

Shorai Edge Black & White

Moderní a dokonalé

Hlavní výhody

- › Careflow pro ideální distribuci vzduchu (HADA)
- › A+++ pro chlazení a topení
- › Ultra Pure pasivní filtrační systém
- › WiFi adaptér standardní součást jednotky



A+++ - A++

19 - 47
dB(A)



LOXONE
READY

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B07G3KVSG-E	RAS-B10G3KVSG-E	RAS-B13G3KVSG-E	RAS-B16G3KVSG-E	RAS-B18G3KVSG-E	RAS-B22G3KVSG-E	RAS-B24G3KVSG-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 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++
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 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+

VNITŘNÍ JEDNOTKA		RAS-B07G3KVSG-E	RAS-B10G3KVSG-E	RAS-B13G3KVSG-E	RAS-B16G3KVSG-E	RAS-B18G3KVSG-E	RAS-B22G3KVSG-E	RAS-B24G3KVSG-E
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
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

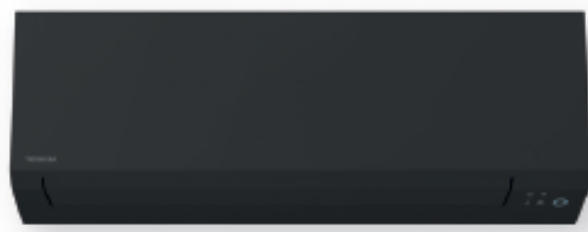
VENKOVNÍ JEDNOTKA		RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	36/43/44	36/43/44	39/45/46	40/47/48	42/47/48	43/48/49	43/49/50
Rozměry (VxŠxH)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300



Designový IR ovladač s LCD krystaly, podsvícený displej, týdenní program provozu, v bílém, resp. černém provedení

Shorai Edge Black & White

TOSHIBA



- > HIGH Line / Nová generace osvědčené řady
- > Bílý matný celistvý povrch s moderním designem¹
- > Ekologické a úsporné chladivo R32
- > Třída až A+++ v režimu chlazení/topení
- > Designový IR ovladač White&Black
- > WiFi Adaptér součástí jednotky
- > Ovládání přes aplikaci a internet
- > Energy Monitoring přes WiFi (pouze Split nebo Multi NEXT)
- > Aplikace Toshiba Home AC Control
- > Ultra Pure Filter – filtrační pásy s přírodními látkami
- > HADA Careflow efekt – nepřímý proud vzduchu
- > Funkce samočištění proti plísním a bakteriím
- > Speciální hladký povrch výměníku „Magic coil“
- > Snímatelný korpus pro instalaci, bez viditelných perforací
- > 3D řízení výdechů (vel. 07-16 základní, vel. 18 - 24 plně)
- > Funkce PowerSelect – volba max příkonu/výkonu
- > Funkce ECO, HiPower, Temperování 8 °C a programátor týdenního provozu
- > Automatický restart po výpadku napětí
- > Toshiba Twin Rotary (18, 22,24) nebo Rotary kompresor (10, 13, 16)



Typ zařízení	Chlazení [kW]	Topení [kW]	Účinnost Energ.třída SEER / SCOP	Vzduch. výkon [m³/h]	Rozměry V x Š x H [mm]	Akustický tlak [dB(A)1m]	Příkon/proud [kW/A] Napětí [V]
Chladivo R32							
RAS-B07 G3KVS-G-E	2,0	2,5	8,50 / 5,10	660	293 x 800 x 226	19 - 40	0,50 / 2,17
RAS-07 J2AVSG-E1	0,9-2,9	0,9-3,6	A+++ / A+++	660	550 x 780 x 290	44 / 46	230 V
RAS-B10 G3KVS-G-E	2,5	3,2	8,60 / 5,10	660	293 x 800 x 226	19 - 40	0,70 / 3,04
RAS-10 J2AVSG-E1	0,9-3,2	0,9-4,8	A+++ / A+++	660	550 x 780 x 290	44 / 46	230 V
RAS-B13 G3KVS-G-E	3,5	4,2	8,60 / 5,10	732	293 x 800 x 226	19 - 43	1,08 / 4,70
RAS-13 J2AVSG-E1	1,0-4,1	1,0-5,3	A+++ / A+++	732	550 x 780 x 290	46 / 48	230 V
RAS-B16 G3KVS-G-E	4,6	5,5	7,80 / 4,60	768	293 x 800 x 226	21 - 44	1,52 / 6,61
RAS-16 J2AVSG-E1	1,2-5,3	1,1-6,5	A++ / A++	768	550 x 780 x 290	48 / 50	230 V
RAS-B18 G3KVS-G-E	5,0	6,0	7,80 / 4,60	990	320 x 1053 x 245	26 - 44	1,59 / 6,91
RAS-18 J2AVSG-E1	1,2-6,0	1,1-6,5	A++ / A++	990	550 x 780 x 290	48 / 50	230 V
RAS-B22 G3KVS-G-E	6,1	7,0	7,30 / 4,60	1080	320 x 1053 x 245	27 - 46	1,88 / 8,17
RAS-22 J2AVSG-E1	1,4-6,7	1,2-7,5	A++ / A++	1080	550 x 780 x 290	49 / 51	230 V
RAS-B24 G3KVS-G-E	7,0	8,0	6,30 / 4,10	1140	320 x 1053 x 245	28 - 48	2,35 / 10,22
RAS-24 J2AVSG-E1	1,7-7,7	1,7-8,8	A++ / A+	1140	630 x 800 x 300	50 / 52	230 V



Designový ovladač (součást balení)



Ovladač Comfort vč. týdenního programu a temperování (na objednání)

Dokonalé a příjemné proudění vzduchu

Jednotky Shorai Edge využívají speciálního designu lamely na výdechu vzduchu: proud chladného vzduchu neproudí přímo dolů, ale širokým obloukem zpět nahoru ke stropu, odkud už jen rovnoměrně klesá bez proudění. Díky tomu necítí lidé v místnosti nepříjemný průvan.

Shorai Edge Black & White

TOSHIBA

Aktualizace designu, funkcí a ovladače ve třídě HIGH Line. V tradiční bílé barvě, ale také ve stylovém černém provedení. Osvědčené funkce, včetně ovládání prostřednictvím WiFi a aplikace, vč. monitorování spotřeby energie pro Single Split systémy ve standardní výbavě.

Filtr Ultra Pure



Ultra Pure filtrační pásy neutralizují až 94 % virů a bakterií a zabraňují vzniku plísní a hub.

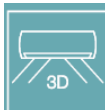
Díky schopnosti potlačovat pachy absorbují kouř, pachy z pokrmů a další nepříjemné oděry.

Základní prachový filtr

Je vyroben ze speciální husté a omyvatelné plastové tkaniny, která u zařízení TOSHIBA zakrývá naprosto celý vstup vzduchu do jednotky. Odstraňují ze vzduchu všechny hrubší nečistoty a prach. Mají dlouhou životnost a jen čas od času vyžadují jednoduché odstranění prachu vysavačem nebo omytí vodou.

Vše na očích

Díky funkci **Energy Monitoring** u Single Split systémů nepřijmete o žádnou spotřebovanou kWh u vaší klimatizační jednotky. Kromě komfortu a možnosti optimalizovat provoz na nejvyšší účinnost můžete využívat maximální pohodlí a mít neustále přehled o skutečných nákladech na elektřinu! Přesnost a dokonalost v jedné aplikaci.



3D HADA Airflow: 3D distribuce vzduchu vč. 6 typů proudění vzduchu.

