

Modern & effizient

- › Sehr hohe Energieeffizienz (A+++)
- › Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie
- › Flüster-Betriebsart für Innen- & Außengerät
- › Farbige, dimmbare LED-Anzeige
- › Komfort Infrarot-Fernbedienung mit hintergrundbeleuchtetem Display und einstellbarem Wochentimer in Schwarz und Schwarz-weiß



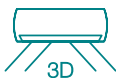
Integriertes WiFi

- › WiFi Adapter serienmäßig integriert
- › Steuerbar via App
- › Energy Monitoring für Single-Split Systeme



3D Airflow

- › 3D Luftbewegung in sechs individuellen Mustern
- › kein Luftzug



Ressourcenschonend R32

- › Inverterregelung minimiert den Strombedarf
- › ECO-Betrieb
- › Luft als Energiequelle im Heizbetrieb



Saubere Raumluft

- › Staubfilter, die den gesamten Wärmetauscher abdecken
- › „Magic Coil“ Beschichtung der Wärmetauscher-Lamellen
- › Selbstreinigungsfunktion trocknet den Wärmetauscher
- › Ultra Pure 2.5 Filter: effizientester Feinstaub-Filter von TOSHIBA

TOSHIBA-Qualität – dort, wo es wichtig ist.

TOSHIBA produziert seit den Dreißiger Jahren Anlagen in allen Größenordnungen für unterschiedliche Anwendungen.

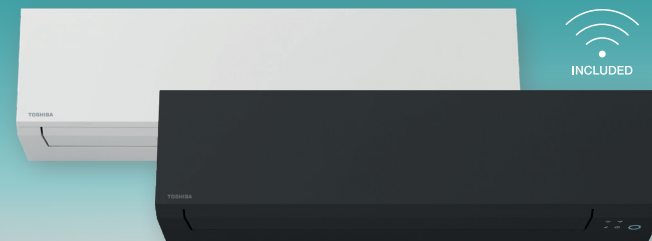


www.toshiba-aircondition.com

Ihr TOSHIBA-Experte:



Vorbehaltlich Druck- und Satzfehler, DE / HOME SHORAI EDGE Black & White / V01 / 04.2023. Für den Inhalt verantwortlich: AIR-COND International GmbH, Haushamer Straße 2, AT-8054 Graz-Seiersberg, Austria. Tel: +43 316 8089, office@air-cond.com, Fotografie: AIR-COND International, Adobe Stock.



Besonderheiten:

- › HIGH Line Allrounder im modernen Design
- › WiFi serienmäßig inkludiert
- › 3D Careflow Luftverteilung
- › Ultra-Pure Filter



PRODUKTVORTEILE



KÜHLEISTUNG
2,00 – 7,00 kW



LEISTUNGS-AUFNAHME KÜHLEN
0,19 – 2,55 kW (min./nom./max.)



ENERGIEEFFIZIENZKLASSE KÜHLEN
A++ bis A+++



ABMESSUNGEN (HxBxT)
293 x 800 x 226 mm –
320 x 1053 x 245 mm



SCHALLDRUCKPEGEL
19 – 47 dB(A)



KÄLTEMITTEL R32
umweltschonend



WIFI INTEGRIERT
serienmäßig



HEIZLEISTUNG
2,50 – 8,00 kW



LEISTUNGS-AUFNAHME HEIZEN
0,16 – 2,75 kW (min./nom./max.)



ENERGIEEFFIZIENZKLASSE HEIZEN
A+ bis A+++



KONFIGURATION
Allround



3D AIRFLOW
Zugfreier Komfort



QUIET MODE
Flüstermodus



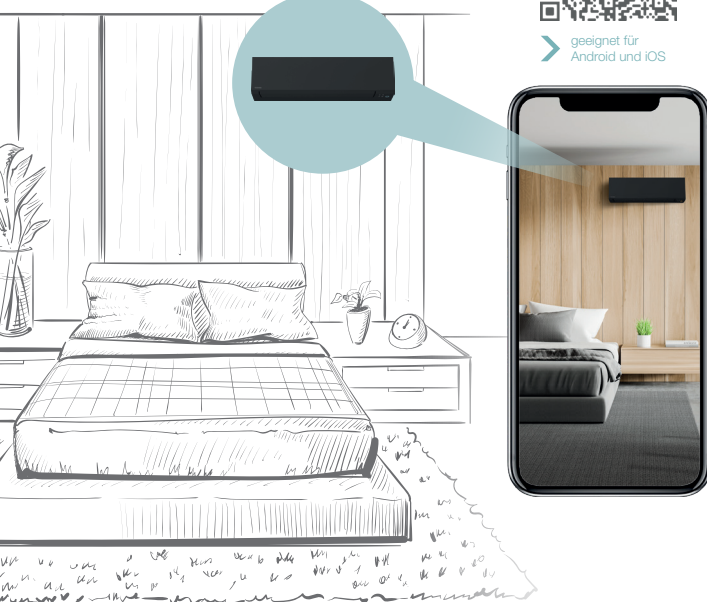
ENERGY MONITORING
Energy Monitoring
für Single-Split Systeme

Erleben Sie SHORAI EDGE Black & White in 3D.

Sie möchten wissen, wie gut SHORAI EDGE Black & White in Ihr Zuhause passt? Dann scannen Sie mit Ihrem Smartphone nebenstehenden QR-Code und platzieren Sie mit einem Klick das 3D-Modell in Ihrer Umgebung.



geeignet für
Android und iOS



SHORAI EDGE BLACK & WHITE / SET

ESTHETIC
CHOICE

INNENGERÄT WHITE AUSSENGERÄT			RAS-B07G3KVSGB-E RAS-07J2AVSG-E1	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
INNENGERÄT BLACK AUSSENGERÄT			RAS-B07G3KVSGB-E RAS-07J2AVSG-E1	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
Kühlleistung	kW	❄️	2,00	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	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
Leistungsaufnahme (min./nom./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
Wirkungsgrad EER	W/W	❄️	5,13	4,63	3,89	3,41	3,52	3,07	3,11
Wirkungsgrad SEER		❄️	8,50	8,60	8,60	7,80	7,80	7,30	6,30
Energieeffizienz-Klasse		❄️	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	❄️	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46	-15/+46
Heizleistung	kW	🔥	2,50	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Heizleistungsbereich (min.-max.)	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
Leistungsaufnahme (min./nom./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
Wirkungsgrad COP	W/W	🔥	5,00	4,57	3,89	3,62	3,77	3,72	3,40
Wirkungsgrad SCOP		🔥	5,10	5,10	5,10	4,60	4,60	4,60	4,10
Energieeffizienz-Klasse		🔥	A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+
Betriebsbereich Außentemperatur (min.-max.)	°C	🔥	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
Spannungsversorgung	V/Ph+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
Empfohlene Absicherung	A		10	10	10	10	10	10	16

INNENGERÄT WHITE			RAS-B07G3KVSGB-E	RAS-B10G3KVSGB-E	RAS-B13G3KVSGB-E	RAS-B16G3KVSGB-E	RAS-B18G3KVSGB-E	RAS-B22G3KVSGB-E	RAS-B24G3KVSGB-E
INNENGERÄT BLACK			RAS-B07G3KVSGB-E	RAS-B10G3KVSGB-E	RAS-B13G3KVSGB-E	RAS-B16G3KVSGB-E	RAS-B18G3KVSGB-E	RAS-B22G3KVSGB-E	RAS-B24G3KVSGB-E
Luftmenge	m³/h		312-660	312-660	342-732	360-768	990	1032	1122
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	19/22/40	19/22/40	19/23/43	21/25/44	26/31/44	27/34/45	28/35/47
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	19/23/40	19/-/40	19/23/43	22/26/44	26/31/44	27/34/46	28/35/48
Abmessungen (HxBxT)	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
Gewicht	kg		10	10	10	10	14	14	14

AUSSENGERÄT			RAS-07J2AVSG-E1	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1	RAS-22J2AVSG-E1	RAS-24J2AVSG-E1
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	36/43/44	36/43/44	39/45/46	40/47/48	42/47/48	43/48/49	43/49/50
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	38/44/46	38/44/46	43/46/48	43/49/50	44/49/50	46/50/51	46/52/52
Leitungs-Ø Sauggas	mm (Zoll)		9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	9,5 (3/8)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)	12,7 (½)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm (Zoll)		6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)	6,3 (¼)
Leitungslänge (min.)	m		2	2	2	2	2	2	2
Leitungslänge (max.)	m		20	20	20	20	20	20	25
Höhenunterschied (max.)	m		12	12	12	12	12	12	15
Kompressortyp			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary	Twin-Rotary
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,55	0,55	0,80	0,80	1,10	1,10	1,14
Abmessungen (HxBxT)	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
Gewicht	kg		26	26	30	33	34	34	42