,82		0,20/0,80/1,10		0,20/1,40/2,20	
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	5,32		4,38		3,57	
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	10,70		9,70		8,60	
Energetická třída	❄️	A+++		A+++		A+++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-15/+46		-15/+46		-15/+46	
Topný výkon	kW 🔥	3,20		4,00		6,00	
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	0,65 - 5,80		0,70 - 6,30		0,80 - 7,20	
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,16/0,60/1,55		0,18/0,80/1,60		0,19/1,45/1,90	
Účinnost COP	W/W 🔥	5,33		5,00		4,14	
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	5,30		5,20		4,80	
Energetická třída	🔥	A+++		A+++		A+++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-20/+24		-20/+24		-20/+24	
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/50		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50	
Doporučené jištění	A	10		10		10	
Cena setu	Kč	57.600,-		63.600,-		81.600,-	

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVPGE		RAS-B13S4KVPGE		RAS-B18S4KVPGE	
Vzduchový výkon	m³/h	300-700		330-750		350-800	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	24/--/40		26/--/41		25/--/44	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	25/--/41		24/--/42		26/--/45	
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 930 x 255		293 x 930 x 255		293 x 930 x 255	
Hmotnost	kg	14		14		14	
Cena	Kč	25.200,-		27.600,-		32.400,-	

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10S4AVPG-E		RAS-13S4AVPG-E		RAS-18S4AVPG-E	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	--/--/44		--/--/45		--/--/47	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	--/--/45		--/--/46		--/--/49	
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)		9,5 (3/8)		12,7 (1/2)	
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (1/4)		6,3 (1/4)		6,3 (1/4)	
Délka potrubí (min.)	m	2		2		2	
Délka potrubí (max.)	m	25		25		25	
Převýšení (max.)	m	15		15		15	
Typ kompresoru		Twin-Rotary		Twin-Rotary		Twin-Rotary	
Chladivo		R32		R32		R32	
Náplň chladiva	kg	0,96		0,96		0,96	
Rozměry (VxŠxH)	mm	630 x 800 x 300		630 x 800 x 300		630 x 800 x 300	
Hmotnost	kg	38		38		38	
Cena	Kč	32.400,-		36.000,-		49.200,-	

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0072	Filtrační pásky Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

DAISEIKAI 10 Wood / Splity 1:1



- PREMIUM LINE / Přírodní dřevo jasan / Nadčasový design
- Energetická účinnost A+++ při chlazení a A+++ při topení
- Ozónové čištění / Základní prachový & Ultra Pure filtr
- WiFi modul (standardně součást jednotky)
- Energy Monitoring / HADAcareflow proudění / Smart Sensig



DAISEIKAI

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVDG-E RAS-10S4AVPG-E		RAS-B13S4KVDG-E RAS-13S4AVPG-E		RAS-B18S4KVDG-E RAS-18S4AVPG-E	
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50		3,50		5,00	
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	0,60 - 3,50		0,90 - 4,20		0,90 - 6,00	
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,16/0,47/0,82		0,20/0,80/1,10		0,20/1,40/2,20	
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	5,32		4,38		3,57	
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	10,70		9,70		8,60	
Energetická třída	❄️	A+++		A+++		A+++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-15/+46		-15/+46		-15/+46	
Topný výkon	kW 🔥	3,20		4,00		6,00	
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	0,65 - 5,80		0,70 - 6,30		0,80 - 7,20	
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,16/0,60/1,55		0,18/0,80/1,60		0,19/1,45/1,90	
Účinnost COP	W/W 🔥	5,33		5,00		4,14	
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	5,30		5,20		4,80	
Energetická třída	🔥	A+++		A+++		A+++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-20/+24		-20/+24		-20/+24	
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/50		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50	
Doporučené jištění	A	10		10		10	
Cena setu	Kč	62.400,-		69.600,-		88.800,-	

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVDG-E		RAS-B13S4KVDG-E		RAS-B18S4KVDG-E	
Vzduchový výkon	m³/h	300-700		330-750		350-800	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	24/--/40		26/--/41		25/--/44	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	25/--/41		24/--/42		26/--/45	
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 940 x 257		293 x 940 x 257		293 x 940 x 257	
Hmotnost	kg	16		16		16	
Cena	Kč	30.000,-		33.600,-		39.600,-	

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10S4AVPG-E		RAS-13S4AVPG-E		RAS-18S4AVPG-E	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	--/--/44		--/--/45		--/--/47	
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	--/--/45		--/--/46		--/--/49	
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)		9,5 (3/8)		12,7 (1/2)	
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (1/4)		6,3 (1/4)		6,3 (1/4)	
Délka potrubí (min.)	m	2		2		2	
Délka potrubí (max.)	m	25		25		25	
Převýšení (max.)	m	15		15		15	
Typ kompresoru		Twin-Rotary		Twin-Rotary		Twin-Rotary	
Chladivo		R32		R32		R32	
Náplň chladiva	kg	0,96		0,96		0,96	
Rozměry (VxŠxH)	mm	630 x 800 x 300		630 x 800 x 300		630 x 800 x 300	
Hmotnost	kg	38		38		38	
Cena	Kč	32.400,-		36.000,-		49.200,-	

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0072	Filtrační pásky Ultra Fresh		850,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.

Parapetní jednotky / Splitsy 1:1



- › Bi-Flow jednotka pro optimální nastavení proudění vzduchu (se dvěma výdechy)
- › Energetická účinnost až A++ v režimu chlazení i topení / Efekt podlahového topení (spodní výdech)
- › IAQ filtrační systém / Velkoplošný základní prachový filtr
- › Možnost detektoru úniku chladiva v těle jednotky (volitelné příslušenství)



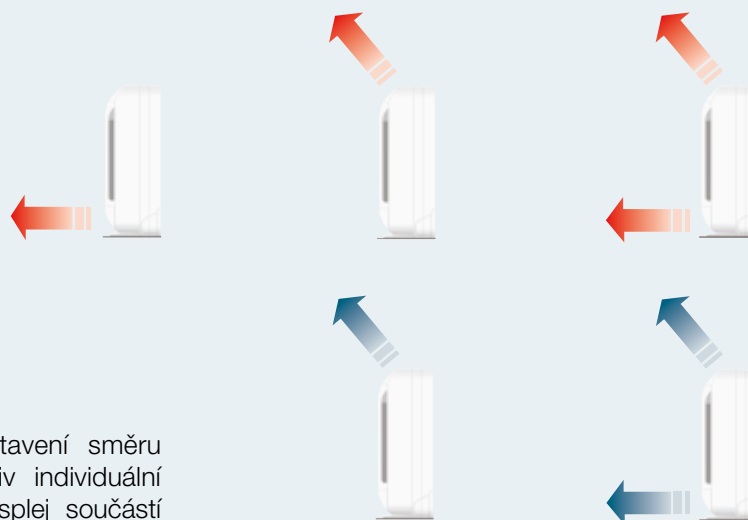
VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10J2FVG-E		RAS-B13J2FVG-E		RAS-B18J2FVG-E	
VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1		RAS-13J2AVSG-E1		RAS-18J2AVSG-E1	
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50		3,50		5,00	
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	0,95 - 3,20		1,05 - 4,10		1,20 - 5,60	
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,21/0,59/0,90		0,27/0,87/1,20		0,34/1,68/2,00	
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	4,24		4,02		2,98	
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	7,20		7,00		6,80	
Energetická třída	❄️	A++		A++		A++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-15/+46		-15/+46		-15/+46	
Topný výkon	kW 🔥	3,20		4,20		6,00	
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	0,85 - 4,40		1,00 - 5,00		1,30 - 6,30	
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,18/0,82/1,25		0,22/1,27/1,55		0,31/2,05/2,20	
Účinnost COP	W/W 🔥	3,90		3,31		2,93	
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	4,70		4,70		4,60	
Energetická třída	🔥	A++		A++		A++	
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-15/+24		-15/+24		-15/+24	
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/50		220-240/1+N/50		220-240/1+N/50	
Doporučené jištění	A	10		10		16	
Cena setu	Kč	49.800,-		57.200,-		77.800,-	

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10J2FVG-E		RAS-B13J2FVG-E		RAS-B18J2FVG-E	
Vzduchový výkon	m³/h	258-492		288-552		366-600	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	23/-/39		24/-/40		31/46	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	23/-/39		24/-/40		31/47	
Rozměry (VxŠxH)	mm	600 x 700 x 220		600 x 700 x 220		600 x 700 x 220	
Hmotnost	kg	16		16		16	
Cena	Kč	27.800,-		30.400,-		36.700,-	

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1		RAS-13J2AVSG-E1		RAS-18J2AVSG-E1	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	-/-/44		-/-/46		49	
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	-/-/46		-/-/48		51	
Připojení – Ø sání	mm (palce)	9,5 (3/8)		9,5 (3/8)		12,7 (½)	
Připojení – Ø kapalina	mm (palce)	6,3 (¼)		6,3 (¼)		6,3 (¼)	
Délka potrubí (min.)	m	2		2		2	
Délka potrubí (max.)	m	20		20		20	
Převýšení (max.)	m	12		12		12	
Typ kompresoru		Rotary		Rotary		Twin-Rotary	
Chladivo		R32		R32		R32	
Náplň chladiva	kg	0,55		0,80		1,10	
Rozměry (VxŠxH)	mm	550 x 780 x 290		550 x 780 x 290		550 x 780 x 290	
Hmotnost	kg	26		30		34	
Cena	Kč	22.000,-		26.800,-		41.100,-	

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RXS33-E	Komfortní dálkový IR ovladač vč. týdenního programu provozu a funkce temperování prostoru 8 °C, možnost propojení kabelem		2.500,-
RB-N106S-G	WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya, parapetní jednotky		2.850,-
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechin		750,-
818F0036	IAQ filtrační systém s přírodními enzymy		1.200,-
818F0072	Filtrační pásky Ultra Fresh		850,-
RB-I301-E	Senzor úniku chladiva pro modely parapetní jednotky J2FVG-E		6.100,-
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)		1.800,-
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky		1.200,-

Všechny možnosti ovládání a řízení najdete na straně 33.



Díky nejširším možnostem nastavení směru proudění vzduchu splní jakékoliv individuální požadavky. Ovládací panel a displej součástí těla jednotky.



RAS MULTI-SPLIT: VNITŘNÍ JEDNOTKY

SEIYA Classic



- › CLASSIC LINE / Kompaktní invertorová jednotka
- › Základní prachový filtr
- › WiFi Modul (volitelné příslušenství)



SEIYA

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E	RAS-B13B2KVG-E	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E
Chladicí výkon	kW		2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		19/-/40	19/-/41	20/-/42	22/-/44	26/-/47	29/-/48
Topný výkon	kW		2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		19/-/39	20/-/40	20/-/42	23/-/43	26/-/48	29/-/48
Vzduchový výkon	m ³ /h		200-500	230-620	230-650	330-760	480-790	660-1070
Rozměry (VxŠxH)	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	320x1050x250
Hmotnost	kg		9	9	9	10	10	15
Cena	Kč		8.400,-	8.400,-	8.600,-	9.100,-	10.800,-	13.400,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

SEIYA



- › BASIC LINE / Moderní a kompaktní vzhled / Nový ovladač
- › Základní prachový filtr / filtr Ultra Fresh
- › WiFi Modul (volitelné příslušenství)



SEIYA

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E
Chladicí výkon	kW		2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		19/-/38	19/-/39	20/-/41	21/-/43	26/-/47	29/-/48
Topný výkon	kW		2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		19/-/38	20/-/39	20/-/42	22/-/43	26/-/48	29/-/48
Vzduchový výkon	m ³ /h		500	510	560	760	840	1070
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg		9	9	9	9	9	15
Cena	Kč		9.100,-	9.300,-	9.600,-	10.000,-	12.000,-	14.600,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

Příslušenství najdete na straně 33.

SHORAI EDGE White



- › HIGH Line / Nový moderní design a nové funkce
- › Úsporný provoz: Energetická třída A+++
- › Čistý vzduch: Základní prachový & Ultra Pure filtr
- › Ovládání přes aplikaci a internet: WiFi modul (standardně součást jednotky)

SHORAI
EDGE

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B07G3KVSG-E	RAS-B10G3KVSG-E	RAS-B13G3KVSG-E	RAS-B16G3KVSG-E	RAS-B18G3KVSG-E	RAS-B22G3KVSG-E	RAS-B24G3KVSG-E
Chladicí výkon	kW	❄️	2,00	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	19/22/40	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Topný výkon	kW	🔥	2,50	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	19/23/40	19/23/40	19/23/43	22/26/44	26/31/44	27/34/46	28/35/48
Vzduchový výkon	m³/h		660	660	732	750	990	1032	1122
Rozměry (VxŠxH)	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
Hmotnost	kg		10	10	10	10	14	14	14
Cena	Kč		16.500,-	16.600,-	17.800,-	19.200,-	20.400,-	23.400,-	27.300,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

SHORAI EDGE Black



- › HIGHLINE / Moderní design a barva / Nové funkce
- › Úsporný provoz: Energetická třída A+++
- › Čistý vzduch: Základní prachový & Ultra Pure filtr
- › Ovládání přes aplikaci a internet: WiFi modul (standardně součást jednotky)

SHORAI
EDGE BLACK

VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B10G3KVSGB-E	RAS-B13G3KVSGB-E	RAS-B16G3KVSGB-E	RAS-B18G3KVSGB-E	RAS-B22G3KVSGB-E	RAS-B24G3KVSGB-E
Chladicí výkon	kW	❄️	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Topný výkon	kW	🔥	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	19/23/40	19/23/43	22/26/44	26/31/44	27/34/46	28/35/48
Vzduchový výkon	m³/h		660	732	750	990	1032	1122
Rozměry (VxŠxH)	mm		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
Hmotnost	kg		10	10	10	14	14	14
Cena	Kč		18.700,-	19.900,-	22.000,-	23.500,-	26.800,-	31.600,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

Příslušenství najdete na straně 33.

HAORI



- › DESIGN & HIGH LINE / Designová jednotka s inovativním textilním krytem
- › Čištění vzduchu ozonem / Ultra Pure filtr / Základní filtr
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)



VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,60
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	19/-/41	19/-/43	21/-/45
Topný výkon	kW 🔥	3,20	4,20	5,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	19/-/41	19/-/43	22/-/45
Vzduchový výkon	m³/h	300/610	320/670	360/730
Rozměry (VxŠxH)	mm	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Hmotnost	kg	11	11	12
Cena	Kč	21.100,-	23.000,-	24.300,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
RB-RXS34-E	Designový IR dálkový ovladač, černý, s magnetickým držákem	✓	
RB-I4101-E	látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)	✓	
RB-I4102-E	látkový kryt Light Gray (je součástí dodávky)	✓	
RB-I4103-E	látkový kryt Bluish Gray		3.000,-
RB-I4104-E	látkový kryt Gray Beige		3.000,-
RB-I4105-E	látkový kryt Dark Brown		3.000,-
RB-I4106-E	látkový kryt Emerald Blue		3.000,-

DAISEIKAI 9



- › PREMIUM LINE / 3D nastavení výdechu vzduchu
- › Plazmový elektrostatický filtr / Ionizátor / Základní prachový filtr
- › WIFI (volitelné příslušenství) / Možnost integrace dovnitř jednotky



VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-M10PKVPG-E	RAS-M13PKVPG-E	RAS-M16PKVPG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	20/42	20/43	23/44
Topný výkon	kW 🔥	3,20	4,00	4,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	20/44	20/44	23/45
Vzduchový výkon	m³/h	726	726	642
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270
Hmotnost	kg	14	14	14
Cena	Kč	18.700,-	19.600,-	22.400,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

Příslušenství najdete na straně 33.



DAISEIKAI 10 White



- › PREMIUM LINE / Bílé barva / Elegantní provedení
- › Základní prachový & Ultra Pure filtr / Ozónový elektrostatický filtr / Ionizátor
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)



DAISEIKAI

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVPG-E	RAS-B13S4KVPG-E	RAS-B18S4KVPG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50	3,50	5,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	24/-/40	26/-/41	25/-/44
Topný výkon	kW 🔥	3,20	4,00	6,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	25/-/41	24/-/42	26/-/45
Vzduchový výkon	m³/h	300-700	330-750	350-800
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255
Hmotnost	kg	14	14	14
Cena	Kč	25.200,-	27.600,-	32.400,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

DAISEIKAI 10 Wood



- › PREMIUM LINE / Přírodní dřevo jasan / Nadčasový design
- › Základní prachový & Ultra Pure filtr / Ozónový elektrostatický filtr / Ionizátor
- › WiFi modul (standardně součást jednotky)



DAISEIKAI

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50	3,50	5,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	24/-/40	26/-/41	25/-/44
Topný výkon	kW 🔥	3,20	4,00	6,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	25/-/41	24/-/42	26/-/45
Vzduchový výkon	m³/h	300-700	330-750	350-800
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257
Hmotnost	kg	16	16	16
Cena	Kč	30.000,-	33.600,-	39.600,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	

Příslušenství najdete na straně 33.

Parapetní



- › HIGH LINE / Bi-Flow jednotka pro optimální nastavení proudění vzduchu (se dvěma výdechy)
- › Rozměrný základní prachový filtr & IAQ filtrační systém
- › Možnost detektoru úniku chladiva v těle jednotky (volitelné příslušenství)



VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Chladicí výkon	kW		2,50	3,50	5,00
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		26/32/39	27/33/40	34/40/46
Topný výkon	kW		3,20	4,20	6,00
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		26/32/39	27/33/40	34/40/47
Vzduchový výkon	m ³ /h		258/492	270/528	366/600
Rozměry (VxŠxH)	mm		600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Hmotnost	kg		16	16	16
Cena	Kč		27.800,-	30.400,-	36.700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA KČ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	<input checked="" type="checkbox"/>	

Kazetové SLIM 60×60



- › Pro dokonalou distribuci vzduchu v rozsahu 360° / senzor přítomnosti osob (příslušenství)
- › Dekorační bílý panel 62 × 62 cm s poháněnými všemi lamelami pro optimální nastavení
- › Rozměrný základní prachový filtr
 - › Nutné příslušenství: Dálkový ovladač & Krycí panel



VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
Chladicí výkon	kW		2,70	3,70	4,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		30/-/37	33/-/39	33/-/41
Topný výkon	kW		4,00	5,00	5,50
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		30/-/37	32/-/39	32/-/41
Vzduchový výkon	m ³ /h		590/430	620/430	680/450
Rozměry (VxŠxH)	mm		256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Hmotnost	kg		15	15	15
Rozměry krycího panelu (V x Š x H)	mm		16 x 620 x 620	16 x 620 x 620	16 x 620 x 620
Hmotnost krycího panelu	kg		3	3	3
Cena	Kč		29.100,-	30.800,-	31.800,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	CENA KČ
RBC-UM21PG(W)-E	Panel pro kazetu SLIM 60 x 60	10.500,-
RBC-AXU31UM-E	Sada IR dálkový ovladač + přijímač (pro kazety 60x60 SLIM)	4.300,-
RB-RWS21-E	Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu	7.900,-

Příslušenství najdete na straně 33.

Mezistropní



- › Nejnižší vestavná výška – pouhých 210 mm
- › Nastavitelný externí statický tlak až 45 Pa
- › Čerpadlo kondenzátu je součástí dodávky



VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-M10U2DVG-E	RAS-M13U2DVG-E	RAS-M16U2DVG-E	RAS-M22U2DVG-E	RAS-M24U2DVG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,70	3,70	4,50	6,00	7,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	27/35	27/37	24/35	32/38	33/39
Topný výkon	kW 🔥	4,00	5,00	5,50	7,00	8,00
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	27/35	27/37	25/35	32/38	33/39
Vzduchový výkon	m³/h	570	610	780	1000	1060
Externí statický tlak	Pa	10/20/ 35/45	10/20/ 35/45	10/20/ 35/45	10/20/ 35/45	10/20/ 35/45
Rozměry (VxŠxH)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450	210 x 1100 x 450
Hmotnost	kg	16	16	19	22	22
Cena	Kč	32.600,-	33.100,-	35.500,-	41.200,-	41.700,-

PŘÍSLUŠENSTVÍ	POPIS	VČETNĚ	CENA Kč
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení	✓	
RB-RWS21-E	Kabelový komfortní ovladač s týdenním programem provozu		7.900,-

Příslušenství najdete na straně 33.



RAS MULTI-SPLIT: Venkovní jednotky

MULTI-SPLIT



- › Nová generace Multi venkovních jednotek
- › Možnost připojení až 5 vnitřních jednotek
- › Energetická účinnost až A+++ , v závislosti na kombinaci
- › Podpora Energy Monitoringu pro SEIYA, HAORI, SHORAI EDGE BLACK & WHITE a DAISEIKAI 10



RAS-2M14G3AVG-E

RAS-2M18G3AVG-E
RAS-3M18G3AVG-ERAS-3M26G3AVG-E*
RAS-4M27G3AVG-E*
RAS-5M34G3AVG-E*

		2+1 MULTI		3+1 MULTI		4+1 MULTI	5+1 MULTI
VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-2M14G3AVG-E	RAS-2M18G3AVG-E	RAS-3M18G3AVG-E	RAS-3M26G3AVG-E	RAS-4M27G3AVG-E	RAS-5M34G3AVG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	4,00	5,20	5,20	7,00	8,00	10,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	1,50 - 4,90	1,60 - 6,50	2,00 - 7,50	2,00 - 9,00	2,00 - 10,00	2,50 - 11,50
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,85	1,20	1,00	1,75	1,90	2,60
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	4,71	4,33	5,20	4,00	4,21	3,85
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	8,70	8,70	8,60	8,50	8,30	7,20
Energetická třída	❄️	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++
Provozní rozsah venkovních teplot	°C ❄️	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46	-10/+46
Topný výkon	kW 🔥	4,40	5,60	6,80	8,70	9,00	12,00
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,90	1,14	1,45	2,00	1,90	2,80
Účinnost COP	W/W 🔥	4,89	4,91	4,69	4,35	4,74	4,29
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	4,80	4,80	4,80	4,60	4,50	4,30
Energetická třída	🔥	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	1,00 - 5,20	1,30 - 8,20	1,90 - 8,30	2,00 - 11,50	2,00 - 12,00	2,20 - 14,20
Napájení	V/F+N/Hz	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50	220-240/1+N/ 50
Doporučené jištění	A	10	16	16	16	20	20
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	49	48	48	50	50	52
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	52	50	52	52	52	56
Délka potrubí (max.)	m	30	30	50	70	70	80
Délka potrubí / vnitřní jednotka (min.)	m	2	2	2	2	2	2
Délka potrubí / vnitřní jednotka (max.)	m	20	20	25	25	25	25
Převýšení (max.)	m	10	10	10	15	15	15
Typ kompresoru		Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Chladivo		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Náplň chladiva	kg	0,95	1,20	1,25	1,90	2,05	2,39
Rozměry (VxŠxH)	mm	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Hmotnost	kg	35	43	44	72	72	78
Cena	Kč	42.700,-	45.800,-	63.600,-	73.200,-	80.400,-	92.400,-

MULTI-SPLIT: Tabulka kombinací

MULTI Vnitřní jednotky: Přehled

VELIKOST VNITŘNÍ JEDNOTKY		07	10	13	16	18	22	24
CHLADICÍ VÝKON VNITŘNÍ JEDNOTKY		2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
SEIYA CLASSIC RAS-B**B2KVG-E		●	●	●	●	●		●
SEIYA RAS-B**E2KVG-E		●	●	●	●	●		●
SHORAI Edge Black & White RAS-B**G3KVSG(B)-E	 jen bílá	●	●	●	●	●	●	●
HAORI RAS-B**N4KVRG-E			●	●	●			
DAISEIKAI 9 RAS-M**PKVPG-E			●	●	●			
DAISEIKAI 10 White & Wood RAS-B**S4KVPGE RAS-B**S4KVDGE			●	●		●		
Parapetní RAS-B**J2FVGE			●	●		●		
Kazetové SLIM 60x60 RAS-M**U2MUVGE			●	●	●			
Mezistropní RAS-M**U2DVGE			●	●	●		●	●

● dostupné velikosti vnitřních jednotek

MULTI Venkovní jednotky: Přehled

VELIKOST VNITŘNÍ JEDNOTKY		07	10	13	16	18	22	24
CHLADICÍ VÝKON VNITŘNÍ JEDNOTKY		2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
2 místnosti RAS-2M14G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 4,0 kW		●	●	●				
2 místnosti RAS-2M18G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 5,2 kW		●	●	●	●			
3 místnosti RAS-3M18G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 5,2 kW		●	●	●	●			
3 místnosti RAS-3M26G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 7,5 kW		●	●	●	●	●	●	●
4 místnosti RAS-4M27G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 8,0 kW		●	●	●	●	●	●	●
5 místností RAS-5M34G3AVG-E Chladicí výkon jednotky: 10,0 kW		●	●	●	●	●	●	●

● Venkovní jednotky kompatibilní s vnitřními jednotkami

MULTI:

Tabulka kombinací jednotek

VENKOVNÍ JED- NOTKA	RAS-2M14G3AVG-E	RAS-2M18G3AVG-E	RAS-3M18G3AVG-E	RAS-3M26G3AVG-E			
1 vnitřní jednotka *	07 10 13	07 10 13 16	07 10 13 16	07 10 13 16 18 22 24			
2 vnitřní jednotky	10+07 10+10 13+07 13+10 13+13	07+07 10+07 10+10 13+07 13+10 13+13 16+07 16+10 16+13 16+16	07+07 10+07 10+10 13+07 13+10 13+13 16+07 16+10 16+13 16+16	07+07 10+07 10+10 13+07 13+10 16+07 16+10 16+13 18+07 18+10 18+13	18+16 18+18 22+07 22+10 22+13 22+16 22+18 24+07 24+10 24+13 24+16 24+18		
3 vnitřní jednotky			07+07+07 10+07+07 10+10+07 10+10+10 13+07+07 13+10+07 13+10+10 13+13+07 13+13+10 13+13+13 16+07+07 16+10+10 16+13+07	07+07+07 10+07+07 10+10+07 10+10+10 13+07+07 13+10+07 13+10+10 13+13+07 13+13+10 13+13+13 16+07+07 16+10+07 16+10+10	16+13+07 16+13+10 16+13+13 16+16+07 16+16+10 16+16+13 16+16+16 18+07+07 18+10+07 18+10+10 18+13+07 18+13+10 18+13+13	18+16+07 18+16+10 18+16+13 18+16+16 22+07+07 22+10+07 22+10+10 22+13+07 22+13+10 22+13+13 22+16+07 22+16+10 22+16+13	22+16+16 24+07+07 24+10+07 24+10+10 24+13+07 24+13+10 24+13+13 24+16+07 24+16+10 24+16+13
4 vnitřní jednotky							
5 vnitřních jednotek							

* 1 jednotka pouze pro režim chlazení

