

Moderní a účinné

- › Velmi vysoká energetická účinnost (A+++)
- › Stejnosečná hybridní invertorová technologie
- › Tichý provoz vnitřní i venkovní jednotky
- › Barevný, stmívatelný LED displej
- › Designový IR dálkový ovladač s LCD krystaly, podsvícený displej, týdenní program provozu, v bílém, resp. černém provedení



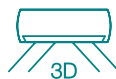
Integrované WiFi připojení

- › WiFi adaptér jako standardní součást jednotky
- › Možnost ovládání prostřednictvím aplikace
- › Monitorování spotřeby energie pro Single Split systémy



3D distribuce vzduchu

- › 3D distribuce vzduchu vč. šesti typů proudění vzduchu
- › Žádný průvan



Chladivo R32 šetřící zdroje

- › Invertorová regulace minimalizuje spotřebu elektrické energie
- › Úsporný ECO-režim pro maximální provozní účinnost
- › Vzduch jako zdroj energie v režimu topení



Čistý vzduch v místnosti

- › Základní prachové filtry, které pokrývají celý tepelný výměník
- › Povrchová úprava lamel tepelného výměníku „Magic Coil“
- › Funkce samočištění pro vysušení tepelného výměníku
- › Filtr Ultra Pure 2.5: nejúčinnější filtr jemného prachu od společnosti TOSHIBA

Kvalita od společnosti TOSHIBA – pro důležitá řešení.

Společnost TOSHIBA od třicátých let minulého století vyrábí mnoho typů různých systémů různých velikostí, určených pro nejrůznější použití.



www.toshiba-aircondition.com

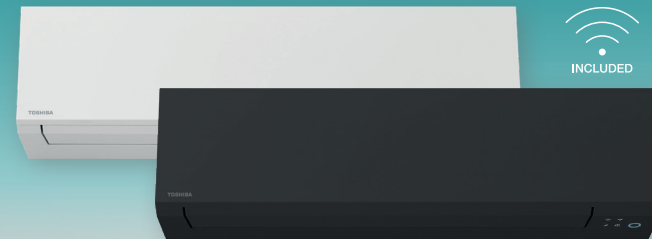
Vaši experti společnosti TOSHIBA:



Chyby tisku a sazby vyhrazeny. CZ / HOME SHORAI EDGE Black & White / V01 / 04.2023. Za obsah odpovídá: AIR-COND International GmbH, Haushamer Straße 2, AT-8054 Graz-Seiersberg, Rakousko. Tel: +43 316 8089, office@air-cond.com. Fotografie: AIR-COND International, Adobe Stock.

TOSHIBA

SHORAI EDGE BLACK



Silné stránky:

- › HIGH Line pro každé použití s moderním designem
- › WiFi připojení jako standardní součást
- › Distribuce vzduchu 3D Careflow
- › Ultra Pure pasivní filtrační systém



VÝHODY VÝROBKU



CHLADICÍ VÝKON
2,00 – 7,00 kW



PŘÍKON CHLAZENÍ
0,19 – 2,55 kW (min/nom/max)



ENERGETICKÁ TŘÍDA CHLAZENÍ
A++ až A+++



ROZMĚRY (V x Š x H)
293 x 800 x 226 mm –
320 x 1053 x 245 mm



HLADINA AKUSTICKÉHO TLAKU
19 – 47 dB(A)



CHLADIVO R32
Maximální šetrnost k
životnímu prostředí



INTEGROVANÉ WIFI PŘIPOJENÍ
Standardní součást



TOPNÝ VÝKON
2,50 – 8,00 kW



PŘÍKON TOPENÍ
0,16 – 2,75 kW (min/nom/max)



ENERGETICKÁ TŘÍDA TOPENÍ
A+ až A+++



KONFIGURACE
Pro každé použití



3D DISTRIBUCE VZDUCHU
Pohodlí bez průvanu



QUIET MODE
Tichý provoz



MONITOROVÁNÍ SPOTŘEBY ENERGIE
Monitorování spotřeby energie
pro Single-Split systémy

Prohlédněte si model SHORAI EDGE Black & White ve 3D.

Chcete vědět, jak dobře se hodí model SHORAI EDGE Black & White k vám domů? Naskenujte svým chytrým telefonem QR kód vedle a umístěte jedním kliknutím 3D model do požadovaného prostředí.



Podpora pro systémy
Android a iOS



SHORAI EDGE BLACK & WHITE / SET

ESTHETIC
CHOICE

VNITŘNÍ JEDNOTKA WHITE VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-B07G3KVS-G-E RAS-07J2AVSG-E1	RAS-B10G3KVS-G-E RAS-10J2AVSG-E1	RAS-B13G3KVS-G-E RAS-13J2AVSG-E1	RAS-B16G3KVS-G-E RAS-16J2AVSG-E1	RAS-B18G3KVS-G-E RAS-18J2AVSG-E1	RAS-B22G3KVS-G-E RAS-22J2AVSG-E1	RAS-B24G3KVS-G-E RAS-24J2AVSG-E1
VNITŘNÍ JEDNOTKA BLACK VENKOVNÍ JEDNOTKA			RAS-B07G3KVS-G-B-E RAS-07J2AVSG-B-E1	RAS-B10G3KVS-G-B-E RAS-10J2AVSG-B-E1	RAS-B13G3KVS-G-B-E RAS-13J2AVSG-B-E1	RAS-B16G3KVS-G-B-E RAS-16J2AVSG-B-E1	RAS-B18G3KVS-G-B-E RAS-18J2AVSG-B-E1	RAS-B22G3KVS-G-B-E RAS-22J2AVSG-B-E1	RAS-B24G3KVS-G-B-E RAS-24J2AVSG-B-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/ 50	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	10	10	16	16	16

VNITŘNÍ JEDNOTKA WHITE			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
VNITŘNÍ JEDNOTKA BLACK			RAS-B07G3KVS-G-B-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
Vzduchový výkon	m³/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/-/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

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