

Parapetní jednotky

Splity 1:1

- ✓ Bi-Flow jednotka pro optimální nastavení proudění vzduchu (se dvěma výdechy)
- ✓ Třída až A++ / efekt podlahového topení (spodní výdech)
- ✓ IAQ filtrační systém / Dálkový ovladač (součást dodávky)
- ✓ Možnost detektoru úniku chladiva (příslušenství)



VNITŘNÍ JEDNOTKA VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-B10J2FVG-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13J2FVG-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B18J2FVG-E RAS-18J2AVSG-E1
Chladicí výkon	kW	❄️	2,5	3,5	5,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	0,95 - 3,20	1,05 - 4,10	5,00
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	🔥	3,2	4,2	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		230/1/50	230/1/50	220-240/1/50
Doporučené jištění	A		10	10	16

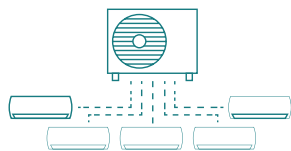
VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Vzduchový výkon	m ³ /h	258-492	288-552	600
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️ 23/-/39	24/-/40	31/46
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥 23/-/39	24/-/40	31/47
Rozměry (V x Š x H)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Hmotnost	kg	16	16	16

VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️ -/-/44	-/-/46	49
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥 -/-/46	-/-/48	51
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	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 (V x Š x H)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Hmotnost	kg	26	30	34

OBJ. KÓD	POPIS
Ovladač	IR dálkový ovladač je součástí balení
RB-N104S-G	WiFi Interface s kabelem – řízení přes app TOSHIBA Home AC Control / Seiya (vel. 7,10,13,16,18), Shorai Premium (vel. 10,13,16), parapetní jednotky
818F0023	Filtrační pásky s aktivním uhlíkem a extraktem katechinu
818F0050	Filtrační pásky Ultra Pure 2.5
RB-I301-E	Senzor úniku chladiva pro modely parapetní jednotky J2FVG-E
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu)

MULTI-SPLIT:

Venkovní jednotky



až 5 venkovních jednotek



RAS-2M14U2AVG-E
RAS-2M18U2AVG-E
RAS-3M18U2AVG-E



RAS-3M26U2AVG-E
RAS-4M27U2AVG-E
RAS-5M34U2AVG-E

VENKOVNÍ JEDNOTKA		AŽ 2+1		AŽ 3+1		AŽ 4+1	AŽ 5+1
		RAS-2M14U2AVG-E	RAS-2M18U2AVG-E	RAS-3M18U2AVG-E	RAS-3M26U2AVG-E	RAS-4M27U2AVG-E	RAS-5M34U2AVG-E
Chladicí výkon	kW ❄️	4,00	5,20	5,20	7,50	8,00	10,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW ❄️	1,60 - 4,90	1,70 - 6,20	2,40 - 6,50	4,10 - 9,00	4,20 - 9,30	3,70 - 11,00
Příkon (min./jmen./max.)	kW ❄️	0,92	1,34	1,17	2,00	2,29	2,98
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W ❄️	4,35	3,88	4,44	3,75	3,50	3,36
Účinnost SEER (sezonní)	❄️	6,73	6,90	6,80	6,19	6,11	6,31
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	9,00	9,00	12,00
Provozní rozsah venkovních teplot	°C 🔥	-20/+24	-20/+24	-20/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,89	1,19	1,58	2,20	1,93	2,83
Účinnost COP	W/W 🔥	4,94	4,71	4,30	4,09	4,67	4,24
Účinnost SCOP (sezonní)	🔥	4,60	4,60	4,60	4,44	4,26	4,08
Energetická třída	🔥	A++	A++	A++	A++	A++	A+
Topný výkon (rozsah)	kW 🔥	1,30 - 5,20	1,30 - 7,50	1,90 - 8,00	2,00 - 11,20	2,90 - 11,70	2,70 - 14,00
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
Příkon (min./jmen./max.)	kW 🔥	0,19/0,64/0,90	0,20/0,86/1,11	0,22/0,92/1,24	0,24/1,40/1,70	0,20/1,60/1,85	0,29/2,10/2,55
Doporučené jistění	A	13	13	13	16	20	20
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) ❄️	45	47	47	48	48	52
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A) 🔥	46	50	50	49	49	55
Délka potrubí (max.)	m	30	30	50	70	70	80
Délka potrubí/vnitřní jednotka (min.)	m	2	2	2	3	3	3
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	1,02	1,02	1,05	1,92	1,92	2,39
Rozměry (VxŠxH)	mm	630 x 800 x 300	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	43	45	46	72	72	78

Parapetní jednotky (Console)

DECENTNÍ, ELEGANTNÍ, NENÁPADNÉ

- ✓ BI-Flow jednotka pro optimální nastavení proudění vzduchu (se dvěma výdechy)
- ✓ Třída až A++ / efekt podlahového topení (spodní výdech)
- ✓ Velkoplošný základní prachový filtr a IAQ filtrační systém
- ✓ Možnost detektoru úniku chladiva (příslušenství)



VNITŘNÍ JEDNOTKA			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Chladicí výkon	kW	❄️	2,50	3,50	5,00
Hladina akustického tlaku (niz./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 (niz./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 (V x Š x H)	mm		600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Hmotnost	kg		16	16	16