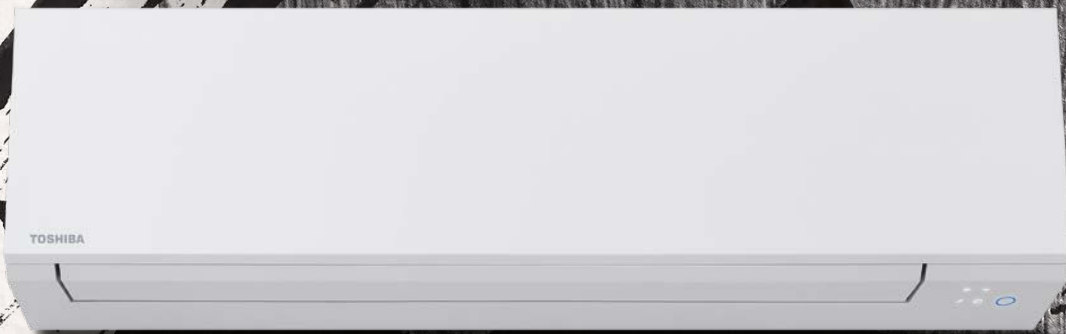
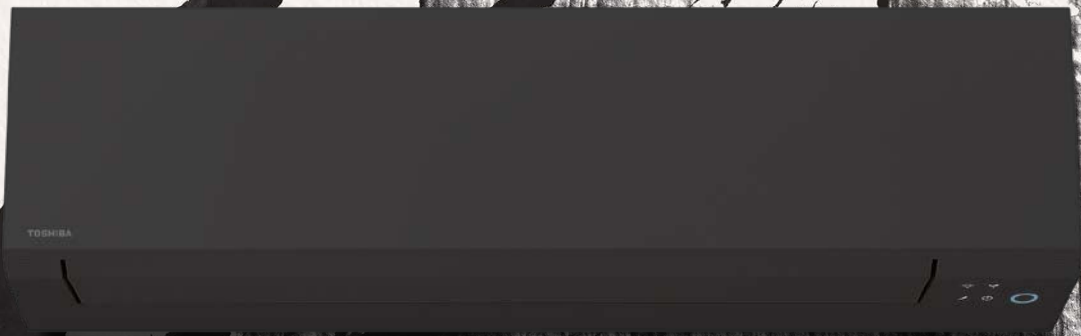


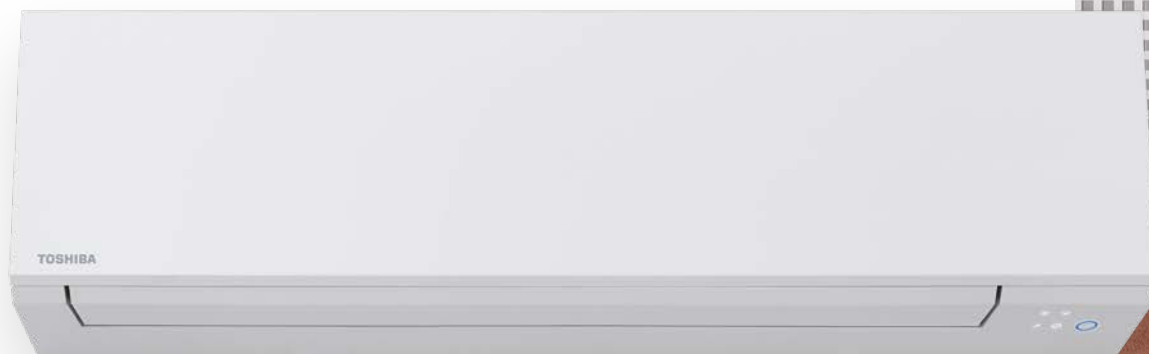
**TOSHIBA**

SHORAI  
EDGE



**DESIGN YOUR  
COMFORT**

# BENVENUTI NELLA CLASSE ENERGETICA A+++



SHORAI EDGE è stato progettato per offrire un comfort ottimale nelle modalità riscaldamento e raffreddamento A+++, consentendo un reale risparmio energetico.

## Ideata da Toshiba

TECNOLOGIA BASATA SULLA MODULAZIONE DI POTENZA (INVERTER)

Efficienza energetica stagionale in raffreddamento (SEER) fino a

**8.6**

Efficienza energetica stagionale in riscaldamento (SCOP) fino a

**5.1**

**7 taglie**

da 2,0 a 7,0 kW  
(raffreddamento)  
da 2,5 a 8,0 kW  
(riscaldamento)



Valore di pressione sonora dell'unità esterna (CDU) fino a

**36 dB(A)**



Valore di pressione sonora dell'unità interna (IDU) fino a

**19 dB(A)**







## BELLEZZA DENTRO

ABBELLISCI GLI INTERNI CON UN NUOVO DESIGN ELEGANTE E CONTEMPORANEO. CON LE SUE **LINEE SQUADRATE**, **FINITURE OPACHE** E **PRETRANCIATI INVISIBILI** PER IL PASSAGGIO DELLE TUBAZIONI, IL NUOVO SHORAI EDGE SI ADATTA PERFETTAMENTE A QUALSIASI TIPO DI INTERNO.

EDGE  
DESIGN

## REGALATEVI UN TRATTAMENTO DI CLASSE A+++

Grazie alle sue prestazioni di classe A+++**,** SHORAI Edge offre la **massima resa energetica** ai carichi parziali nella fascia di mercato in cui si colloca, sia per quanto riguarda il riscaldamento che il raffrescamento.

## IL SILENZIO È D'ORO

Toshiba è costantemente impegnata nell'innovazione dei prodotti per garantire l'eccellenza della climatizzazione in linea con le aspettative degli utenti. Per ridurre il rumore e migliorare il comfort, la **funzione Silent** di SHORAI Edge dimezza il livello sonoro dell'unità esterna, mentre la **funzione Quiet** riduce il rumore dell'unità interna per una tranquilla notte di sonno.

## L'INNOVATIVA TECNOLOGIA INVERTER DI TOSHIBA

L'innovativa tecnologia del compressore rotativo di Toshiba combina **prestazioni esemplari** con **un'eccezionale affidabilità**. Riducendo al minimo le fluttuazioni per garantire una **temperatura costante**, aumenta l'efficienza **eliminando la rumorosità**. La tecnologia Inverter Toshiba permette di regolare la capacità di riscaldamento e raffrescamento in ogni momento, regolando la velocità del compressore in base alle esigenze.

## DESIGN E AFFIDABILITÀ

**Innovazione, efficienza, elevata affidabilità, risparmio energetico e rispetto dell'ambiente.** Questi solidi valori costituiscono il nucleo di tutto ciò che viene realizzato da Toshiba. Da oltre 50 anni, Toshiba offre ai propri clienti la precisione garantita e l'esperienza dell'impeccabile qualità giapponese.

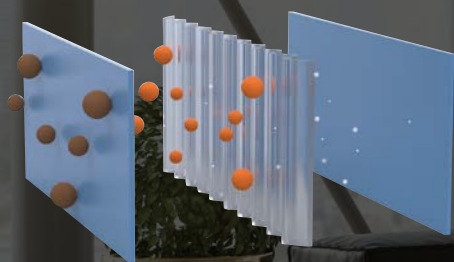
SHORAI EDGE Black & White

# QUALITÀ SENZA COMPROMESSI

## FILTRO ULTRA PURE DI TOSHIBA PURIFICAZIONE PM2.5

Il PM2,5 si riferisce al particolato proveniente da inquinamento atmosferico che ha un diametro inferiore a 2,5 micrometri.

- Gli studi hanno rilevato uno stretto legame tra l'esposizione alle polveri sottili e le malattie polmonari o l'aggravarsi di malattie croniche.<sup>[1]</sup>
- Il filtro ULTRA PURE è in grado di trattenere fino al 94% del particolato fine (PM2.5), creando in tal modo un ambiente più salubre all'interno degli spazi abitativi.<sup>[2]</sup>



<sup>[1]</sup> <https://www.health.ny.gov/environmental/>

<sup>[2]</sup> Nantong deli purification equipment factory Co, Ltd.



### DESIGN

Il design lineare e nero opaco di SHORAI Edge Black conferisce eleganza ai vostri interni



### CONNETTIVITÀ

Grazie al modulo WiFi integrato, controlla il tuo SHORAI Edge con qualsiasi dispositivo mobile.





Un elegante telecomando abbinato nel colore completerà il look del vostro SHORAI Edge Black.



# LA SOLUZIONE PER IL TUO **BENESSERE**

Progettato per massimizzare il tuo comfort. Toshiba offre tutte le funzioni che semplificano la tua vita quotidiana.

## HADA CARE

Pensata per i bambini e per le persone con la **pelle sensibile**. La funzione indirizza il flusso d'aria lontano dalle persone evitando così di seccare e stressare la pelle, senza rinunciare al massimo comfort.

## FLUSSO D'ARIA 3D

Permette di ottenere la distribuzione dell'aria e comfort termico uniforme.

## FUNZIONE SILENT

Le eccezionali prestazioni tecniche dei compressori Toshiba garantiscono anche una drastica riduzione della rumorosità dell'unità esterna: sia tu che i tuoi vicini potete godere di sonni tranquilli con la funzione Silent che abbassa il livello sonoro in funzionamento fino a 36 dB(A).

## FUNZIONE ANTIGELO (8°C)

Consente di proteggere la casa e gli arredi dagli effetti del gelo quando ci si trova fuori casa per molto tempo.

## FIREPLACE

Permette di uniformare la temperatura nella stanza anche in presenza di una seconda fonte di calore quale un caminetto.

## SBRINAMENTO SU RICHIESTA

La funzione di sbrinamento assicura che l'unità esterna possa essere utilizzata anche nelle condizioni più estreme, eliminando il ghiaccio semplicemente premendo il pulsante del telecomando.



Un elegante telecomando abbinato nel colore completerà il look del vostro SHORAI Edge White.



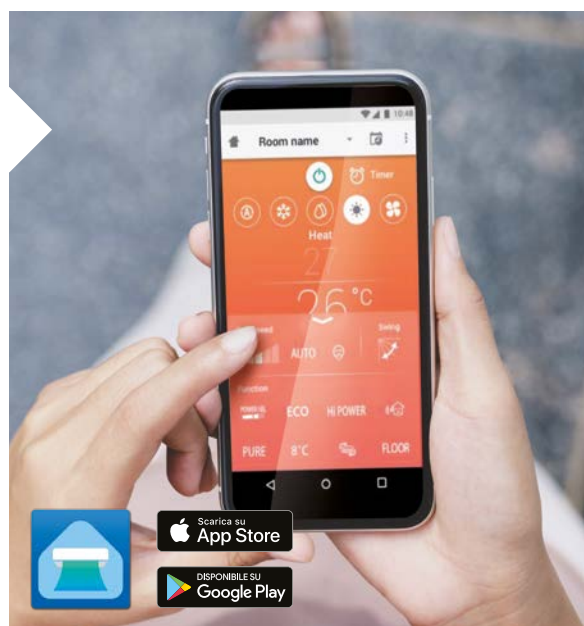
# RENDI **SMART** IL TUO CLIMATIZZATORE

## IL COMFORT A CASA E OVUNQUE TU SIA

Personalizza il TUO comfort, impostando il livello ottimale di raffreddamento o riscaldamento per tutta la famiglia in qualsiasi momento, sia da casa che da remoto.

L'APP intelligente e intuitiva, usata in casa, è un secondo strumento per comandare il climatizzatore; usata fuori casa permette di attivare in anticipo le funzioni per ottenere un comfort personalizzato in linea con il vostro stile di vita!

- **MONITORA I CONSUMI ENERGETICI**
- **COMPATIBILE** CON I SISTEMI DI RICONOSCIMENTO VOCALE **GOOGLE ASSISTANT** E **AMAZON ALEXA**



## SPECIFICHE TECNICHE POMPA DI CALORE

Unità esterna	RAS-	07J2AVSG-E1	10J2AVSG-E1	13J2AVSG-E1	16J2AVSG-E1	18J2AVSG-E1	22J2AVSG-E1	24J2AVSG-E1
Unità interna WHITE	RAS-	B07G3KVS6-E	B10G3KVS6-E	B13G3KVS6-E	B16G3KVS6-E	B18G3KVS6-E	B22G3KVS6-E	B24G3KVS6-E
Unità interna BLACK	RAS-	B07G3KVS6B-E	B10G3KVS6B-E	B13G3KVS6B-E	B16G3KVS6B-E	B18G3KVS6B-E	B22G3KVS6B-E	B24G3KVS6B-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT 90% 65% 50% CT

### RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	2	2,5	3,5	4,6	5	6,1	7
Capacità 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
Potenza assorbita (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
Pdesignc	kW	2	2,5	3,5	4,6	5	6,1	7
SEER	W/W	8,5	8,6	8,6	7,8	7,3	7,3	6,3
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	82	102	142	206	242	292	389

### RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	2,5	3,2	4,2	5,5	6	7	8
Capacità 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
Potenza assorbita (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
Pdesignh	kW	2,3	2,5	3,2	4	4,3	4,7	6,3
SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1	4,6	4,6	4,6	4,1
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A+++	A++	A++	A++	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	631	686	878	1217	1309	1430	2149

Unità interna WHITE	RAS-	B07G3KVS6-E	B10G3KVS6-E	B13G3KVS6-E	B16G3KVS6-E	B18G3KVS6-E	B22G3KVS6-E	B24G3KVS6-E
Unità interna BLACK	RAS-	B07G3KVS6B-E	B10G3KVS6B-E	B13G3KVS6B-E	B16G3KVS6B-E	B18G3KVS6B-E	B22G3KVS6B-E	B24G3KVS6B-E

Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	660 - 660	660 - 660	732 - 732	750 - 768	990 - 990	1032 - 1080	1122 - 1140
Livello di pressione sonora (q-a) [C]	dB (A)	19 - 40	19 - 40	19 - 43	21 - 44	26 - 44	27 - 45	28 - 47
Livello di pressione sonora (q-a) [H]	dB (A)	19 - 40	19 - 40	19 - 43	22 - 44	26 - 44	27 - 46	28 - 48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB (A)	53 - 53	53 - 53	56 - 56	57 - 57	57 - 57	58 - 59	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	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
Peso	kg	10	10	10	10	14	14	14

Unità esterna	RAS-	07J2AVSG-E	10J2AVSG-E1	13J2AVSG-E1	16J2AVSG-E1	18J2AVSG-E	22J2AVSG-E	24J2AVSG-E
---------------	------	------------	-------------	-------------	-------------	------------	------------	------------

Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	1890 - 1890	1890 - 1890	1950 - 1950	2040 - 2040	2076 - 2076	2184 - 2184	2916 - 2916
Livello di pressione sonora [C-H]	dB (A)	44 - 46	44 - 46	46 - 48	48 - 50	48 - 50	49 - 51	50 - 53
Livello di pressione sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	36 - 38	37 - 39	39 - 43	40 - 43	42 - 44	43 - 46	43 - 46
Livello di potenza sonora [C-H]	dB (A)	57 - 59	57 - 59	59 - 61	61 - 63	63 - 63	62 - 64	63 - 66
Livello di potenza sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	49 - 51	50 - 52	52 - 56	53 - 56	55 - 57	56 - 59	56 - 59
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)	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
Peso	kg	26	26	30	33	34	34	42

Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TC02Eq - GWP		R32-0,55-0,37-675	R32-0,55-0,37-675	R32-0,8-0,54-675	R32-0,8-0,54-675	R32-1,1-0,74-675	R32-1,1-0,74-675	R32-1,14-0,77-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 25
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	12	15
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15	15	15	15	15
Alimentazione	V-ph-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

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta q-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta



### Toshiba Italia Multiclima

Div. di Beijer Ref Italy S.r.l.  
 Viale Monza, 338 - 20128 Milano (Mi)  
 Tel. 02 2529421 - Servizio Clienti Tel. 02 25200850  
 info.toshiba@toshiba-hvac.it - www.toshibaclima.it  
**NEW** www.toshibaclima.it/haori - www.toshibaclima.it/tux

