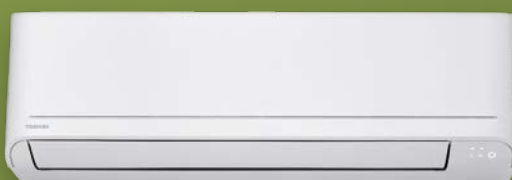


TOSHIBA



NEW SEIYA

LINEA RESIDENZIALE 2022

SPERIMENTA IL SUONO DEL SILENZIO



NEW SEIYA è una soluzione silenziosa che utilizza le nuove tecnologie Toshiba Inverter e le tecnologie del compressore in R32 per offrire prestazioni di raffreddamento e riscaldamento fino alla classe energetica A++, garantendo un vero risparmio energetico e comfort per tutto l'anno.

Ideata da Toshiba

TECNOLOGIA BASATA SULLA MODULAZIONE DI POTENZA (INVERTER)

Efficienza energetica stagionale in raffreddamento (SEER) fino a

7.0

Efficienza energetica stagionale in riscaldamento (SCOP) fino a

4.6

7 taglie

da 1,5 a 6,5 kW
(raffreddamento)
da 2,0 a 7,0 kW
(riscaldamento)



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

42 dB(A)



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

19 dB(A)





DESIGN E AFFIDABILITÀ

INNOVAZIONE, EFFICIENZA, ALTA AFFIDABILITÀ, RISPARMIO ENERGETICO, RISPETTO PER L'AMBIENTE. QUESTI SONO I SOLIDI VALORI DI TOSHIBA. PER OLTRE 50 ANNI, TOSHIBA HA FORNITO AI SUOI CLIENTI LA PRECISIONE E LA COMPETENZA GARANTITE DALL'IMPECCABILE QUALITÀ GIAPPONESE.

BENVENUTI NELLA CLASSE ENERGETICA A++

Il rapporto prestazioni - prezzo di NEW SEIYA lo rende un prodotto unico sul mercato. La gamma vanta prestazioni sia in raffrescamento che in riscaldamento fino alla classe A++, il che significa un **comfort ottimale con un bassissimo consumo di energia**.

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 NEW SEIYA dimezza il livello sonoro dell'unità esterna, mentre la funzione Quiet riduce il rumore dell'unità interna per una tranquilla notte di sonno.

COMFORT TUTTI I GIORNI

NEW SEIYA è stato progettato pensando al massimo comfort. Offre caratteristiche esclusive e alte prestazioni che rendono il comfort quotidiano una realtà per tutti.

L'INNOVATIVA TECNOLOGIA INVERTER DI TOSHIBA

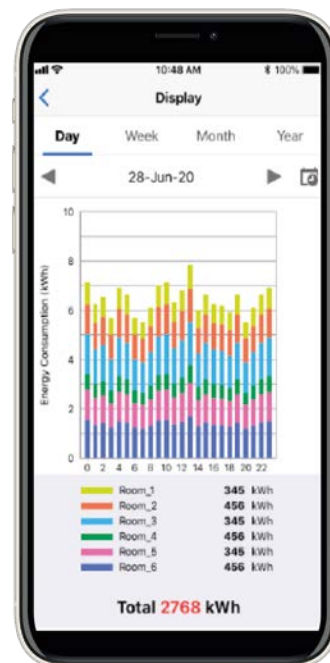
L'innovativa tecnologia del **compressore rotativo** di Toshiba combina prestazioni esemplari con un'eccezionale affidabilità. Riducendo al minimo le fluttuazioni per garantire una temperatura costante, aumenta l'efficienza eliminando la rumorosità. La tecnologia Inverter Toshiba permette di regolare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

IL TUO CLIMATIZZATORE SMART PER UN COMFORT SENZA LIMITI



Scarica su
App Store

DISPONIBILE SU
Google Play



APP TOSHIBA HOME AC CONTROL

L'app Toshiba Home AC Control offre il controllo totale delle funzioni che garantiscono il vostro comfort. Dopo averla installata su smartphone o tablet, sarà semplice da usare, sia a casa che fuori.

SISTEMA ULTRA SILENZIOSO

Modalità	Level (dB(A))
Modalità ULTRA-QUIET	19dB(A)
Modalità SILENT	42dB(A)

SILENZIO DENTRO E FUORI CASA

Modalità QUIET, per una vita tranquilla. L'unità interna funziona al livello di rumorosità più basso. Passa alla velocità super-bassa del ventilatore, **riducendo così il suono dell'unità interna di 3dB(A)** rispetto alla bassa velocità.

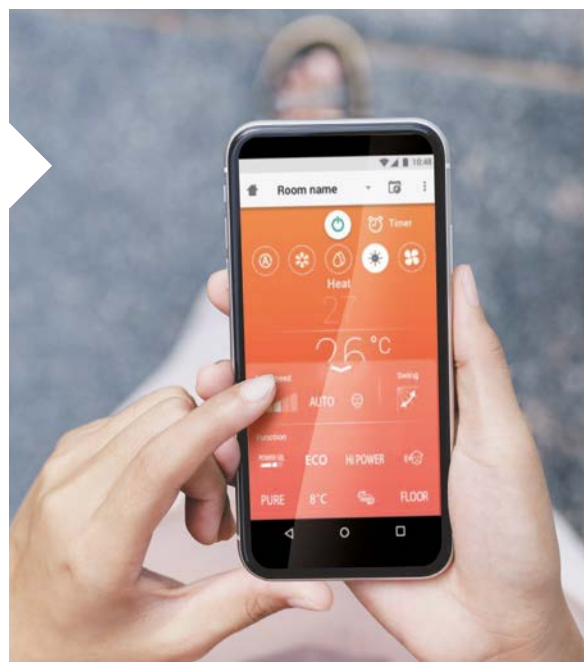
La **modalità SILENT** di NEW SEIYA permette di ridurre il livello di rumorosità dell'unità esterna. Sia voi che i vostri vicini potete godere di sonni tranquilli. Con un semplice tasto del telecomando è possibile **diminuire il livello di pressione sonora dell'unità esterna di -5dB(A)**, senza rinunciare alla rapidità di raffreddamento/riscaldamento richiesto.



IL COMFORT A CASA E OVUNQUE TU SIA

Personalizzate il vostro comfort, impostando il livello ottimale di raffrescamento 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 condizionatore; 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**



Per utilizzo della APP con New Seiya è necessario acquistare il modulo wi-fi RB-N106S-G venduto separatamente.



PROGETTATI PER UN MONDO MIGLIORE

NATUREE

DESIGN E AFFIDABILITÀ

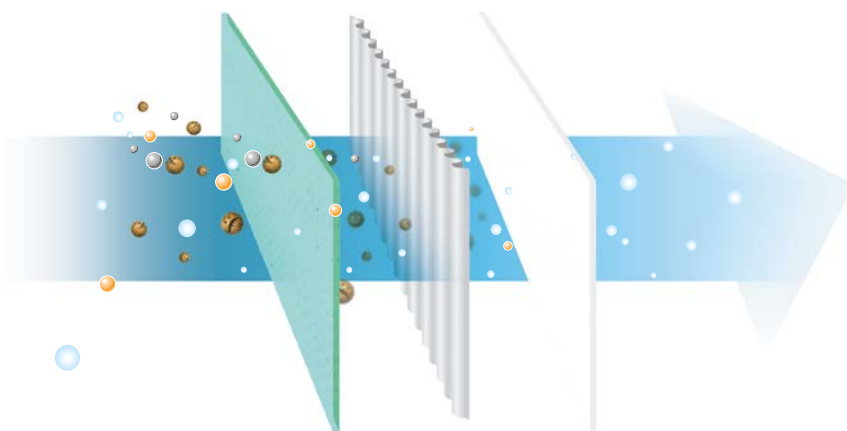
IN TOSHIBA I NOSTRI PROGETTI E OBIETTIVI SONO REALIZZATI TENENDO SEMPRE A MENTE IL TRAGUARDO DI UN FUTURO MIGLIORE. ORA, PIÙ CHE MAI, I COMPORTAMENTI STANNO CAMBIANDO E LA TECNOLOGIA CONTINUA A RIVOLUZIONARE IL NOSTRO MONDO.

NON CI LIMITIAMO SEMPLICEMENTE A SEGUIRE QUESTI COMPORTAMENTI O AD ADATTARLI, NOI LI PREVEDIAMO. ECCO PERCHÉ LA NUOVA GENERAZIONE DI CONDIZIONATORI TOSHIBA UTILIZZA IL REFRIGERANTE R32 A BASSO IMPATTO SUL RISCALDAMENTO GLOBALE.



QUALITÀ DELL'ARIA SENZA COMPROMESSI

ULTRA
fresh
FILTER



IL **FILTRO ULTRA-FRESH** CATTURA FINO ALL'85% DEL PM2.5 PER UN AMBIENTE PIÙ SALUBRE.⁽¹⁾

PM2.5 si riferisce al particolato causato dall'inquinamento atmosferico che ha un diametro inferiore a 2,5 micrometri.

Alcuni studi hanno dimostrato una stretta correlazione tra l'esposizione al particolato fine e le malattie polmonari o il peggioramento delle malattie croniche.

⁽¹⁾ Nantong Deli Purification Equipment Factory Co., Ltd.

IL BENESSERE A PORTATA DI MANO

PRESET

Permette di memorizzare le funzioni preferite e attivarle con un solo tasto.

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

Si può scegliere tra modo Automatico, Riscaldamento, Raffreddamento e Deumidificazione.

FIX & SWING

Controllo ottimale del flusso d'aria con scelta tra posizioni fisse e oscillanti delle alette.

SILENT CDU #1 & #2

Due livelli di riduzione del rumore dell'unità esterna.

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.

VENTILATORE

Sono cinque le velocità fisse disponibili più quella Automatica che lascia al condizionatore il controllo.

SONNO CONFORTEVOLE

Per garantire un sonno tranquillo e al riparo dai rumori, aumenta la temperatura impostata di un grado dopo un'ora e un altro grado dopo la seconda fino al mattino.

MODALITÀ SILENZIOSA

Con la pressione di un solo tasto la velocità della ventola viene ridotta al minimo per un basso livello di rumorosità dell'unità interna.

ALTA POTENZA

Massima potenza per raggiungere nel più breve tempo possibile la temperatura desiderata.

ECO

Regola automaticamente l'impostazione della temperatura della stanza, in modo da ridurre il carico di funzionamento dell'unità e risparmiando così energia.

SBRINAMENTO SU RICHIESTA

La funzione di sbrinamento assicura che l'unità possa essere utilizzata anche nelle condizioni

più estreme, eliminando il ghiaccio semplicemente premendo il pulsante del telecomando

TIMER ON-OFF

Il telecomando Toshiba fornisce una comoda operazione di avvio e arresto automatico, programmabile fino a 12 ore.

SOLUZIONE CABLATA

Permette di collegare via cavo il telecomando all'unità, ideale per fissaggio a parete in applicazioni commerciali.



SPECIFICHE TECNICHE POMPA DI CALORE

Unità interna	RAS-B05E2KVG-E	RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-18E2KVG-E	RAS-24E2KVG-E
Unità esterna	RAS-05E2AVG-E	RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

65% CT

65% CT

65% CT

CT

65% CT

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
Capacità min. - max.	kW	0,75 - 2,00	0,76 - 2,60	0,80 - 3,00	1,20 - 3,60	1,40 - 4,70	1,45 - 5,50	1,70 - 7,20
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,20-0,36-0,57	0,20-0,53-0,83	0,20-0,70-1,00	0,25-1,10-1,25	0,34-1,27-1,60	0,34-1,50-1,80	0,41-2,25-2,60
Pdesignc	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
SEER	W/W	6,90	6,90	7,00	7,00	7,00	7,00	6,90
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	76	101	125	165	210	250	330

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	2,0	2,5	3,2	3,6	5,0	5,4	7,0
Capacità min. - max.	kW	0,80 - 3,00	0,82 - 3,30	0,95 - 3,90	0,97 - 4,50	1,30 - 6,00	1,35 - 6,00	1,50 - 8,10
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,16-0,47-0,85	0,16-0,64-0,94	0,18-0,86-1,11	0,18-0,92-1,25	0,24-1,40-1,70	0,26-1,50-1,80	0,29-2,10-2,55
Pdesignh	kW	1,6	2,0	2,4	2,7	3,6	3,8	5,4
SCOP	W/W	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,40	4,30
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	487	609	730	822	1095	1209	1757

Unità interna	RAS-B05E2KVG-E	RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E	RAS-18E2KVG-E	RAS-24E2KVG-E
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	480 - 480	500 - 500	510 - 510	540 - 560	750 - 760	790 - 840
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	19-37	19-38	19-39	20-41	21-43	26-47
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	19-37	19-38	20-39	20-42	22-43	26-48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	50 - 50	51 - 51	52 - 52	54 - 55	56 - 56	60 - 61
Dimensioni [A x L x P]	mm	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Peso	kg	9	9	9	9	9	15

Unità esterna	RAS-05E2AVG-E	RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	1690 - 1690	1800 - 1800	1800 - 1800	1980 - 1980	2160 - 2160	2160 - 2160
Livello di pressione sonora [S#2-a] [C]	dB(A)	42-47	42-47	43-47	43-48	43-50	44-50
Livello di potenza sonora [S#2-a] [C]	dB(A)	55-60	55-60	56-60	56-61	56-63	57-63
Livello di pressione sonora [S#2-a] [H]	dB(A)	42-48	42-49	43-49	43-49	46-51	46-51
Livello di potenza sonora [S#2-a] [H]	dB(A)	55-61	55-62	56-62	56-62	59-64	59-64
Intervallo di funzionamento raffreddamento	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento riscaldamento	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550x780x290	550x780x290
Peso	kg	21	21	22	22	30	34
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Pre-carica Kg-TCO _{Eq} -GWP		R32-0,34-0,23-675	R32-0,34-0,23-675	R32-0,49-0,33-675	R32-0,54-0,36-675	R32-0,68-0,46-675	R32-0,93-0,63-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 20	2 - 20
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	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

C: Raffrescamento H: Riscaldamento q-b-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



Better Air Solutions