

SHORAI Premium / Splity 1:1

- Vyšší střední třída / Aktivní filtrace vzduchu
- Třída A++ při chlazení & topení / 3D distribuce vzduchu (18, 22, 24)
- Základní prachový filtr / IAQ filtrační systém / ozónová čistíčka vzduchu
- Možnost WiFi modulu (příslušenství) / Integrace do vnitřní jednotky (18, 22, 24)



VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-B10J2KVRG-E RAS-10J2AVRG-E	RAS-B13J2KVRG-E RAS-13J2AVRG-E	RAS-B16J2KVRG-E RAS-16J2AVRG-E	RAS-18J2KVRG-E RAS-18J2AVRG-E	RAS-B22J2KVRG-E RAS-22J2AVRG-E	RAS-B24J2KVRG-E RAS-24J2AVRG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	0,75 - 3,20	0,80 - 4,10	1,20 - 5,30	1,24 - 6,00	1,29 - 6,70	1,50 - 7,70
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,17/0,60/0,82	0,18/1,05/1,25	0,23/1,40/1,72	0,23/1,42/2,00	0,24/1,99/2,20	0,30/2,25/2,55
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	4,17	3,33	3,29	3,52	3,07	3,11
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	6,90	6,50	6,50	7,30	6,80	6,25
Energetická třída	❄️	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Provozní rozsah venkových 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	0,80 - 5,30	0,90 - 6,50	0,88 - 6,50	0,93 - 7,50	1,60 - 8,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,17/0,75/1,40	0,15/1,08/1,55	0,17/1,52/1,82	0,16/1,60/1,75	0,19/1,94/2,10	0,30/2,41/2,75
Účinnost COP	W/W 🔥	4,27	3,89	3,62	3,75	3,61	3,32
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	4,60	4,60	4,20	4,40	4,40	4,07
Energetická třída	🔥	A++	A++	A+	A+	A+	A+
Provozní rozsah venkových teplot	°C 🔥	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Napájení	V/F+N/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
Doporučené jištění	A	10	10	13	13	16	16

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10J2KVRG-E	RAS-B13J2KVRG-E	RAS-B16J2KVRG-E	RAS-18J2KVRG-E	RAS-B22J2KVRG-E	RAS-B24J2KVRG-E
Vzduchový výkon	m³/h	240 - 600	300 - 636	330 - 768	499 - 950	606 - 984	664 - 1128
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	23/-/38	23/-/39	25/-/43	26/-/44	27/-/45	28/-/47
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	24/-/39	24/-/39	26/-/43	26/-/44	27/-/46	28/-/48
Rozměry (VxŠxH)	mm	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	320 x 1050 x 265	320 x 1050 x 265	320 x 1050 x 265
Hmotnost	kg	9	9	9	15	15	15

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVRG-E	RAS-13J2AVRG-E	RAS-16J2AVRG-E	RAS-18J2AVRG-E	RAS-22J2AVRG-E	RAS-24J2AVRG-E
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	46	48	49	49	53	53
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	47	50	52	50	52	53
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	0,51	0,67	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	28	34	34	34	34	43

POPIS	VČETNĚ
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení ✓
RB-N101S-G	WiFi Interface bez kabelu – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya (pro vel. 24), Shorai Edge, Shorai Premium (pro vel. 18, 22, 24), Daiseikai 9
RB-N102S-G	WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya (vel. 10,13,16,18), Shorai Premium (vel. 10,13,16), parapetní jednotky
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechin
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu)