

TOSHIBA



2 0 1 9

LINEA RESIDENZIALE

SOLUZIONI DI CLIMATIZZAZIONE





Impegno per il futuro

Fin dalla fondazione nel 1875, la tecnologia e i prodotti Toshiba si distinguono per l'innovazione e il design, oltre a contribuire alla creazione di un ambiente domestico e lavorativo che sia sicuro, confortevole e produttivo.

Il gruppo Toshiba combina lo spirito dell'innovazione con la passione e con la convinzione di plasmare il futuro, sviluppando prodotti in grado di migliorare la vita delle persone e di proteggere l'ambiente.

Il nostro obiettivo? Contribuire a creare un mondo migliore.

Per realizzare tutto questo, partiamo dal dialogo con i nostri clienti, i nostri business partner e con le comunità in tutto il mondo, per intrecciare relazioni basate sulla fiducia e il rispetto.

1) Commitment to People - *Impegno verso le persone*

Il principale obiettivo aziendale è di cercare di coinvolgere tutte le persone nei processi, sviluppando strategie a lungo termine e svolgendo in modo responsabile ogni attività.

- **Verso i consulenti:** Toshiba offre una vasta gamma di prodotti in grado di rispondere a qualsiasi esigenza manifestata dai clienti. Inoltre, grazie ai software Toshiba Design Airc è semplice selezionare e progettare il proprio sistema VRF che si adatti alle caratteristiche dell'edificio.
- **Verso i clienti:** i prodotti Toshiba sono pensati per andare oltre ai tradizionali sistemi di riscaldamento e raffrescamento. Grazie alla professionalità, all'esperienza e alla continua ricerca dell'innovazione, Toshiba offre solo prodotti ad alta efficienza e affidabilità.
- **Verso gli installatori:** un solo fornitore, un unico punto di contatto, una gamma di prodotti ampia e versatile. I prodotti Toshiba sono stati pensati non solo per soddisfare le aspettative del cliente finale, ma anche quelle di chi offre, installa e si occupa della manutenzione di questi prodotti.

2) Commitment to the Future - *Impegno per il futuro*

La creazione di prodotti e servizi, che migliorino la vita delle persone e che contribuiscano a sviluppare una società sana e fiorente, avviene attraverso il continuo sviluppo di tecnologie innovative nei campi dell'Elettronica e dell'Energia. Fondamentale è la ricerca costante di nuovi approcci che aiutino a realizzare gli obiettivi della comunità mondiale e la ricerca di soluzioni per ridurre l'impatto ambientale.



Il gruppo Toshiba contribuisce alla salvaguardia dell'ambiente lanciando sul mercato prodotti, sia per il raffrescamento che per il riscaldamento e produzione di acqua calda, che abbiano il più basso impatto possibile. Per questo nel 2017 Toshiba ha lanciato NATUR32 proponendo prodotti in grado di soddisfare questi importanti requisiti di sostenibilità ed efficienza.

Toshiba pensa alla tutela dell'ambiente in ogni suo aspetto e cerca di imprimerlo in ogni processo della propria catena di valore: lo scopo è di realizzare prodotti ad alta efficienza, in grado di garantire i massimi livelli di comfort riducendo il consumo di energia e con basso impatto ambientale.

Tutto questo è la struttura portante del proprio piano d'azione "Obiettivo 2050", inserendo al proprio interno gli obiettivi stabiliti dall'Unione Europea per il 2030 e oltre:

27%

MIGLIORAMENTO
DELL'EFFICIENZA ENERGETICA

-40%

DI EMISSIONI
DI GAS SERRA

27%

DI QUOTA
DI ENERGIA RINNOVABILE

Toshiba, perseguendo il proprio obiettivo di diventare una delle società leader per il rispetto e la tutela dell'ambiente, contribuisce a sviluppare un mondo in cui le persone possono condurre stili di vita in armonia con il pianeta.

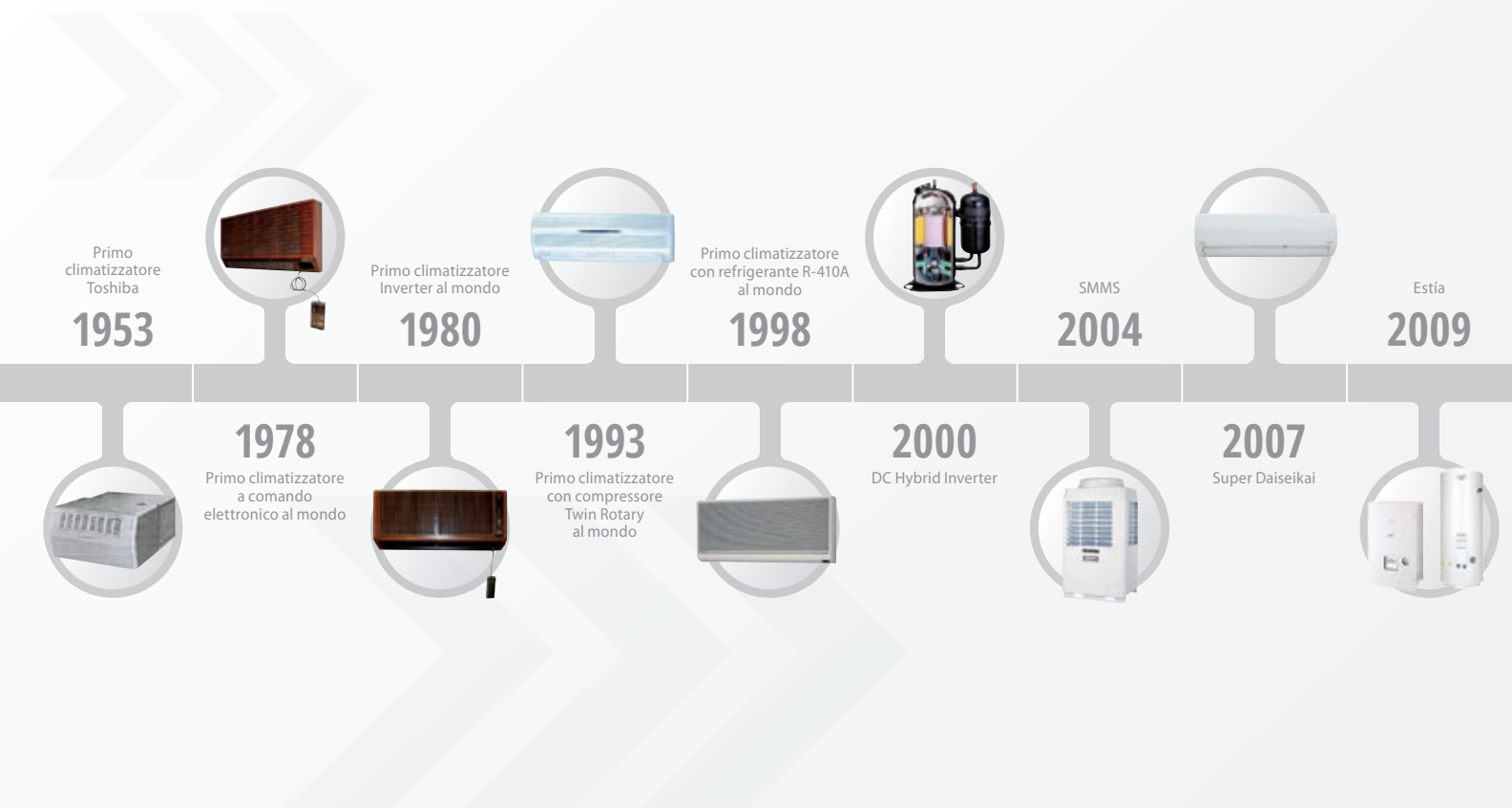
Non solo ambiente!

Toshiba Italia Multiclima ha a cuore anche la formazione dei suoi partner: il **Toshiba Total Training Center** di Milano, è il centro di formazione Toshiba, dove vengono organizzati corsi sulle nuove tecnologie e su tutta la gamma di prodotti, Residenziale, Light Commercial, VRF ed Estia.

Perché Toshiba non offre solo i migliori prodotti, ma soprattutto relazioni ed esperienze di qualità e durature nel tempo, e questo obiettivo lo si può raggiungere tramite l'insegnamento e il confronto. Da quest'anno è ancora più facile partecipare con la possibilità di iscriversi online sul sito www.toshibaclima.it nella sezione Corsi.



Toshiba: l'innovazione



Toshiba climatizzazione: la passione per l'innovazione nel rispetto della tradizione.

È passato più di un secolo dalla sua nascita, ma Toshiba continua la strada tracciata dai suoi fondatori ed investe in tecnologia ed innovazione, nel profondo rispetto dell'ambiente. Le origini di Toshiba Corporation risalgono al 1875 quando il signor Hisashige Tanaka, figura geniale del mondo della meccanica, nonché uno dei più grandi inventori giapponesi, e il signor Ichisuke Fujioka, mago dell'elettronica considerato il Thomas Edison del Giappone, diedero vita ad una piccola fabbrica a conduzione familiare a Ginza.

Nel 1930 ha inizio la storia di Toshiba Air Conditioning, che entra nella climatizzazione con il primo compressore ermetico realizzato in Giappone destinato al settore della refrigerazione. Dopo i primi climatizzatori split per ambienti residenziali realizzati negli anni '60, Toshiba è la prima azienda in assoluto ad introdurre i sistemi inverter (1980) e il compressore Twin Rotary (1988) grazie ai quali si consolida come azienda pionieristica e innovativa. Già negli anni '80 Toshiba è in grado di offrire un'ampia gamma di prodotti,

e nel corso degli anni successivi l'impegno costante nella ricerca e nello sviluppo di nuove tecnologie mirate al risparmio energetico ha fatto in modo che i climatizzatori Toshiba fossero sempre all'avanguardia, confermando l'azienda come leader nel settore della climatizzazione, del risparmio energetico e del rispetto per l'ambiente.

Nel 1999, infatti, Toshiba è ancora al vertice del settore in quanto primo produttore ad adottare per tutti i suoi prodotti i refrigeranti R-410A e R-407C, che non danneggiano la fascia d'ozono.

al servizio della qualità



Lo spirito innovativo di Toshiba continua con la ricerca volta al miglioramento dei suoi prodotti, raggiungendo importanti traguardi.

La spiccata curiosità e la grande passione per la ricerca dei due fondatori dell'azienda hanno caratterizzato il marchio Toshiba sin dagli inizi per continuare a vivere, ancora oggi, nella filosofia aziendale. Il loro grande sogno era quello di sviluppare tecnologie che fossero realmente utili e a vantaggio di tutta la comunità.

Oggi, a distanza di oltre 140 anni da quel lontano 1875, possiamo tranquillamente affermare che quel sogno è diventato realtà.

Toshiba è, infatti, leader mondiale nella tecnologia d'avanguardia e propone applicazioni e sistemi pensati per assicurare il massimo comfort del consumatore.

Oggi i principali impianti di produzione dei sistemi di climatizzazione hanno sede in Giappone e in Thailandia. Il primo, Toshiba Fuji Works con sede a Fuji, è il centro dove

vengono impiegate le tecnologie di climatizzazione più innovative e all'avanguardia mentre la sede thailandese è oggi il centro di produzione di una vasta gamma di prodotti per le Linee Residenziali e Light Commercial.

I prodotti provenienti da quest'ultimo stabilimento sono oggi distribuiti in più di 50 paesi in tutto il mondo, compresa l'Italia.

NATUR32

La risposta Toshiba per l'ambiente

Toshiba, perseguendo la propria filosofia di innovazione continua, ha lanciato NATUR32, che significa offrire ai nostri clienti solo il meglio in termini di prestazioni senza compromessi, efficienza e di limitato impatto sull'ambiente.

La salvaguardia dell'ambiente è alla base del regolamento UE 517/2014 che ha introdotto requisiti più stringenti di controllo e verifica sui sistemi che utilizzano gas refrigeranti, e ha come obiettivo di limitare le potenziali emissioni di CO₂ dovute ai gas refrigeranti stessi.

Pertanto, a partire dal 2017, vengono imposte limitazioni sempre più restrittive sull'immissione nel mercato europeo di gas fluorurati a effetto serra, con l'obiettivo di ridurre entro il 2030 la quantità di CO₂ immissibile in atmosfera. Non tutti i refrigeranti hanno lo stesso potenziale di emissione di CO₂, chiamato GWP. La sfida non è solo quella di utilizzare refrigeranti con GWP più basso ma che al contempo presentino delle qualità peculiari per mantenere e perfino migliorare le efficienze dei sistemi di climatizzazione e riscaldamento



con un utilizzo sempre più misurato e consapevole dell'energia. Le famiglie della gamma NATUR32, non solo utilizzano il refrigerante R32 con un GWP di solo 675, ma contengono anche una minore quantità di refrigerante (circa il 30% in meno) rispetto ai sistemi R-410A, il tutto con delle prestazioni estremamente interessanti e migliorative rispetto ai modelli precedenti.

Attenzione per l'ambiente

La scelta del giusto partner

In ottemperanza ai requisiti di legge Toshiba si è associata ai consorzi Ridomus per lo smaltimento a fine vita dei climatizzatori e Ecoped per le pile in essi contenute. Il sistema dei consorzi Ecoped e Ridomus rappresenta una realtà unica nel suo genere, creata da due primari Consorzi Nazionali che sviluppano le proprie attività sulla precisa volontà degli imprenditori e delle imprese che li animano: l'obiettivo è di garantire la difesa dell'ambiente e dell'uomo per contribuire a migliorare la qualità della vita senza rinunciare alla ricerca e l'innovazione di nuovi prodotti e servizi.

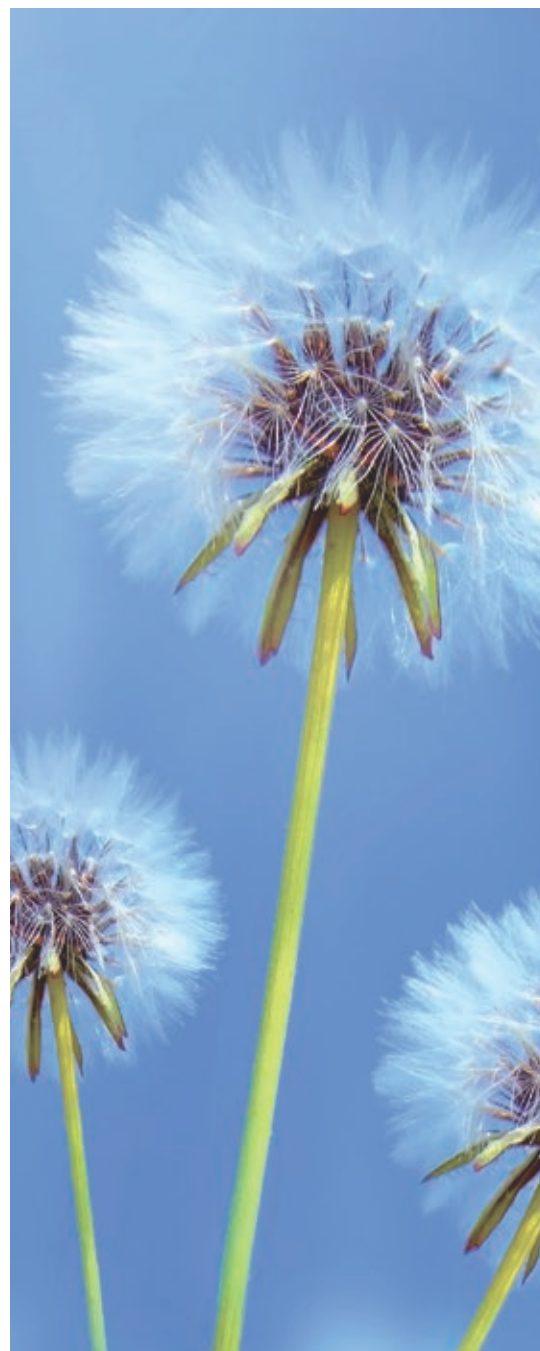
"ECOGuard, stai dalla parte buona"

Il sistema ECOGuard, unico in Europa, realizzato da ECOPEDE-RIDOMUS in collaborazione con TUV Sud, si basa sul totale controllo della filiera, attraverso la completa tracciabilità dei semilavorati mediante standard comprovati e piani di controllo interni ed esterni.

In sintesi si vuole garantire:

- Totale tracciabilità dei rifiuti lungo tutta la filiera.
- Massimizzazione del recupero delle risorse naturali contenute nei RAEE.
- Riduzione dell'impatto ambientale
- Etica e sicurezza sul lavoro.

Il sistema ECOGuard è certificato da TUV che esegue audit periodici sia sulle strutture che sui consorzi per garantire il rispetto delle regole da parte di tutta la filiera. Questo permette di passare, nel rispetto totale dell'ambiente dal concetto di rifiuto (per i RAEE) a quello di "Miniera Urbana" dalla quale è possibile estrarre preziose risorse naturali. Queste vengono poi rilavorate attraverso tecnologie evolute fino a diventare nuove materie prime, pronte ad esser utilizzate in nuovi cicli produttivi, contribuendo in misura significativa alla riduzione dell'impatto ambientale legato all'estrazione e la progressiva riduzione delle riserve.



Efficienza Energetica Stagionale

La salvaguardia dell'ambiente in cui viviamo è una delle priorità dell'Unione Europea. Per questo motivo è stata implementata dalla direttiva Europea Ecodesign che ha come fine quello di promuovere prodotti sempre più efficienti e parchi nell'utilizzo dell'energia (ErP).

Le varie categorie di prodotti sono divise in "Lotti", ciascuno con requisiti specifici. E per alcune categorie vige l'obbligo di pubblicazione dell'Etichetta Energetica con relativa classe di efficienza il cui valore più performante è A+++.

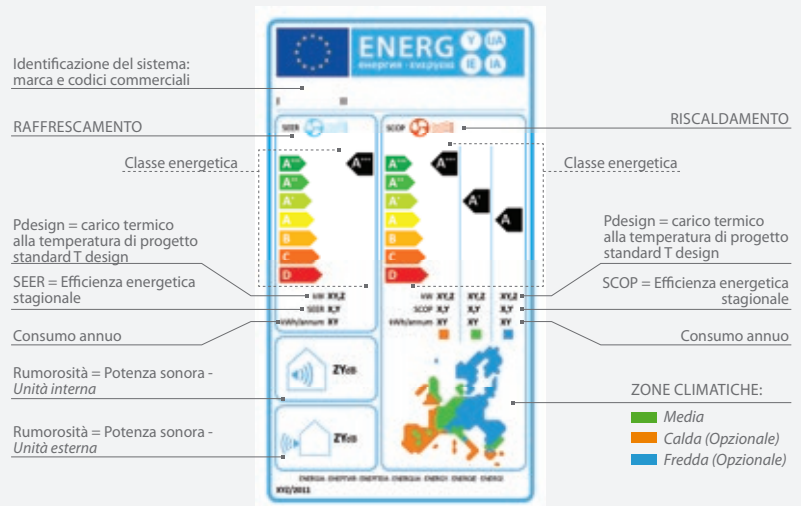
L'etichetta energetica è stata creata per dare ai consumatori finali, in modo facile e d'immediata comprensione, uno strumento informativo sull'efficienza energetica del prodotto che si vuole acquistare. Le efficienze stagionali sono misurate secondo il profilo di temperatura di Strasburgo.

Per l'efficienza stagionale in riscaldamento sono stati definiti anche i profili per zone climatiche rispettivamente calde e fredde. Per capire come potrebbe comportarsi la macchina prescelta, è opportuno guardare i valori concernenti alla propria zona climatica.

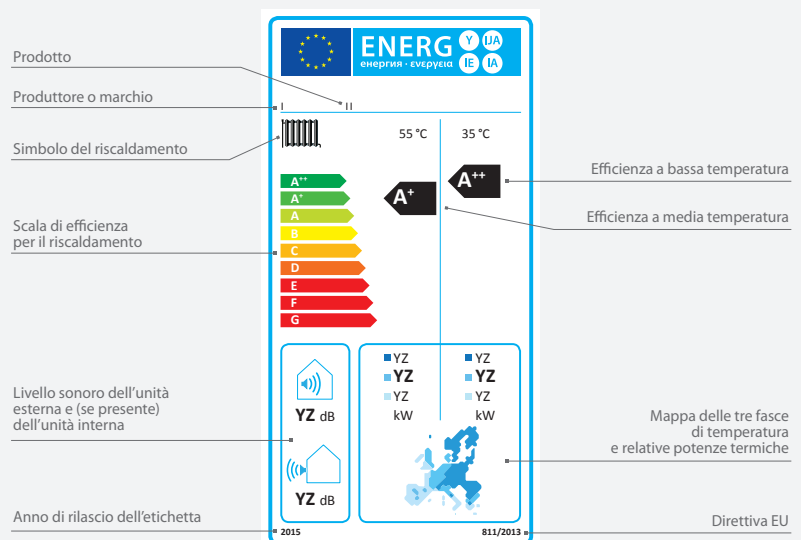
LOTTO 10: pompe di calore e climatizzatori aria/aria con potenza fino a 12 kW. Misurazione dell'efficienza stagionale sia in raffreddamento che in riscaldamento, rispettivamente SEER e SCOP, livelli di potenza sonora massimi.

LOTTO 1: pompe di calore aria/acqua con potenza fino a 400 kW (etichetta energetica fino a 70 kW). Misurazione dell'efficienza energetica stagionale in riscaldamento (η_s) e i livelli di potenza sonora massimi.

POMPE DI CALORE ARIA/ARIA



POMPE DI CALORE ARIA/ACQUA (funzione riscaldamento ambienti)



LOTTO 21: pompe di calore superiori ai 12 kW. La direttiva riguarda i prodotti di riscaldamento dell'aria, prodotti di raffreddamento, chillers di processo ad alta temperatura e i ventilconvettori ed è entrata in vigore il 1° gennaio 2018.

Un ulteriore strumento per misurare l'efficienza energetica è il valore SCOP. Lo SCOP, o Coefficiente Stagionale di Performance, è il nuovo parametro europeo per classificare le pompe di calore in termini di efficienza energetica. È la versione aggiornata del COP (Coefficiente

di Performance), che in precedenza registrava la potenza consumata per produrre energia in modalità di riscaldamento data una precisa e unica temperatura. A differenza del COP, lo SCOP considera invece le performance durante le stagioni più fredde, poiché include nel calcolo diverse variazioni della temperatura. In questo modo la classificazione energetica risulta più accurata.

Per maggiori informazioni sulle prestazioni dei sistemi di Toshiba: www.toshibaclima.it

Il clima ideale sempre e ovunque

Soluzioni di controllo in mobilità



Toshiba HOME AC Control¹

Controllo remoto da smartphone e tablet per le unità a parete e console.

Con Toshiba Home è come avere il telecomando del proprio climatizzatore sempre con sé, comodamente sul proprio smartphone o tablet.

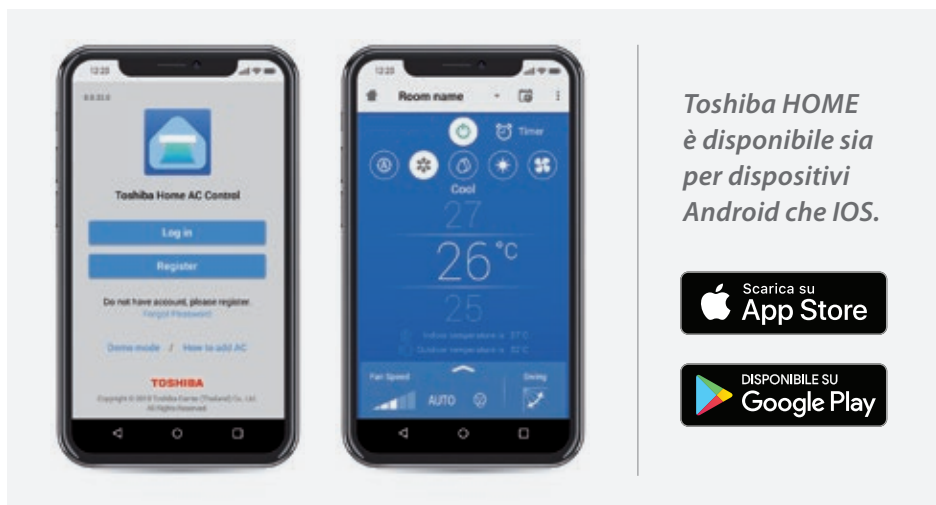
Grazie all'interfaccia grafica semplice e intuitiva, l'utente può:

- gestire fino a 10 unità interne, singolarmente o in gruppo (max 3 gruppi costituiti da max 10 unità interne);
- impostare sia le funzioni principali (On/Off, impostare la temperatura, modalità di funzionamento, posizione dei deflettori e portata del flusso d'aria) sia quelle speciali (funzioni quali ECO, Power Select, Pure, Floor, Quiet, 8°C...);
- impostare il blocco bimbi;
- ricevere la segnalazione di codice errore;

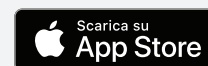
- impostare il timer di accensione e spegnimento automatico sia per singola macchina che di gruppo;
- impostare la programmazione settimanale sia per singola macchina che di gruppo;

- rilevare la temperatura interna ed esterna dell'ambiente.

Disponibile per i modelli: Super Daiseikai 9, Daiseikai Light, Shorai, Seiya, Console Serie E1².



Toshiba HOME è disponibile sia per dispositivi Android che IOS.



1. Necessario modulo Wi-Fi acquistabile separatamente RB-N102S-G.

2. Console con codice commerciale RAS-B_U2FVG-E1.



Toshiba AC Control³

L'App di Toshiba per i sistemi Small Office⁴, Light Commercial e Business.

Con Toshiba AC Control, controllare il clima in ufficio o nel proprio negozio, anche da remoto, non è mai stato così facile. Con la sua interfaccia grafica utente semplice e intuitiva, l'app permette di:

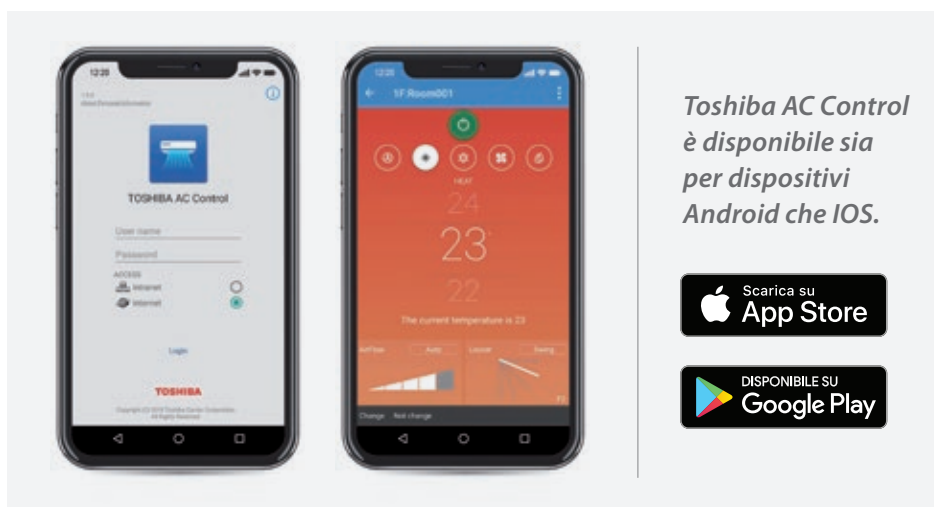
- monitorare le unità interne ovunque;
- controllare direttamente fino a 32 unità;
- creare account "amministratore" e "utente" con funzioni dedicate;
- impostare le funzioni principali (On/Off, impostare temperatura, modalità di funzionamento, velocità della ventola e oscillazione delle alette).

L'account con profilo "amministratore" permette di gestire a 360° il proprio impianto, anche da remoto:

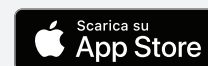
- gestire i livelli di accesso e configurare il sistema anche a distanza;

- abbinare il calendario dell'impianto alla routine dei dipendenti per ottimizzare la gestione delle strutture senza compromettere il comfort;
- inviare in maniera automatica i codici di errore al centro assistenza;

- impostare il controllo di gruppo con funzione On/Off per tutti i dispositivi;
- impostare i limiti di temperatura ammessi (programmazione e controllo della temperatura);
- impostare e controllare i diversi livelli di accesso assegnabili agli utenti.



Toshiba AC Control è disponibile sia per dispositivi Android che IOS.



3. Necessario interfaccia gateway acquistabile separatamente BMS-IWF0320E.

4. Sistemi Small Office: cassetta compatta monosplit e canalizzabile ribassata monosplit.

Il clima ideale sempre e ovunque

Soluzioni di controllo in mobilità



Toshiba&Wi-Fi

Controllo remoto da Smartphone, tablet e PC via wi-fi & internet

- Ideale per il controllo del condizionatore di casa, ovunque ci si trovi, in qualsiasi momento della giornata.

- Semplice posizionamento all'interno degli ambienti.
- Semplice connessione alla rete Wi-Fi di casa o dell'ufficio.

- APP disponibili sia per dispositivi Android che IOS.
- Controllo da PC via browser.
- Interfaccia grafica semplice ed intuitiva.
- Facile da usare.
- Due modelli per una compatibilità sia con tutte le unità della gamma residenziale che con tutte le unità delle gamme light commercial e VRF.
- Possibilità di comandare varie funzioni tra cui:
 - accensione e spegnimento
 - modo operativo
 - temperatura impostata
 - velocità del ventilatore



Combi Control

Controllo remoto da qualsiasi cellulare e tablet⁽¹⁾ tramite SMS

(1) Se provvisto di scheda SIM

- Ideale per il controllo del condizionatore di casa, ovunque ci si trovi, in qualsiasi momento della giornata.

- Semplice posizionamento all'interno degli ambienti.
- Semplice attivazione, basta solo una scheda SIM.

- APP disponibili sia per dispositivi Android che IOS.
- Utilizzabile anche con cellulari non evoluti tramite invio di SMS.
- Facile da usare.
- Compatibile con tutte le unità dotate di telecomando a infrarosso della gamma residenziale, light commercial, e per VRF parete e console.
- Possibilità di comandare varie funzioni tra cui:
 - accensione e spegnimento
 - modo operativo
 - temperatura impostata
 - velocità del ventilatore



Garanzia di qualità

Toshiba si impegna a sviluppare tecnologia per i suoi sistemi di climatizzazione in grado di proteggere l'ambiente, assicurando qualità, sicurezza ed affidabilità agli utenti di tutto il mondo.

Toshiba non solo rispetta gli standard europei (EN 14511, EN 14825, EN 16147), ma partecipa anche al programma Eurovent, dando così al consumatore un'ulteriore garanzia sugli alti livelli di performance e certifica che i livelli di consumo siano effettivamente quelli dichiarati.

È possibile verificare la validità dei certificati online:
www.eurovent-certification.com.

I condizionatori e le pompe di calore Toshiba si sono guadagnate la certificazione ISO 9001 per la gestione del controllo della qualità.



L'impegno di Toshiba nell'offrire ai propri clienti dei prodotti ad elevata qualità ed affidabilità si evidenzia nell'offerta dell'estensione della garanzia sui compressori fino a 5 anni per tutti i prodotti residenziali e Estia, tutti i dettagli sul sito www.toshibaclima.it.



Convenienza economica

AGEVOLAZIONI TARIFFARIE E INCENTIVAZIONI

Le pompe di calore Toshiba permettono di accedere alle agevolazioni tariffarie e incentivazioni in vigore, verificare sempre la piena rispondenza della specifica applicazione ai requisiti di legge.

Per le "riqualificazioni energetiche" una delle condizioni è che i sistemi soddisfino gli specifici requisiti minimi di efficienza.

Cerca il logo corrispondente di fianco al prodotto di interesse.

RISTRUTTURAZIONI 50% detrazione fiscale	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA 65% detrazione fiscale	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA Conto termico

Sconto Termico

In collaborazione con 3E Studio, Toshiba offre un servizio pensato per amplificare i benefici del Conto Termico: lo **Sconto Termico**.

Per rimborsi fino a 5.000 € il Conto Termico prevede l'erogazione dell'incentivo in circa 6 mesi mentre lo Sconto Termico garantisce: pagamento immediato, zero stress, zero rischi.

Come funziona? L'utente finale paga all'installatore solo la parte dell'intervento non coperta dallo Sconto Termico, ottiene uno sconto immediato e non si deve preoccupare di quando arriverà il rimborso.

Tutte le informazioni presso l'installatore Toshiba di fiducia.



La gamma residenziale

Avere un clima ideale all'interno degli ambienti in cui si passa la maggior parte del tempo, è uno dei fattori essenziali per il benessere della persona.

Quali sono le caratteristiche che deve avere il climatizzatore ideale?

- Capacità di raggiungere e mantenere la temperatura desiderata.

- Garantire un alto livello di qualità dell'aria in ricircolo.
- Controllare la direzione del flusso d'aria.
- Silenziosità.
- Massima efficienza energetica e risparmio in bolletta

La linea residenziale Toshiba si compone di sistemi in grado di

soddisfare le necessità di qualsiasi tipo di abitazione, con modelli che fanno dell'ottimizzazione delle prestazioni e del comfort e la facilità di installazione e manutenzione i loro punti chiave.

Gestione ottimale della potenza Il DC Hybrid Inverter

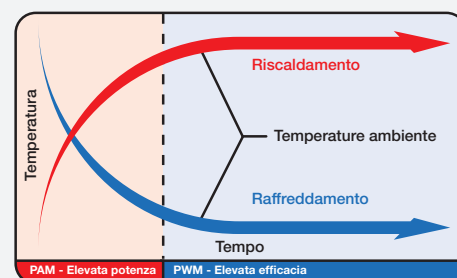
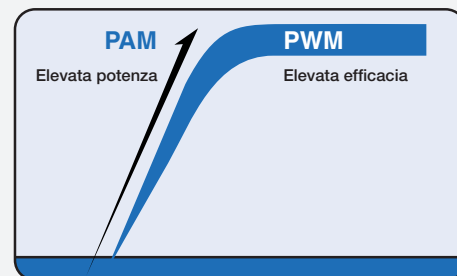
La tecnologia Toshiba DC Hybrid Inverter controlla la potenza termica fornita dal climatizzatore. Modificando la frequenza (PWM) o l'intensità (PAM) della corrente di alimentazione, varia senza "strappi" la velocità di rotazione o la potenza del compressore, il cuore del vostro climatizzatore.

Questa tecnologia rende possibile l'adattamento della capacità di raffreddamento o riscaldamento alle reali condizioni operative richieste. Quando la temperatura ambiente è molto lontana da quella programmata, il climatizzatore opera alla sua

massima capacità (logica PAM), assicurando il rapido raggiungimento di una temperatura confortevole.

Una volta raggiunta la temperatura ambiente desiderata, l'Inverter varia con precisione la potenza per mantenere una temperatura vicina al valore programmato (logica PWM).

Il risultato è un comfort ottimale associato a un minimo consumo di energia e una spesa energetica molto contenuta. Ad esempio l'unità Super Daiseikai 9 (taglia 10) raggiunge un'efficienza stagionale in raffreddamento SEER di ben 10,6.





Elevato SCOP

Sistemi di filtrazione di ultima generazione

Totale compatibilità ambientale

Impareggiabile riserva di potenza



Quando tecnologia e comfort si incontrano

Con la loro linea elegante e l'innovativo design, tutte le unità interne si adattano perfettamente a qualsiasi ambiente e architettura. Hanno tutte le caratteristiche ricercate dai clienti: sono silenziose, impostabili in base alle proprie esigenze, con alte performance, facili da installare e da mantenere e in grado di assicurare un risparmio energetico e di bolletta. Grazie al sistema di filtrazione garantiscono un salutare ricambio dell'aria all'interno dell'ambiente.

Toshiba è stata la prima azienda a equipaggiare i propri sistemi di climatizzazione con la tecnologia Inverter nel 1980 e, da allora, ha sempre mantenuto il vantaggio tecnologico rispetto alla concorrenza. Lo sviluppo del sistema DC Hybrid Inverter ha dimostrato la capacità di Toshiba di continuare a innovare e di offrire sempre la migliore tecnologia: efficiente, performante e rispettosa dell'ambiente.

Silenziosità

Gli ambienti dove operano i sistemi Toshiba sono estremamente confortevoli e silenziosi. L'analisi e lo studio dei flussi e dei percorsi d'aria, eseguiti nei nostri laboratori, garantiscono infatti ottime performance a livello di percezione di silenziosità. Inoltre, l'impiego di tecnologie evolute quali i compressori

DC Twin Rotary, garantisce elevate prestazioni energetiche. La rotazione più uniforme dei componenti del sistema permette una riduzione notevole delle vibrazioni, con un evidente effetto positivo anche sull'affidabilità del sistema e sulla silenziosità dell'intero circuito frigorifero rispetto ad un compressore tradizionale Scroll.

L'aria? La comandi tu.

La qualità dell'aria che respiriamo è importante, e lo diventa ancora di più all'interno degli ambienti in cui viviamo. È per questo che i modelli residenziali Toshiba sono dotati dei migliori sistemi di filtrazione mentre lo scambiatore ha uno speciale rivestimento che lo protegge dal deposito delle impurità. Il sistema filtrante multistadio svolge una funzione di pre-trattamento, rimozione di particolato fine e previene la formazione di batteri sui componenti interni dell'unità.

Il purificatore al plasma e la funzione Self-cleaning garantiscono vantaggi concreti: non solo una qualità migliore dell'aria in ricircolo e la minor diffusione dei cattivi odori, ma anche una macchina in grado di perdurare nel tempo.

Di grande importanza è anche la gestione del flusso dell'aria. Con i modelli Toshiba è possibile impostare la direzione dell'aria, non solo per una diffusione omogenea all'interno della stanza, ma anche per creare un ambiente confortevole per tutti i suoi abitanti.



ELEVATISSIMA
EFFICIENZA
ENERGETICA



LIMITAZIONE
DI POTENZA



PURIFICATORE
AL PLASMA



DISTRIBUZIONE
ARIA 3D



NATUREE



Tre taglie con potenze
da 2,5 a 4,5 kW

Efficienza stagionale
SEER fino a 10,60
e SCOP fino a 5,20

Funzione Fireplace:
per una diffusione
del calore omogenea

Detraibilità 65%
e Conto Termico

Distribuzione aria in 3D

Purificatore al plasma

Funzione antigelo

Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)

Super Daiseikai 9 Inverter a parete

5
ANNI*

GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Il Super Daiseikai 9 garantisce raffrescamento e riscaldamento primario tutto l'anno a qualsiasi latitudine e in qualsiasi condizione: fino a -15°C in inverno e a +46°C in estate. Il compressore DC Twin Rotary Inverter, che modula con elevata efficienza anche ai bassi carichi, garantisce un utilizzo attento dell'energia. Il Super Daiseikai 9 vanta un'efficienza stagionale da primato con classe energetica A+++ in freddo e in caldo. Inoltre, il Super Daiseikai 9 si inserisce nella gamma NATUR32, perseguendo l'impegno di Toshiba nella salvaguardia dell'ambiente. Infatti, è equipaggiato con il gas R32, refrigerante di nuova generazione con bassi livelli di GWP e un impatto potenziale limitato di emissione di CO₂ nell'ambiente. Ma il risultato migliore lo offre in termini di comfort ambiente poiché associa

un'elevata silenziosità ad un preciso controllo della temperatura desiderata. La tecnologia Toshiba è sempre al servizio del benessere dell'utilizzatore, infatti, il sistema Super Daiseikai 9 permette un'elevata e molteplice personalizzazione del comfort. Dal telecomando l'utente potrà impostare il suo utilizzo personalizzato: funzione Quiet per un funzionamento silenzioso, funzione programmazione settimanale che permette di selezionare fino a 4 eventi differenti al giorno per ogni giorno della settimana, funzione Power Select per limitare il consumo massimo. Tra le funzioni disponibili, la funzione Fireplace è tra le più innovative: permette di ottenere una distribuzione ottimale del calore ambiente in presenza di un'altra fonte di calore quale un camino. Inoltre, Super Daiseikai 9 è dotato di purificatore al plasma per garantire un'aria più pulita e alette motorizzate per diffusione dell'aria in 3D. Il sistema è dotato anche di funzione autopulente che previene il deposito di polveri sullo scambiatore e la funzione antigelo (tasto 8°C) che permette di mantenere una minima temperatura all'interno dell'ambiente.









Pompa
di Calore

Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11

Specifiche tecniche **Pompa di calore**

Unità interna		RAS-10PKVPG-E	RAS-13PKVPG-E	RAS-16PKVPG-E
Unità esterna		RAS-10PAVPG-E	RAS-13PAVPG-E	RAS-16PAVPG-E
RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	2,5	3,5	4,5
Capacità min. - max.	kW	0,80 - 3,50	0,90 - 4,10	0,90 - 5,10
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,15 - 0,45 - 0,82	0,18 - 0,75 - 1,00	0,18 - 1,08 - 1,38
Pdesignc	kW	2,5	3,5	4,5
SEER	W/W	10,60	9,50	8,50
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A+++
Consumo energetico stagionale	kWh	83	129	185
RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,2	4,0	4,5
Capacità min. - max.	kW	0,70 - 5,80	0,80 - 6,30	0,80 - 6,80
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0,15 - 0,60 - 1,55	0,17 - 0,80 - 2,00	0,17 - 1,37 - 2,05
Pdesignh	kW	3,0	3,6	4,5
SCOP	W/W	5,20	5,10	4,60
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	807	988	1369
Unità interna				
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	690 - 720	710 - 720	730 - 740
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	20 - 24 - 43	20 - 25 - 44	22 - 26 - 45
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	20 - 24 - 44	20 - 24 - 45	22 - 26 - 46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	58 - 59	59 - 60	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270
Peso	kg	14	14	14
Unità esterna				
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	2160 - 2160	2160 - 2160	2160 - 2160
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	48 - 50	49 - 50
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	63 - 65	64 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)	mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Peso	kg	38	38	38
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Pre-carica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 1,00 - 0,68 - 675	R32 - 1,00 - 0,68 - 675	R32 - 1,00 - 0,68 - 675
Accoppiamento a cartella Gas - Liquido		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min. - max)	m	2 - 25	2 - 25	2 - 25
Dislivello massimo	m	10	10	10
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Detraibilità fiscale				
Conto Termico				

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta



ELEVATA EFFICIENZA
ENERGETICA



LIMITAZIONE
DI POTENZA



DISTRIBUZIONE
ARIA 3D



IONIZZATORE



6 taglie 2,5 a 7,0 kW

Elevati valori di SEER
e SCOP

Combinazioni
mono e multisplit

Ionizzatore

Distribuzione aria in 3D
(taglie 18, 22, 24)

Funzione Quiet
per unità esterna

On demand defrost

Programmazione
settimanale

Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)



Daiseikai Light Inverter a parete

5
ANNI*
GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Il nuovo Daiseikai Light è la novità in casa Toshiba pensato per chi cerca il comfort ideale non solo per la temperatura, ma anche per la qualità dell'aria nella propria abitazione e basso impatto ambientale. In ambienti in cui, per necessità, si tengono le finestre chiuse, l'aria rischia di diventare viziata. Daiseikai Light, dotato di ionizzatore, permette di raggiungere la temperatura ideale e rimettere in circolo un'aria più pulita e salubre, rendendo la permanenza nella stanza un vero e proprio piacere. Inoltre, la batteria è dotata di uno speciale rivestimento che impedisce il depositarsi dello sporco sullo scambiatore: per un'unità in grado di perdurare nel tempo e garantire ottime performance. Daiseikai Light è dotato di diverse funzioni, pensate per soddisfare

tutti i bisogni e le necessità, per avere sempre un clima ideale.

Tra le novità, si distinguono la funzione Fireplace, ideale per far circolare il calore all'interno della stanza, e la funzione Antigelo, in grado di mantenere costante la temperatura tra i 5°C e 13°C, perfetta da usare per quando si è fuori casa e avere rapidamente al rientro un ambiente caldo e accogliente. La funzione Comfort Sleep, oltre a garantire un sonno tranquillo e al riparo dai rumori, controlla automaticamente il flusso dell'aria e spegne automaticamente l'unità, così da garantire anche un risparmio energetico.

La funzione Quiet per l'unità esterna, in genere installata sui balconi, è pensata per ridurre il livello di rumorosità e mantenere così buoni rapporti di vicinato.

La funzione On demand defrost, infine, permette di comandare manualmente lo sbrinamento dell'unità esterna. Altre funzioni disponibili pensate per risparmiare tempo ed energia: Power Select, limitatore di potenza, Hi Power, Preset per memorizzare le funzioni preferite, programmazione settimanale.

Pompa
di Calore







Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11



Dati preliminari

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAS-B10J2KVRG-E	RAS-B13J2KVRG-E	RAS-B16J2KVRG-E	RAS-18J2KVRG-E	RAS-B22J2KVRG-E	RAS-B24J2KVRG-E
Unità esterna		RAS-10J2AVRG-E	RAS-13J2AVRG-E	RAS-16J2AVRG-E	RAS-18J2AVRG-E	RAS-22J2AVRG-E	RAS-24J2AVRG-E
RAFFRESCAMENTO							
Capacità nominale	kW	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
Capacità min. - max.	kW	0,75 - 3,2	0,8 - 4,1	1,2 - 5,3	1,24 - 6,0	1,29 - 6,7	1,5 - 7,7
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,6 - 0,82	0,18 - 1,05 - 1,25	0,23 - 1,4 - 1,72	0,23 - 1,42 - 2,00	0,24 - 1,99 - 2,20	0,30 - 2,25 - 2,55
Pdesignc	kW	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
SEER	W/W	6,90	6,50	6,50	7,30	6,80	6,25
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	127	189	248	240	314	392
RISCALDAMENTO							
Capacità nominale	kW	3,2	4,2	5,5	6,0	7,0	8,0
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 4,8	0,8 - 5,3	0,9 - 6,5	0,88 - 6,5	0,93 - 7,5	1,6 - 8,8
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,75 - 1,40	0,15 - 1,08 - 1,55	0,17 - 1,52 - 1,82	0,16 - 1,60 - 1,75	0,19 - 1,94 - 2,10	0,30 - 2,41 - 2,75
Pdesignh	kW	2,5	3,2	4,0	4,3	4,7	6,3
SCOP	W/W	4,60	4,60	4,20	4,40	4,40	4,07
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	761	974	1335	1368	1495	2166
Unità interna							
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	564 - 600	624 - 636	750 - 768	950 - 950	984 - 984	1074 - 1128
Livello di pressione sonora (q-a) (C)	dB(A)	22 - 38	22 - 39	24 - 43	26 - 44	27 - 45	28 - 47
Livello di pressione sonora (q-a) (H)	dB(A)	23 - 39	23 - 39	25 - 43	26 - 44	27 - 46	28 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	53 - 54	54 - 54	58 - 58	59 - 59	60 - 61	62 - 63
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	320 x 1050 x 265	320 x 1050 x 265	320 x 1050 x 265
Peso	kg	9	9	9	15	15	15
Unità esterna							
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	1668 - 1668	1980 - 1980	2040 - 2160	2076 - 1914	2184 - 2184	2916 - 2916
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	48 - 50	49 - 52	49 - 50	53 - 52	53 - 53
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	63 - 65	64 - 67	64 - 65	68 - 67	68 - 68
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-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
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	630 x 800 x 300
Peso	kg	28	34	34	34	34	43
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Pre carica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,51 - 0,34 - 675	R32 - 0,67 - 0,45 - 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"	1/2"	1/2"	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 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 25
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	15
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
Detraibilità fiscale				-		-	-
Conto Termico				-		-	-

C: Raffrescamento

H: Riscaldamento

a: alta

q-a: Quiet-Alta



OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICA



LIMITAZIONE
DI POTENZA



DISTRIBUZIONE
ARIA 3D



FUNZIONE QUIET



NATUREE



6 taglie 2,5 - 7,0 kW

SEER fino a 7,30
SCOP fino a 4,60

Inverter vettoriale
PAM&PWM

Distribuzione aria in 3D
(taglie 18, 22, 24)

Fino a -15°C
in riscaldamento e
in raffreddamento

Fino a +46°C
in raffreddamento

Per combinazioni
mono e multisplit

Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)

Shorai Inverter a parete

5
ANNI*

GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Shorai è un esempio dell'ingegnosità degli ingegneri Toshiba che combina efficienza e basso impatto ambientale. Anche questa famiglia è equipaggiata con refrigerante R32 a basso GWP che mostra la cura notevole verso soluzioni innovative a salvaguardia dell'ambiente e della società. Le taglie 18, 22 e 24, utilizzate tipicamente dove gli spazi sono ampi, sono dotati della funzione per la gestione del flusso dell'aria in 3D che permette di ottenere la distribuzione dell'aria e comfort termico uniforme. Il frontale compatto di materiale lucido e riflettente con estetica moderna e tondeggiante, rende Shorai un'unità dall'aspetto accattivante e che ne consente l'integrazione in qualsiasi architettura ed arredamento. Gli indicatori LED permettono di vedere la funzione attivata: blu indica

il funzionamento in raffreddamento, rosso quello in riscaldamento. Gli ingegneri Toshiba pensano non solo al comfort termico, ma anche a quello acustico dei clienti. Shorai ha valori di pressione sonora decisamente bassi: solo 23 dBA per le taglie 10 e 13. Toshiba pensa al benessere dell'utente nel tempo: proprio per questo ha equipaggiato la batteria con uno strato protettivo per evitare che polvere e impurità si depositino sulla superficie. Shorai è dotato della funzione "Power Select" che permette di limitare il consumo massimo di corrente elettrica, utile nel caso di uso del condizionatore in contemporanea con altri elettrodomestici, evitando così il rischio di far saltare il contatore per sovraccarico. Per facilitare il compito degli installatori, i sistemi possono essere alimentati sia dall'unità interna che esterna. È possibile smontare la bacinella di scarico condensa, il ventilatore e la scatola elettrica con poche semplici azioni per agevoli interventi di manutenzione. Inoltre, l'unità in B-code è disponibile per le combinazioni multi, così da integrare nella stessa applicazione sistemi differenti preservando la continuità estetica.









Pompa
di Calore

Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAS-B10PKVSG-E	RAS-B13PKVSG-E	RAS-B16PKVSG-E	RAS-18PKVSG-E	RAS-B22PKVSG-E	RAS-B24PKVSG-E
Unità esterna		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-16PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E	RAS-22PAVSG-E	RAS-24PAVSG-E
RAFFRESCAMENTO							
Capacità nominale	kW	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
Capacità min. - max.	kW	0,75 - 3,2	0,8 - 4,1	1,2 - 5,3	1,24 - 6,0	1,3 - 6,7	1,5 - 7,7
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,6 - 0,8	0,18 - 1,1 - 1,3	0,23 - 1,4 - 1,7	0,23 - 1,4 - 2,0	0,24 - 2,0 - 2,2	0,30 - 2,3 - 2,6
Pdesignc	kW	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,0
SEER	W/W	6,90	6,50	6,50	7,30	6,80	6,25
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	127	189	248	240	314	392
RISCALDAMENTO							
Capacità nominale	kW	3,2	4,2	5,5	6,0	7,0	8,0
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 4,8	0,8 - 5,3	0,9 - 6,5	0,9 - 6,5	0,9 - 7,5	1,6 - 8,8
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,8 - 1,4	0,15 - 1,1 - 1,6	0,17 - 1,5 - 1,8	0,16 - 1,6 - 1,8	0,19 - 1,9 - 2,1	0,30 - 2,4 - 2,8
Pdesignh	kW	2,5	3,2	4,0	4,3	4,7	6,3
SCOP	W/W	4,60	4,60	4,20	4,40	4,40	4,07
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	761	974	1335	1368	1495	2166
Unità interna							
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	564 - 600	624 - 636	750 - 768	950 - 950	984 - 984	1074 - 1128
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	23 - 38	23 - 39	25 - 43	31 - 44	34 - 45	35 - 47
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	24 - 39	24 - 39	26 - 43	31 - 44	34 - 46	35 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	53 - 54	54 - 54	58 - 58	59 - 59	60 - 61	62 - 63
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250
Peso	kg	9	10	10	14	14	14
Unità esterna							
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	1668 - 1668	1980 - 1980	2040 - 2160	2076 - 1914	2184 - 2184	2916 - 2916
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	48 - 50	49 - 52	49 - 50	53 - 52	53 - 53
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	63 - 65	64 - 67	64 - 65	68 - 67	68 - 68
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-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
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	630 x 800 x 300
Peso	kg	28	28	34	34	34	41
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Pre carica Kg - TCO _{Eq} - GWP		R32 - 0,51 - 0,34 - 675	R32 - 0,67 - 0,45 - 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"	1/2"	1/2"	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 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 20	2 - 25
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	15
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
Detraibilità fiscale				-		-	-
Conto Termico				-		-	-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: bassa-alta



OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICA



FUNZIONE QUIET



SELF-CLEANING



MONO/MULTI SPLIT

NATUREE



7 taglie disponibili:
da 1,5 a 6,5 kW

SEER fino a 6,30
e SCOP fino a 4,00

Fino a
-15°C in riscaldamento
a +46°C in raffreddamento

Combinazione
mono e multisplit

Magic Coil e scambiatore
Self-Cleaning

Funzione Hi Power

Funzione Quiet per unità
interna ed esterna

Funzione ECO

Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)



Seiya Inverter a parete

5
ANNI*

GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Seiya è il nuovo climatizzatore Toshiba pensato per chi cerca buone prestazioni in un'unità dalle dimensioni compatte e dal design moderno.

Disponibile in 7 taglie diverse, è in grado di raffreddare e riscaldare qualsiasi tipologia di ambiente, da quelli più piccoli (con la taglia 05) a quelli più ampi (con la taglia 24). La batteria è dotata di uno speciale rivestimento protettivo che previene il depositarsi dello sporco sulla superficie e preserva il funzionamento dell'unità nel tempo.

L'unità esterna del Seiya è stata progettata e realizzata per minimizzare il livello sonoro delle vibrazioni: grazie alla scheda di controllo inverter e al nuovo software i miglioramenti sono sorprendenti.

Il telecomando di Seiya permette all'utente di raggiungere il comfort ideale con un semplice gesto. La funzione Hi Power controlla automaticamente la temperatura ambiente e velocizza il raffreddamento e riscaldamento della stanza. La funzione Quiet per unità esterna ne aumenta la silenziosità: ideale da utilizzare durante le ore notturne per un riposo sereno e mantenere l'armonia con il vicinato. La funzione ECO regola automaticamente l'impostazione della temperatura della stanza, in modo da ridurre il carico di funzionamento dell'unità e risparmiando così energia. La soluzione ideale per ottenere un ulteriore risparmio in bolletta. Infine, Seiya permette di comandare manualmente in condizioni climatiche particolari lo sbrinamento dell'unità esterna.

Le nuove unità interne Seiya fino alla taglia 16 sono B-code, disponibili cioè sia per le combinazioni mono che multisplit.










Pompa
di Calore

Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11

Dati preliminari

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAS-B05J2KVG-E	RAS-B07J2KVG-E	RAS-B10J2KVG-E	RAS-B13J2KVG-E	RAS-B16J2KVG-E	RAS-18J2KVG-E	RAS-24J2KVG-E
Unità esterna		RAS-05J2AVG-E	RAS-07J2AVG-E	RAS-10J2AVG-E	RAS-13J2AVG-E	RAS-16J2AVG-E	RAS-18J2AVG-E	RAS-24J2AVG-E
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	1,00 - 3,60	1,20 - 4,70	1,30 - 5,50	1,60 - 7,20
Potenza assorbita (min. - nominale - max)	kW	0,22 - 0,37 - 0,60	0,22 - 0,53 - 0,83	0,24 - 0,77 - 1,00	0,26 - 1,10 - 1,25	0,32 - 1,40 - 1,80	0,27 - 1,55 - 1,80	0,32 - 2,25 - 2,60
Pdesignc	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
SEER	W/W	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10	6,30	6,10
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	86	115	143	189	241	278	373
RISCALDAMENTO								
Capacità nominale	kW	2,0	2,5	3,2	3,6	5,0	5,4	7,0
Capacità min. - max.	kW	0,90 - 3,00	0,92 - 3,30	1,00 - 3,90	1,10 - 4,50	1,30 - 6,00	1,00 - 6,00	1,60 - 8,10
Potenza assorbita (min. - nominale - max)	kW	0,19 - 0,47 - 0,73	0,19 - 0,64 - 0,90	0,20 - 0,86 - 1,11	0,22 - 0,92 - 1,24	0,24 - 1,40 - 1,70	0,20 - 1,60 - 1,85	0,29 - 2,10 - 2,55
Pdesignh	kW	1,6	2,0	2,4	2,8	3,6	3,8	5,4
SCOP	W/W	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	560	699	839	980	1259	1329	1890
Unità interna								
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	510 - 522	522 - 534	540 - 552	600 - 618	750 - 768	798 - 840	1074 - 900
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	19 - 22 - 37	20 - 23 - 38	21 - 24 - 39	21 - 24 - 41	22 - 25 - 43	32 - 36 - 47	35 - 39 - 48
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	19 - 22 - 37	20 - 23 - 38	21 - 24 - 39	21 - 24 - 42	22 - 25 - 43	32 - 36 - 48	35 - 37 - 43
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 52	53 - 53	54 - 54	56 - 57	58 - 58	60 - 63	63 - 58
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320x1050x250
Peso	kg	9	9	9	9	10	9	14
Unità esterna								
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	1800 - 1800	1800 - 1800	1800 - 1800	1980 - 1980	2160 - 2160	2160 - 2160	2220 - 2220
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 48	46 - 48	48 - 50	48 - 50	49 - 51	50 - 52	55 - 55
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 63	61 - 63	63 - 65	63 - 65	64 - 66	65 - 67	70 - 70
Intervallo di funzionamento raffreddamento	°C	-15 ÷ 46	-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	-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	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	22	22	23	24	30	34	38
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,4 - 0,27 - 675	R32 - 0,4 - 0,27 - 675	R32 - 0,43 - 0,29 - 675	R32 - 0,46 - 0,31 - 675	R32 - 0,62 - 0,42 - 675	R32 - 0,88 - 0,59 - 675	R32 - 1,08 - 0,73 - 675
Accoppiamento a cartella Gas - Liquido		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min. - max)	m	2 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 20	2 - 20	2 - 20
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	12	12
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
Detraibilità fiscale					-	-	-	-
Conto Termico						-	-	-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta



OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICA



SELF-CLEANING



SILENZIOSITÀ



CONSUMI CONTENUTI



MIRAI NATURE



7 taglie 1,5 - 6,5 kW

SEER fino a 6,30
SCOP fino a 4,20

Compressori
DC Rotary R32

Inverter vettoriale
PAM&PWM

Conto Termico e
detraibilità 65%

Fino a -15°C
in riscaldamento e
in raffreddamento

Fino a +46°C
in raffreddamento

Per combinazioni
mono e multisplit

Mirai Inverter a parete

5
ANNI*

GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Mirai è un prodotto adatto per applicazioni residenziali; offre un design moderno e garantisce elevate prestazioni energetiche: classe A+ per tutte e sette le taglie sia in raffreddamento che in riscaldamento e per le taglie 16, 18 e 24 in raffreddamento fino ad A++.

I sistemi sono equipaggiati con il refrigerante R32 che ha un valore di GWP di solo 675, ma soprattutto con una quantità di refrigerante che scende a soli 400 g per le taglie 10 e 13 con solo 0,29 TonEQ di CO₂ per sistema.

Sono ben 7 le differenti potenze disponibili, con le due taglie da 18 e 24, da 5,0 e da 6,5 kW di capacità nominale, adatte a locali di grandi dimensioni. L'estetica moderna e con angoli arrotondati, il materiale lucido e riflettente, il frontale compatto e i LED bianchi, rendono Mirai un'unità dall'aspetto accattivante e che

ne consente l'integrazione in qualsiasi architettura ed arredamento.

Il telecomando, compatto e con comandi chiari ed ergonomici, è di facile utilizzo. Come le altre unità della serie residenziale, Mirai permette all'utente di massimizzare il suo benessere: il tasto ECO che permette di ottenere un risparmio energetico fino al 25% rispetto alle impostazioni standard senza sacrificare il comfort ambientale; il tasto FAN che permette di selezionare la velocità della ventola tra 6 modalità differenti.

La batteria è rivestita con uno strato protettivo per evitare che polvere e impurità si depositino sulla superficie, migliorandone la pulizia e le prestazioni nel tempo denotando l'interesse di Toshiba al benessere dell'utente. Il sistema può essere alimentato sia dall'unità interna che esterna, facilitando così il compito dell'installatore. Cura notevole è stata posta anche per rendere agevole la manutenzione: con poche semplici azioni è possibile smontare la bacinella di scarico condensa, il ventilatore e la scatola elettrica. Inoltre, la gamma di interne Mirai fino alla taglia 16 è in B-code, cioè compatibile anche per le combinazioni multisplit.









Pompa
di Calore

Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAS-B05BKVGE-E	RAS-B07BKVGE-E	RAS-B10BKVGE-E	RAS-B13BKVGE-E	RAS-B16BKVGE-E	RAS-18BKVGE-E	RAS-24BKVGE-E
Unità esterna		RAS-05BAVGE-E	RAS-07BAVGE-E	RAS-10BAVGE-E1	RAS-13BAVGE-E1	RAS-16BAVGE-E	RAS-18BAVGE-E	RAS-24BAVGE-E
RAFFRESCAMENTO								
Capacità nominale	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,6	5,0	6,5
Capacità min. - max.	kW	0,66 - 2,0	0,67 - 2,6	0,68 - 3,0	0,75 - 3,6	1,20 - 5,3	1,3 - 5,5	1,6 - 7,2
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,14 - 0,39 - 0,60	0,14 - 0,6 - 0,8	0,18 - 0,8 - 1,0	0,18 - 1,1 - 1,3	0,22 - 1,5 - 1,8	0,27 - 1,55 - 1,80	0,32 - 2,25 - 2,60
Pdesignc	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,6	5,0	6,5
SEER	W/W	5,60	5,60	5,70	5,60	6,20	6,30	6,10
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	94	125	153	206	260	278	373
RISCALDAMENTO								
Capacità nominale	kW	2,0	2,5	3,2	3,6	5,4	5,4	7,0
Capacità min. - max.	kW	0,54 - 3,0	0,55 - 3,3	0,71 - 3,9	0,72 - 4,5	0,93 - 6,4	1,0 - 6,0	1,6 - 8,1
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,12 - 0,5 - 0,7	0,12 - 0,6 - 0,9	0,15 - 0,9 - 1,1	0,15 - 1,0 - 1,2	0,18 - 1,6 - 2,1	0,20 - 1,60 - 1,85	0,29 - 2,10 - 2,55
Pdesignh	kW	1,6	2,0	2,4	2,8	4,0	3,8	5,4
SCOP	W/W	4,00	4,00	4,00	4,00	4,20	4,00	4,00
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	560	700	839	980	1334	1329	1890
Unità interna								
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	510 - 522	522 - 534	540 - 552	600 - 618	750 - 768	798 - 840	1074 - 900
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 41	25 - 43	32 - 47	35 - 48
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 42	25 - 43	32 - 48	35 - 43
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 52	53 - 53	54 - 54	56 - 57	58 - 58	60 - 63	63 - 58
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250
Peso	kg	9	9	9	9	10	9	14
Unità esterna								
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	1740 - 1800	1740 - 1800	1860 - 1860	1980 - 1980	2040 - 2160	2160 - 2160	2220 - 2220
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	48 - 50	48 - 50	49 - 51	50 - 51	50 - 52	50 - 52	55 - 55
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	63 - 65	63 - 65	64 - 66	65 - 66	65 - 67	65 - 67	70 - 70
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	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	21	21	23	23	34	34	38
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,46 - 0,31 - 675	R32 - 0,46 - 0,31 - 675	R32 - 0,43 - 0,29 - 675	R32 - 0,43 - 0,29 - 675	R32 - 0,84 - 0,57 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 1,1 - 0,74 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	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 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 15	2 - 20	2 - 20	2 - 20
Dislivello massimo	m	12	12	12	12	12	12	12
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
Detraibilità fiscale					-	-	-	-
Conto Termico						-	-	-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: Bassa-Alta

NEW
2019OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICARISCALDAMENTO
DAL BASSO

SILENZIOSITÀ



MONO/MULTI SPLIT



NATUREE



3 taglie 2,5 - 5,0 kW

SEER fino a 6,60
SCOP fino a 4,20

Mandata aria Bi-flow

Combinazione
mono e multisplitFunzione Fireplace
e QuietFunzione Power Select
e Antigelo 8°CProgrammazione
settimanaleControllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)

Console Serie E1 Inverter

5
ANNI*GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

La nuova console Toshiba si presenta totalmente rinnovata nelle prestazioni rispetto alla versione precedente: a basso impatto ambientale e con nuove funzioni volte al comfort e al risparmio energetico.

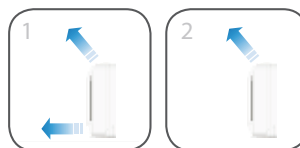
Le unità console possono essere installate facilmente sotto una finestra e sono adatte agli appartamenti mansardati e grazie al design compatto occupano meno spazio di un radiatore standard.

Particolare attenzione è stata riposta nella progettazione delle funzioni, tutte pensate per il raggiungimento del comfort ottimale, in modo semplice e veloce.

Oltre ad avere il pieno controllo nella gestione dei flussi d'aria, l'utente può selezionare la modalità riscaldamento

evoluto: impostando la mandata aria solo dal basso, a livello pavimento, per una diffusione più omogenea del calore. La nuova console è dotata di un nuovo telecomando infrarosso, oltre che di un'interfaccia di controllo dinamico a bordo macchina per una semplice e rapida regolazione delle funzioni principali. La funzione Fireplace permette di ottenere una distribuzione ottimale del calore ambiente in presenza di un'altra fonte di calore. La funzione Power Select permette di limitare la potenza dell'unità in presenza del funzionamento di altri elettrodomestici contemporaneamente in modo tale da non pesare sul contatore. Grazie all'App di Toshiba, è possibile gestire la nuova console anche da fuori casa.

CONDIZIONAMENTO BI-FLOW



RISCALDAMENTO BI-FLOW



Pompa
di Calore



Controllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 8.

* Per informazioni vedere pag. 11



Dati preliminari

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAS-B10U2FVG-E1	RAS-B13U2FVG-E1	RAS-B18U2FVG-E1
Unità esterna		RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E
RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	2,5	3,5	5,0
Capacità min. - max.	kW	0,8 - 3,2	0,7 - 4,1	1,0 - 5,6
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,12 - 0,60 - 0,98	0,15 - 1,10 - 1,35	0,24 - 1,75 - 2,00
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5,0
SEER	W/W	6,60	6,40	6,20
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	133	191	282
RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,2	4,2	6,0
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 4,5	1,0 - 5,2	1,1 - 6,3
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,20 - 0,86 - 1,50	0,20 - 1,25 - 1,60	0,22 - 2,00 - 2,20
Pdesignh	kW	2,5	3,0	4,0
SCOP	W/W	4,20	4,20	4,00
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	833	999	1399
Unità interna				
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	468 - 510	510 - 552	600 - 642
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 45
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54 - 54	55 - 55	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16
Unità esterna				
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	1668 - 1668	1980 - 1980	2076 - 1914
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	48 - 50	49 - 50
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	63 - 65	64 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-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
Peso	kg	28	28	34
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Pre-carica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,51 - 0,34 - 675	R32 - 0,67 - 0,45 - 675	R32 - 1,1 - 0,74 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min. - max)	m	2 - 20	2 - 20	2 - 20
Dislivello massimo	m	10	10	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Detraibilità fiscale			-	-
Conto Termico			-	-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta

NEW
2019OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICAGRIGLIA
ESTREMAMENTE
COMPATTASENSORE
DI PRESENZAAMPIO CAMPO
OPERATIVO**Griglia di soli 12 mm di spessore****3 taglie 2,5 - 5,0 kW****SEER fino a 5,94
SCOP fino a 4,70****Compressori Twin Rotary****Inverter vettoriale
PAM&PWM****Fino a
-15° in riscaldamento
e in raffreddamento****Pompa smaltimento
condensa inclusa (850 mm)****Controllo da remoto
tramite App (opzionale)**

Cassetta compatta

5
ANNI*GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Le cassette Toshiba, oltre ad offrire elevate performance, sono anche a basso impatto ambientale, poiché equipaggiate con gas refrigerante R32. Queste unità hanno un telaio e una griglia compatti per un design estetico semplice, ma funzionale e sono facilmente installabili nei soffitti modulari a pannelli e nei moduli standard 600x600.

Grazie allo spessore della griglia di soli 12 mm, le unità interne si armonizzano in qualsiasi stile di arredamento dove l'estetica è importante tanto quanto la funzionalità.

Ogni singola aletta può essere impostata in modo indipendente per direzionare la fuoriuscita dell'aria, attraverso 5 differenti modalità, selezionabili in base alle esigenze degli utilizzatori.

Per una gestione ottimale del comfort e un utilizzo oculato dell'energia la nuova cassetta compatta è dotata anche del sensore di presenza (opzionale).

Sono disponibili sia il comando a infrarosso che quello a filo, quest'ultimo con programmazione settimanale; entrambi sono dotati di funzioni anche avanzate per una gestione del benessere e del comfort ottimale e personalizzata.





Anche la manutenzione e la pulizia della macchina sono semplici: il pannello, con gli angoli removibili, si può agevolmente smontare per una facile ispezione dell'unità oltre a favorire la pulizia delle parti esterne ed interne, qualora si rendesse necessario.

Comando a filo*
RBC-AMS55E-ENComando infrarossi*
RBC-AX32UM(W)-ESensore di presenza
(opzionale)*
TCB-SIR41UM-EPompa
di CaloreControllabile da remoto via Wi-Fi
e SMS, per le soluzioni Toshiba
vedere pag. 9.

* Per informazioni vedere pag. 11

*Il comando a filo, il comando infrarosso e il sensore di presenza vanno acquistati separatamente.

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità interna		RAV- RM301MUT-E	RAV- RM401MUT-E	RAV- RM561MUT-E
Unità esterna		RAV-GM301ATP-E	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E
RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	2,5	3,6	5,0
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,25 - 0,59 - 0,82	0,18 - 0,90 - 2,00	0,30 - 1,65 - 1,86
Pdesignc	kW	2,5	3,6	5,0
SEER	W/W	5,94	5,76	5,69
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	147	219	307
RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,4	4,0	5,3
Capacità min. - max.	kW	0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,76 - 1,40	0,14 - 0,95 - 1,70	0,30 - 1,47 - 2,40
Pdesignh	kW	2,3	2,7	2,8
SCOP	W/W	4,70	4,44	4,37
Classe di efficienza energetica		A++	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	685	851	897
Unità interna				
Portata Aria (a-m-b)	m ³ /h	640 - 520 - 440	660 - 552 - 468	798 - 672 - 546
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	30 - 36 - 38	32 - 36 - 41	35 - 39 - 44
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	45 - 51 - 53	47 - 51 - 56	50 - 54 - 59
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa*	mm	850	850	850
Dimensioni (A x L x P)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	15	15	15
Griglia	Codice	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E
Dimensioni della griglia (A x L x P)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso griglia	kg	2,5	2,5	2,5
Unità esterna				
Portata Aria (a)	m ³ /h	1800	2220	2400
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	49 - 50	46 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	64 - 65	63 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	33	39	40
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,6 - 0,41 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min. - max)	m	2 - 20	2 - 20	5 - 30
Dislivello massimo	m	10	10	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	20
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Corrente massima	A	7,9	9,2	15,5
Detraibilità fiscale				-
Conto Termico				-

* Dal profilo basso della macchina

C: Raffrescamento

H: Riscaldamento

a: alta

b-a: Bassa-Alta

NEW
2019OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICA

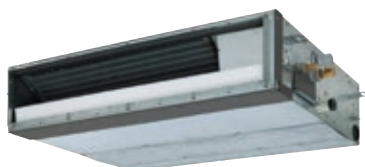
ALTEZZA SOLO 210 MM

POMPA SMALTIMENTO
CONDENSA INCLUSA

FUNZIONE ANTIGELO



NATUREE2



Canalizzabile ribassata

5
ANNI*GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Le nuove canalizzabili Toshiba si caratterizzano per le ottime prestazioni e per il basso impatto ambientale, grazie al gas refrigerante R32 con basso GWP.

L'unità canalizzabile Toshiba, grazie al profilo compatto e ad un'altezza contenuta, consente installazioni agevoli nel controsoffitto.

Questi sistemi dalle elevate prestazioni, con SEER in classe A++ e SCOP in classe A++ (taglia 30) e con potenze che partono da soli 2,5 kW sono la soluzione ideale per ambienti residenziali o piccoli uffici.

L'altezza di soli 210 mm permette di inserire queste unità in tutte le applicazioni dove ci siano delle limitazioni di spazio o importanti requisiti estetici.

È possibile selezionare la ripresa sia dal basso che dal retro dell'unità per agevolare il collocamento e l'installazione dell'unità.

La pompa di scarico condensa è integrata nell'unità (fino a 690 mm di altezza). Per una gestione ottimale dell'aria ambiente il prefiltro incluso è lavabile e tramite il foro pretranciato è possibile immettere aria esterna.

3 taglie 2,5 - 5,0 kW

SEER fino a 6,29
SCOP fino a 4,60

Compressori Twin Rotary

Inverter vettoriale
PAM&PWM

Detraibilità 65%

Fino a -15°C
in riscaldamento e
in raffreddamentoRipresa aria
dal basso e dal retroFacilità d'installazione
e manutenzione

Comando opzionale

Controllo da remoto
tramite App (opzionale)Comando a filo*
RBC-AMS55E-ENComando infrarossi*
TCB-AX32E2





*Il comando a filo e il comando infrarosso vanno acquistati separatamente.

Pompa
di Calore

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS,
per le soluzioni Toshiba vedere pag. 9.

* Per informazioni vedere pag. 11

Specifiche tecniche **Pompa di calore**

Unità interna		RAV-RM301SDT-E	RAV-RM401SDT-E	RAV-RM561SDT-E
Unità esterna		RAV-GM301ATP-E	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E
RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	2,5	3,6	5,0
Capacità min. - max.	kW	0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,25 - 0,56 - 0,82	0,18 - 0,93 - 2,00	0,32 - 1,91 - 2,75
Pdesignc	kW	2,5	3,6	5,0
SEER	W/W	6,29	5,86	5,14
Classe di efficienza energetica		A++	A+	A
Consumo energetico stagionale	kWh	129	215	340
RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,4	4,0	5,3
Capacità min. - max.	kW	0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3
Potenza assorbita (min. - nominale - max.)	kW	0,17 - 0,86 - 1,40	0,14 - 0,97 - 1,70	0,32 - 1,5 - 2,4
Pdesignh	kW	2,6	2,7	2,8
SCOP	W/W	4,60	4,01	4,16
Classe di efficienza energetica		A++	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	907	1337	1517
Unità interna				
Portata Aria (a-m-b)	m ³ /h	660 - 560 - 480	690 - 600 - 522	780 - 678 - 582
Prevalenza statica utile (min. - nom. - max.)	Pa	5 - 15 - 45	5 - 15 - 45	4 - 14 - 44
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	33 - 36 - 39	33 - 36 - 39	36 - 40 - 45
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	48 - 51 - 54	48 - 51 - 54	51 - 55 - 60
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa	mm	850	850	850
Dimensioni (A x L x P)	mm	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645
Peso	kg	22	22	22
Unità esterna				
Portata Aria (a)	m ³ /h	1800	2200	2400
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	49 - 50	46 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	64 - 65	63 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	33	39	40
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Pre-carica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,6 - 0,41 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min. - max)	m	2 - 20	2 - 20	5 - 30
Dislivello massimo	m	10	10	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	20
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Corrente massima	A	7,85	9,15	15,5
Detraibilità fiscale				-
Conto Termico				-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: Bassa-Alta



La tecnologia nei sistemi multisplit

Tante stanze da riscaldare e raffrescare, ma poco spazio per le unità esterne? La soluzione sono i sistemi multisplit di Toshiba, ideali per chi desidera climatizzare più ambienti e avere il massimo comfort.

Le unità esterne possono essere collegate a 2, 3, 4 o 5 unità interne. La gamma delle unità interne è stata pensata per rispondere ai diversi bisogni estetici dei clienti, da classici impianti a parete e a pavimento fino a cassette e canalizzabili, la soluzione ideale per quegli ambienti con particolari caratteristiche architettoniche. Ogni unità interna è stata progettata per garantire la massima efficienza e creare un ambiente confortevole. Sono tutte equipaggiate con la migliore tecnologia Toshiba come il sistema di filtrazione d'aria e gli inverter dotati di componenti di alta qualità: elettronica di controllo, motori e compressore di ultima generazione. Inoltre, Toshiba mostra sempre di avere un occhio attento anche verso l'ambiente e la sua salvaguardia: con la gamma NATUR32 Toshiba espande la gamma delle unità esterne con la taglia 10 dualsplit ideale per i piccoli ambienti.

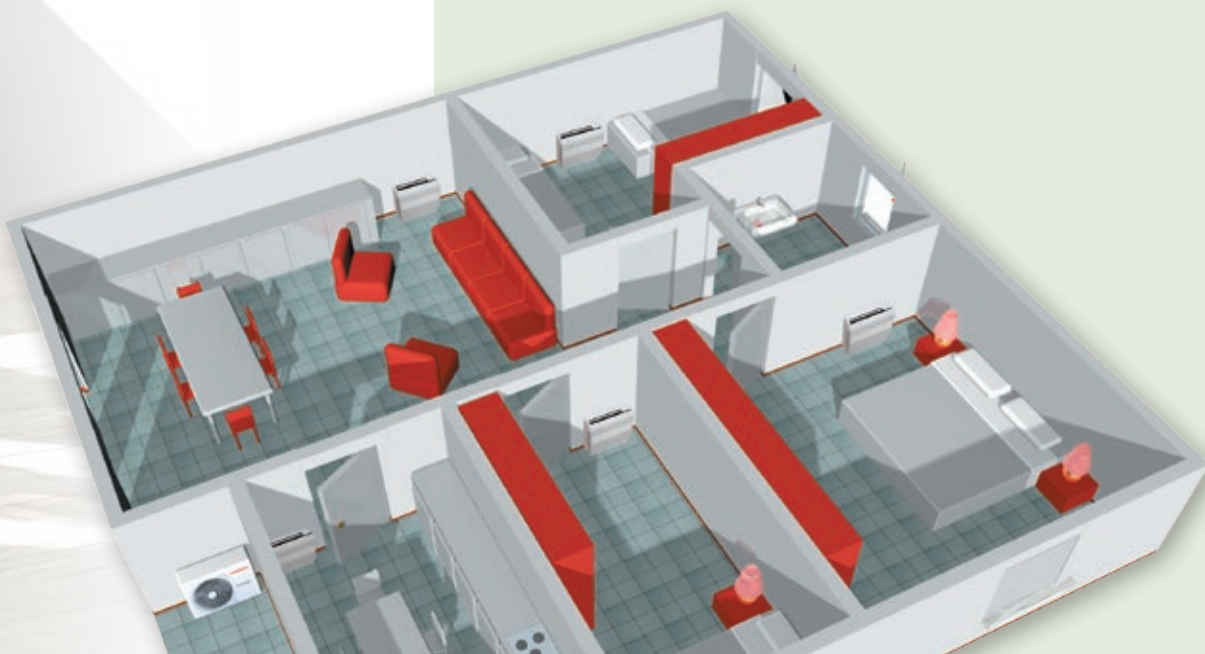
La gamma delle unità interne si allarga con i nuovi modelli NATUR32: Super Daiseikai 9, Shorai, Mirai e i nuovi modelli Daiseikai Light e Seiya, una cassetta compatta, una nuova unità a pavimento e la canalizzabile che con l'aggiunta delle taglie 22 e 24 è ora disponibile in ben 6 potenze.

Le soluzioni Toshiba, studiate e verificate nei minimi dettagli, sono universalmente riconosciute dai professionisti per la loro totale affidabilità. Infatti, per Toshiba la qualità e la sicurezza dei suoi prodotti è da sempre una priorità ed è proprio ciò che continuerà ad essere un valore riconosciuto sia dai professionisti del settore che dagli utilizzatori.

Elevato risparmio energetico

Ampia gamma di unità esterne adatte per ogni applicazione

Comfort ideale in ogni stanza





OTTIMA EFFICIENZA
ENERGETICA



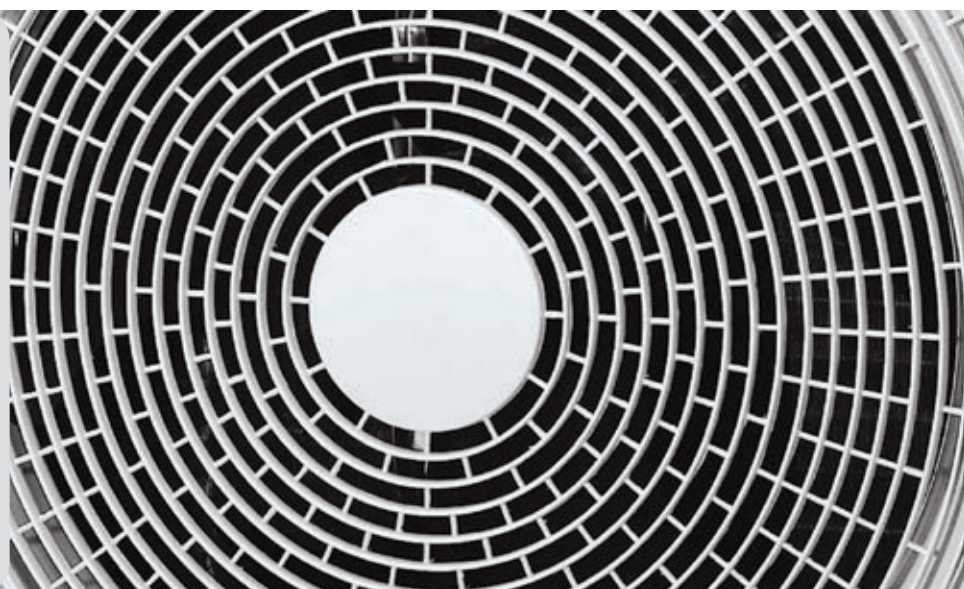
DC HYBRID INVERTER



LUNGHEZZA
TUBAZIONI



COMPRESSORE
TWIN ROTARY



Unità esterne multisplit - Serie U2

5
ANNI*

GARANZIA
COMPRESSORE

Descrizione

Gamma di potenza da 3,3 kW a 10 kW in raffreddamento

7 unità esterne da 2 a 5 stanze

Chargeless fino a 50 m

Dislivello max. 15 m

Funzionamento fino a -20°C in riscaldamento

Funzionamento da -10°C fino a +46°C in raffreddamento

8 famiglie di unità interne multisplit compatibili

**Incentivi fiscali:
Conto Termico e Detrazione 65%**

Le unità esterne NatuR32 presentano un'efficienza in classe A++ sia in caldo che in freddo, con alti valori di SEER e SCOP: rispettivamente fino a 6,90 e a 4,60 (per la taglia 2M18).

Grazie all'ampio range di funzionamento, queste unità sono l'ideale per riscaldare e raffreddare la propria abitazione durante tutto il periodo dell'anno: da -20°C in riscaldamento (per le taglie fino alla 3M18) fino +46°C in raffreddamento. Inoltre, la gamma presenta anche una taglia piccola dualsplit di capacità nominale 3,3 e 4,0 kW rispettivamente in freddo e in caldo. Questa unità è pensata per chi deve riscaldare e raffreddare ambienti di piccole dimensioni o molto ben isolati. Le unità sono dotate del compressore DC Twin Rotary che garantisce

l'efficienza dell'unità e un ampio campo di velocità.

Al compressore è affiancato il controllo inverter che garantisce una modulazione precisa della potenza erogata dal compressore. Grazie al profilo delle pale, il ventilatore garantisce un'alta efficienza di funzionamento riducendo allo stesso tempo il consumo del motore elettrico. Le unità interne sono pensate a soddisfare qualsiasi esigenza in termini di efficienza, prestazioni, consumi e design. La gamma unità interne multisplit si compone dei modelli Toshiba rinomati per le loro alte prestazioni: Super Daiseikai 9, Shorai, Mirai, Cassetta Compatta, Canalizzabile e Console, nonché i nuovi modelli Daiseikai Light e Seiya.



Pompa
di Calore

* Per informazioni vedere pag. 11

Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità esterna			Multisplit per 2 ambienti		
			RAS-2M10U2AVG-E	RAS-2M14U2AVG-E	RAS-2M18U2AVG-E
Capacità nominale	C	kW	3,3	4,0	5,2
Capacità min - max	C	kW	1,25 - 3,9	1,6 - 4,9	1,7 - 6,2
Potenza assorbita	C	kW	0,76	0,92	1,34
Pdesignc		W/W	3,3	4,0	5,2
SEER			6,73	6,73	6,90
Classe di efficienza energetica	C		A++	A++	A++
Capacità nominale	H	kW	4,0	4,4	5,6
Capacità min - max	H	kW	1,00 - 4,90	1,30 - 5,20	1,30 - 7,50
Potenza assorbita	H	kW	0,81	0,89	1,19
Pdesignh		W/W	2,7	3,1	3,2
SCOP			4,60	4,60	4,60
Classe di efficienza energetica	H		A++	A++	A++
DATI FISICI					
Portata Aria (C - H)		m ³ /h	1863 - 1863	1863 - 1863	2107 - 2038
Livello di pressione sonora (C - H)		dB(A)	45 - 46	45 - 46	47 - 50
Livello di potenza sonora (C - H)		dB(A)	58 - 59	58 - 59	60 - 63
Intervallo di funzionamento (C)		°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)		°C	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)		mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Peso		kg	38	43	45
Compressore			DC Single Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP			R32 - 0,85 - 0,57 - 675	R32 - 1,02 - 0,69 - 675	R32 - 1,02 - 0,69 - 675
Accoppiamento a cartella - Gas			3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x 2
Accoppiamento a cartella - Liquido		m	1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x 2
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)		m	15 - 20	20 - 30	20 - 30
Dislivello massimo		m	10	10	10
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva		m	20	30	30
Alimentazione		V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento

H: Riscaldamento

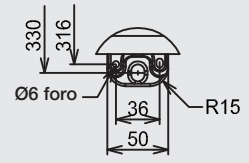
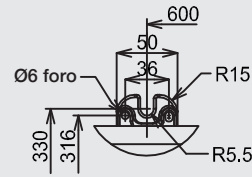
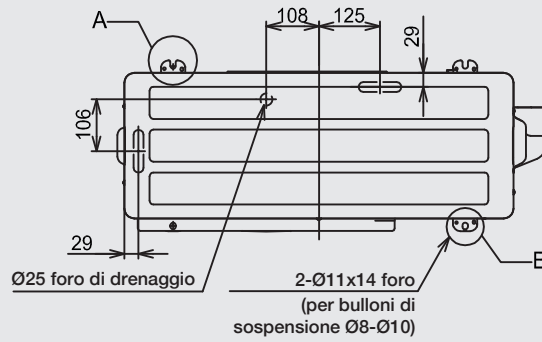
Specifiche tecniche Pompa di calore

Unità esterna			Multisplit per 3 ambienti		Multisplit per 4 ambienti	Multisplit per 5 ambienti
			RAS-3M18U2AVG-E	RAS-3M26U2AVG-E	RAS-4M27U2AVG-E	RAS-5M34U2AVG-E
Capacità nominale	C	kW	5,2	7,5	8,0	10,0
Capacità min - max	C	kW	2,4 - 6,5	4,1 - 9,0	4,2 - 9,3	3,7 - 11,0
Potenza assorbita	C	kW	1,17	2,00	2,29	2,98
Pdesignc		W/W	5,2	7,5	8,0	10,0
SEER			6,80	6,19	6,11	6,31
Classe di efficienza energetica	C		A++	A++	A++	A++
Capacità nominale	H	kW	6,8	9,0	9,0	12,0
Capacità min - max	H	kW	1,90 - 8,00	2,0 - 11,2	2,9 - 11,7	2,7 - 14,0
Potenza assorbita	H	kW	1,58	2,20	1,93	2,83
Pdesignh		W/W	3,5	5,2	5,2	6,8
SCOP			4,60	4,44	4,26	4,08
Classe di efficienza energetica	H		A++	A+	A+	A+
DATI FISICI						
Portata Aria (C - H)		m ³ /h	2178 - 2107	2508 - 2508	2508 - 2508	3426 - 3666
Livello di pressione sonora (C - H)		dB(A)	49 - 50	48 - 49	48 - 49	52 - 55
Livello di potenza sonora (C - H)		dB(A)	62 - 63	63 - 64	63 - 64	67 - 68
Intervallo di funzionamento (C)		°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)		°C	-20 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)		mm	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso		kg	46	72	72	78
Compressore			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP			R32 - 1,05 - 0,71 - 675	R32 - 1,92 - 1,30 - 675	R32 - 1,92 - 1,30 - 675	R32 - 2,39 - 1,61 - 675
Accoppiamento a cartella - Gas			3/8" x 2 + 1/2" x 1	3/8" x 1 + 1/2" x 2	3/8" x 2 + 1/2" x 2	3/8" x 3 + 1/2" x 2
Accoppiamento a cartella - Liquido		m	1/4" x 3	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4" x 5
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)		m	25 - 50	25 - 70	25 - 70	25 - 80
Dislivello massimo		m	10	15	15	15
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva		m	50	40	40	40
Alimentazione		V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento

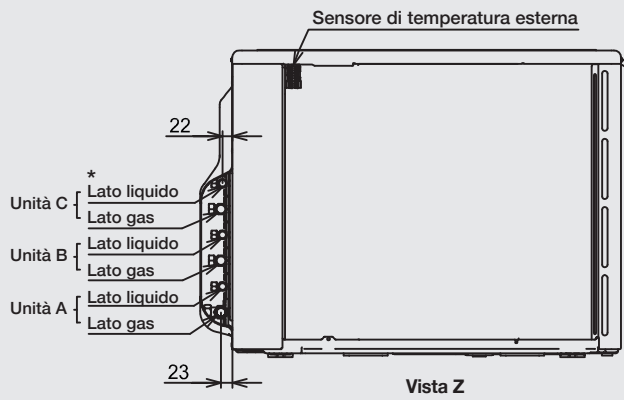
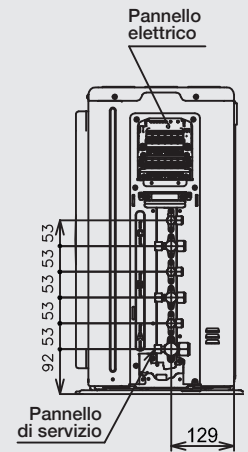
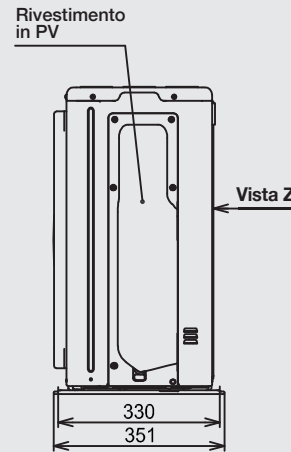
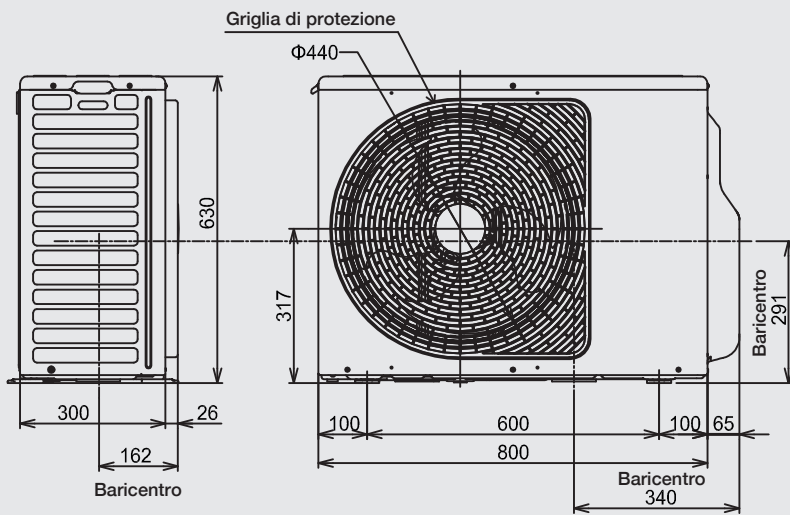
H: Riscaldamento

Unità Esterne Multisplit: 2M10 - 2M14 - 2M18 - 3M18



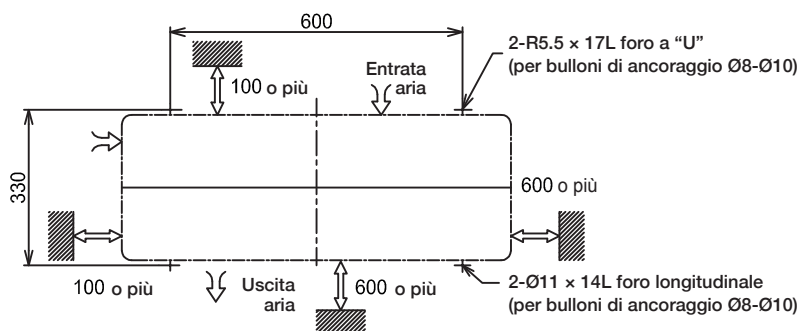
Dettagli dei piedini A

Dettagli dei piedini B



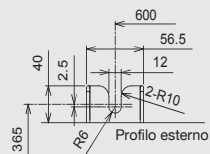
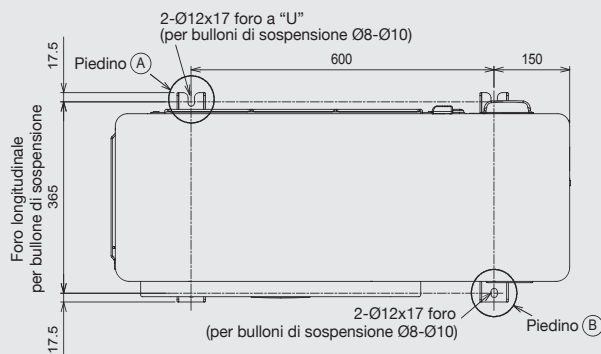
MODELLO			RAS-3M18U2AVG-E	RAS-2M10U2AVG-E RAS-2M14U2AVG-E RAS-2M18U2AVG-E
*Diametro per il collegamento con i tubi	Unità C	Lato liquido	Ø 6,35	-
		Lato gas	Ø 9,52	-
	Unità B	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52
	Unità A	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 9,52

● Spazi liberi necessari per la manutenzione

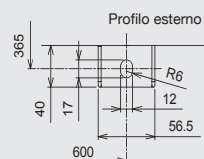


(Unità: mm)

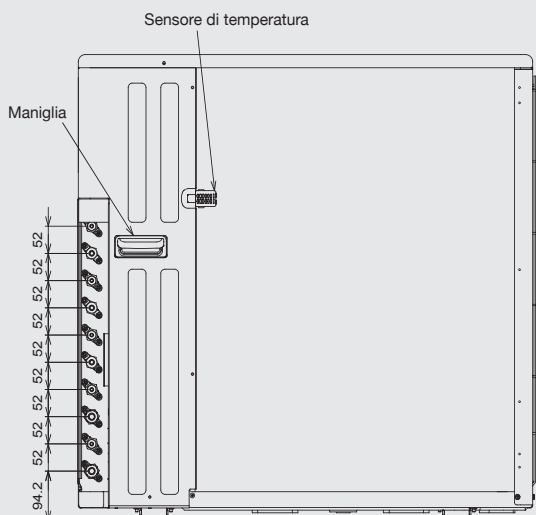
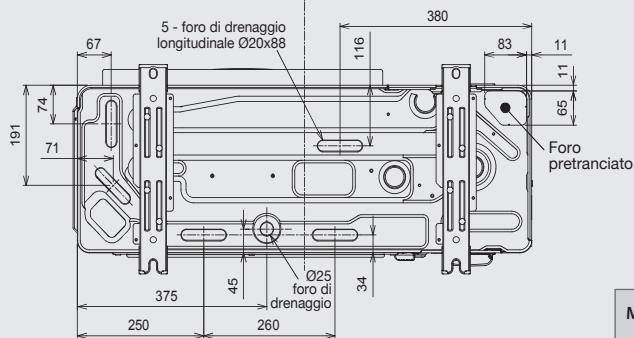
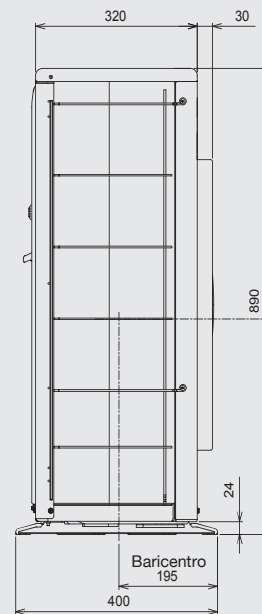
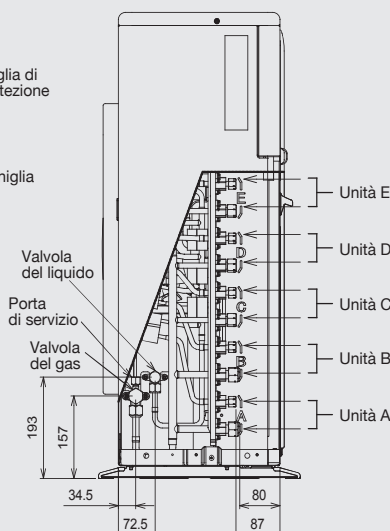
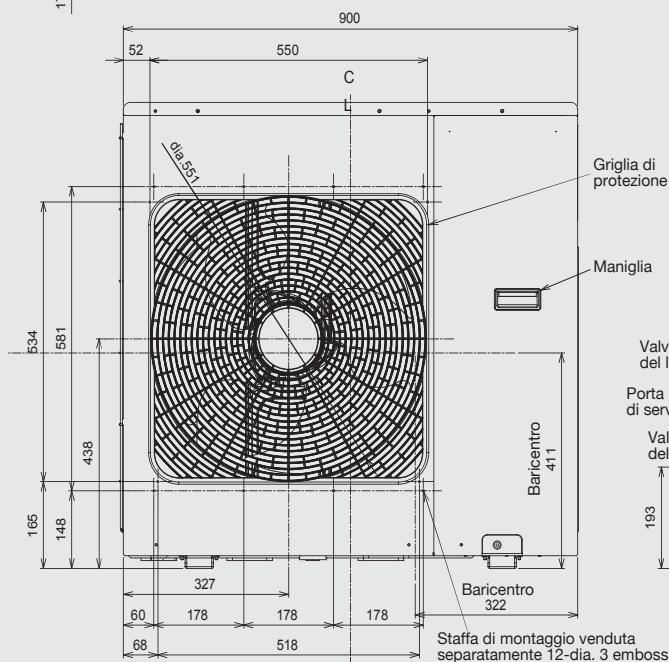
Unità Esterne Multisplit: 3M26 - 4M27 - 5M34



Dettagli dei piedini A

















Dettagli dei piedini B



MODELLO		RAS-5M34U2AVG-E	RAS-4M27U2AVG-E	RAS-3M26U2AVG-E	
*Diametro per il collegamento con i tubi	Unità E	Lato liquido	Ø 6,35	-	-
		Lato gas	Ø 9,52	-	-
	Unità D	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	-
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52	-
	Unità C	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52
	Unità B	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 12,7	Ø 12,7
	Unità A	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 12,7	Ø 12,7

Tabella compatibilità Sistemi Multisplit Serie U2 R32

								
			DUAL SPLIT 2:1		TRIAL SPLIT 3:1		QUADRI SPLIT 4:1	PENTA SPLIT 5:1
Unità interne	RAS-	2M10U2AVG-E 3,3 kW	2M14U2AVG-E 4 kW	2M18U2AVG-E 5,2 kW	3M18U2AVG-E 5,2 kW	3M26U2AVG-E 7,5 kW	4M27U2AVG-E 8 kW	5M34U2AVG-E 10 kW
Super Daiseikai 9 	M10PKVPG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	M13PKVPG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	M16PKVPG-E 16k			•	•	•	•	•
Daiseikai Light 	B10J2KVRG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13J2KVRG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	B16J2KVRG-E 16k			•	•	•	•	•
	B22J2KVRG-E 22k					•	•	•
	B24J2KVRG-E 24k					•	•	•
Shorai 	M05PKVSG-E 05k	•	•	•	•	•	•	•
	M07PKVSG-E 07k	•	•	•	•	•	•	•
	B10PKVSG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13PKVSG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	B16PKVSG-E 16k			•	•	•	•	•
	B22PKVSG-E 22k					•	•	•
	B24PKVSG-E 24k					•	•	•
Seiya 	B05J2KVG-E 05k	•	•	•	•	•	•	•
	B07J2KVG-E 07k	•	•	•	•	•	•	•
	B10J2KVG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13J2KVG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	B16J2KVG-E 16k			•	•	•	•	•
Mirai 	B05BKVG-E 05k	•	•	•	•	•	•	•
	B07BKVG-E 07k	•	•	•	•	•	•	•
	B10BKVG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13BKVG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	B16BKVG-E 16k			•	•	•	•	•
Console Serie E1 	B10U2FVG-E1 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13U2FVG-E1 13k		•	•	•	•	•	•
	B18U2FVG-E1 18k					•	•	•
Console 	B10U2FVG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	B13U2FVG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	B18U2FVG-E 18k					•	•	•
Cassetta compatta Serie U2 	M10U2MUVG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	M13U2MUVG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	M16U2MUVG-E 18k			•	•	•	•	•
Canalizzabile Serie U2 	M07U2DVG-E 07k	•	•	•	•	•	•	•
	M10U2DVG-E 10k	•	•	•	•	•	•	•
	M13U2DVG-E 13k		•	•	•	•	•	•
	M16U2DVG-E 16k			•	•	•	•	•
	M22U2DVG-E 22k					•	•	•
	M24U2DVG-E 24k					•	•	•

Super Daiseikai 9 Multi

Descrizione

L'ultimo entrato nella famiglia dei Daiseikai continua l'impegno di Toshiba di offrire prodotti che diano sempre il massimo a livello di prestazioni e comfort e che allo stesso tempo garantiscano bassi livelli di consumo.

Il Super Daiseikai 9 multisplit si inserisce nella gamma NATUR32, perseguendo l'impegno di Toshiba nella salvaguardia dell'ambiente. Ma il risultato migliore lo offre in termini di comfort ambiente poiché associa un'elevata silenziosità ad un preciso controllo della temperatura alle condizioni impostate dall'utente.

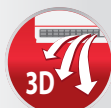
Tra le sue principali caratteristiche, l'unità presenta il purificatore al plasma per garantire un'aria più pulita

e alette motorizzate per diffusione dell'aria 3D. Il sistema è dotato anche di funzione autopulente che previene il deposito di polveri sullo scambiatore e la funzione antigelo che permette di mantenere una temperatura minima all'interno dell'ambiente anche quando si è fuori casa, così da trovare un clima accogliente al rientro.

Inoltre, il Super Daiseikai 9 è dotato della nuova funzione Fireplace: in presenza di una seconda fonte di calore, quale un camino, la funzione permette al calore di diffondersi in maniera uniforme all'interno dell'ambiente, ideale per le giornate autunnali e invernali.



LIMITAZIONE DI POTENZA



DISTRIBUZIONE ARIA 3D



PURIFICATORE AL PLASMA



Tre taglie con potenze da 2,5 a 4,5 kW

Funzione Fireplace: per una diffusione del calore omogenea

Purificatore al plasma

Funzione antigelo

Controllo da remoto Wi-Fi tramite APP (opzionale)



Telecomando infrarossi

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-M10PKVPG-E	RAS-M13PKVPG-E	RAS-M16PKVPG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,5	4,5
Capacità nominale (H)	kW	3,2	4,0	5,5
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	672 - 726	672 - 726	732 - 744
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	20 - 42	20 - 44	22 - 45
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	20 - 44	20 - 44	22 - 46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	57 - 59	59 - 60	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270
Peso	kg	14	14	14
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.



**LIMITAZIONE
DI POTENZA**



**DISTRIBUZIONE
ARIA 3D**



IONIZZATORE



Ionizzatore

Distribuzione aria in 3D (taglie 22, 24)

Funzione Fireplace e Antigelo 8°C

Funzione Power Select

Funzione Preset

Programmazione settimanale

Controllo da remoto Wi-Fi tramite App (opzionale)

Daiseikai Light Multi



Descrizione

Daiseikai Light è la nuova unità multisplit pensata per chi ricerca il comfort ottimale senza rinunciare alla qualità dell'aria e al design. Dotato di ionizzatore che rimette in circolo un'aria più pulita e salubre, rendendo la permanenza nella stanza un vero e proprio piacere.

Inoltre, la batteria è dotata di uno speciale rivestimento che impedisce il depositarsi dello sporco sullo scambiatore: per un'unità in grado di perdurare nel tempo e garantire ottime performance.

Daiseikai Light è dotato di diverse funzioni, pensate per soddisfare tutti i bisogni e le necessità, per avere sempre un clima ideale.

Tra le novità, si distinguono la funzione Fireplace, ideale in presenza di una seconda fonte di calore per far circolare l'aria calda all'interno della stanza, e la funzione Antigelo, in grado di mantenere costante la temperatura tra i 5°C e 13°C, perfetta da usare per quando si è fuori casa e trovare al proprio rientro un ambiente accogliente.

Altre funzioni disponibili pensate per risparmiare tempo ed energia: Power Select - limitatore di potenza, Hi Power, Preset per memorizzare le funzioni preferite, programmazione settimanale.



Telecomando infrarossi

Dati preliminari

Specifiche tecniche

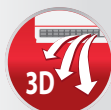
Unità interna		RAS-B10J2KVRG-E	RAS-B13J2KVRG-E	RAS-B16J2KVRG-E	RAS-B22J2KVRG-E	RAS-B24J2KVRG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,5	4,6	6,1	7,8
Capacità nominale (H)	kW	3,2	4,2	5,5	7,0	8,0
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	564 - 600	624 - 624	750 - 768	984 - 984	1074 - 1128
Livello di pressione sonora (q-a) (C)	dB(A)	23 - 38	23 - 39	25 - 43	34 - 45	35 - 47
Livello di pressione sonora (q-a) (H)	dB(A)	24 - 39	24 - 39	26 - 43	34 - 46	35 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	53 - 54	54 - 54	58 - 58	60 - 61	62 - 63
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	293 x 798 x 241	320 x 1050 x 265	320 x 1050 x 265
Peso	kg	9	9	9	15	15
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	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
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.



**LIMITAZIONE
DI POTENZA**



**DISTRIBUZIONE
ARIA 3D**



SELF-CLEANING



7 taglie fino a 7,8 kW

Self-cleaning

Funzione Power Select

**Distribuzione aria 3D
(taglie 22 e 24)**

Indicatori LED

**Facile da installare
e mantenere**

**Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)**

Shorai Multi

Descrizione

La gamma Shorai multisplit, rispetto alla versione monosplit, dispone anche delle due taglie piccole 5 e 7, perfette per riscaldare e raffreddare ambienti di piccole dimensioni.

Gli indicatori LED permettono di vedere la funzione attivata: blu indica il funzionamento in raffreddamento, rosso quello in riscaldamento.

Tutte le unità sono dotate di batteria con uno strato protettivo per evitare che polvere e impurità si depositino sulla superficie. Inoltre, sono anche autopulenti: dopo lo spegnimento,

il ventilatore continua a funzionare per una ventina di minuti per asciugare la batteria di scambio termico ed eliminare l'umidità residua ancora presente.

Shorai è dotato della funzione "Power Select" che permette di limitare il consumo massimo di corrente elettrica, utile nel caso di uso del condizionatore in contemporanea con altri elettrodomestici, evitando così il rischio di far saltare il contatore per sovraccarico.

Le unità possono essere controllate da remoto sia via Wi-Fi sia via smartphone.



Telecomando infrarossi

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-M05PKVSG-E	RAS-M07PKVSG-E	RAS-B10PKVSG-E	RAS-B13PKVSG-E	RAS-B16PKVSG-E	RAS-B22PKVSG-E	RAS-B24PKVSG-E
Capacità nominale (C)	kW	1,5	2,0	2,5	3,5	4,6	6,1	7,8
Capacità nominale (H)	kW	2,0	2,5	3,2	4,2	5,5	7,0	8,0
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	540 - 552	540 - 552	564 - 600	624 - 624	750 - 768	984 - 984	1074 - 1128
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	24 - 39	24 - 39	23 - 38	23 - 39	25 - 43	34 - 45	35 - 47
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	24 - 39	24 - 39	24 - 39	24 - 39	26 - 43	34 - 46	35 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54 - 54	54 - 54	53 - 54	54 - 54	58 - 58	60 - 61	62 - 63
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250
Peso	kg	9	9	9	10	10	14	14
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
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
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.

Seiya Multi



Descrizione

Seiya è il nuovo climatizzatore Toshiba pensato per chi cerca buone prestazioni in un'unità dalle dimensioni compatte e dal design moderno.

Disponibile in 5 taglie diverse, con capacità da 1,5 kW a 4,2 kW in freddo, Seiya è in grado di riscaldare e raffreddare qualsiasi tipologia di ambiente, da quelli più piccoli a quelli più ampi.

Il telecomando di Seiya permette all'utente di raggiungere il comfort ideale con un semplice gesto.

La funzione Hi Power controlla automaticamente la temperatura ambiente e velocizza il raffreddamento e riscaldamento della stanza.

La funzione ECO regola automaticamente l'impostazione della temperatura della stanza, in modo da ridurre il carico di funzionamento dell'unità e risparmiando così energia. La soluzione ideale per ottenere un ulteriore risparmio in bolletta.



FUNZIONE QUIET



SELF-CLEANING



MONO/MULTI SPLIT



Magic Coil e scambiatore Self-Cleaning

Funzione Hi Power

Funzione Quiet per unità interna ed esterna

Funzione ECO

Spegnimento automatico

Controllo da remoto Wi-Fi tramite App (opzionale)



Telecomando infrarossi

Dati preliminari

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-B05J2KVG-E	RAS-B07J2KVG-E	RAS-B10J2KVG-E	RAS-B13J2KVG-E	RAS-B16J2KVG-E
Capacità nominale (C)		1,5	2	2,5	3,3	4,2
Capacità nominale (H)		2,0	2,5	3,2	3,6	4,8
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	510 - 522	522 - 534	540 - 552	600 - 618	750 - 768
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 41	25 - 43
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 42	25 - 43
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 52	53 - 53	54 - 54	56 - 57	58 - 58
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Peso	kg	9	9	9	9	10
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	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
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.

Mirai Multi

Descrizione

L'estetica moderna, il materiale lucido e riflettente, il frontale compatto e i LED bianchi, rendono Mirai un'unità dall'aspetto accattivante e che ne consente l'integrazione in qualsiasi architettura ed arredamento.

Il telecomando, compatto e con comandi chiari ed ergonomici, è di facile utilizzo.

Come le altre unità della serie residenziale, Mirai permette all'utente di massimizzare il suo benessere: il tasto ECO che permette di ottenere un risparmio energetico fino al 25% rispetto alle impostazioni standard senza sacrificare il comfort ambientale; il tasto FAN che permette di selezionare la velocità della ventola tra 6 modalità differenti.



SELF-CLEANING



SILENZIOSITÀ



CONSUMI CONTENUTI



5 taglie 1,5 - 4,6 kW

Speciale strato di protezione batteria

Funzione ECO

Funzione AUTO

Design elegante e moderno



Telecomando infrarossi

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-B05BKVG-E	RAS-B07BKVG-E	RAS-B10BKVG-E	RAS-B13BKVG-E	RAS-B16BKVG-E
Capacità nominale (C)	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,6
Capacità nominale (H)	kW	2,0	2,5	3,2	3,6	5,4
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	510 - 522	522 - 534	540 - 552	600 - 618	750 - 768
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 41	25 - 43
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	22 - 37	23 - 38	24 - 39	24 - 42	25 - 43
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 52	53 - 53	54 - 54	56 - 57	58 - 58
Dimensioni (A x L x P)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230
Peso	kg	9	9	9	9	10
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	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
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.





**CONTROLLO A BORDO
MACCHINA**



**RISCALDAMENTO
DAL BASSO**



SILENZIOSITÀ



Mandata d'aria Bi-flow

**Telecomando retroilluminato
completo di tutte le funzioni**

Funzione Fireplace e Quiet

Funzione Power Select

Funzione Antigelo 8°C

**Programmazione
settimanale**

**Controllo da remoto Wi-Fi
tramite App (opzionale)**

Console Serie E1 Multi



Descrizione

La nuova console Toshiba si presenta rinnovata nelle sue funzioni, progettata per il raggiungimento del comfort ideale e del risparmio energetico, anche nelle combinazioni multisplit.

Le unità a console possono essere installate facilmente sotto una finestra e sono adatte agli appartamenti mansardati.

La nuova console, oltre che di telecomando, è dotata di interfaccia di controllo a bordo macchina, per gestire le funzioni principali dell'unità.

Il nuovo telecomando infrarosso è stato pensato per permettere all'utente di controllare e gestire tutte le funzioni della console in modo semplice e personalizzato.

Tra le nuove funzioni presenti sulla console, l'innovativa Fireplace che permette di ottenere una distribuzione ottimale dell'aria calda nell'ambiente in presenza di un'altra fonte di calore. La funzione Antigelo 8°C, invece, permette di mantenere una temperatura costante, tra i 5°C e i 13°C, così da trovare in qualunque momento della giornata un ambiente accogliente.

La funzione Power Select permette di limitare la potenza della macchina in presenza del funzionamento di altri elettrodomestici contemporaneamente senza pesare sul contatore.

Infine, grazie all'App di Toshiba, è possibile gestire la nuova console anche da fuori casa direttamente dal proprio smartphone.



Telecomando infrarossi

Dati preliminari

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-B10U2FVG-E1	RAS-B13U2FVG-E1	RAS-B18U2FVG-E1
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,5	5,0
Capacità nominale (H)	kW	3,2	4,2	5,8
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	468 - 510	510 - 552	600 - 642
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 46
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54 - 54	55 - 55	60 - 60
Dimensioni (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta



**CONTROLLO A BORDO
MACCHINA**



**RISCALDAMENTO
DAL BASSO**



SILENZIOSITÀ

Console Multi

Descrizione

Grazie al suo design moderno e al colore bianco si adatta perfettamente a qualsiasi contesto, occupando meno spazio di un radiatore standard. Particolare attenzione è stata riposta nel sistema di diffusione dell'aria: l'utente ha pieno controllo nella gestione dei flussi e, con la modalità riscaldamento evoluto, può selezionare la mandata aria solo dal basso, a livello pavimento, simulando il calore diffuso dal camino.

Le unità console oltre ad essere dotate di telecomando a raggi infrarossi sono provviste anche di una interfaccia di controllo dinamico a bordo macchina per una semplice e rapida regolazione delle funzioni principali.

Il sistema di filtrazione è "New IAQ Filter" con azione deodorizzante, per un'aria ambiente più pulita.



3 taglie 2,5 - 5,0 kW

Mandata d'aria Bi-flow

New IAQ Filter

**Design elegante
e compatto**



Telecomando infrarossi

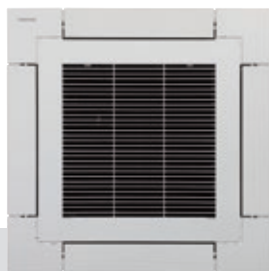
Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-B10U2FVG-E*	RAS-B13U2FVG-E*	RAS-B18U2FVG-E*
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,5	5,0
Capacità nominale (H)	kW	3,2	4,2	5,8
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	468 - 510	510 - 552	600 - 642
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 46
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	23 - 26 - 39	24 - 27 - 40	31 - 34 - 46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54 - 54	55 - 55	60 - 60
Dimensioni (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta

*Compatibile solo con sistemi multisplit serie U2 R32. Per sistemi monosplit consultare pagina 24-25.

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 8.



**GRIGLIA
ESTREMAMENTE
COMPATTA**



**SENSORE
DI PRESENZA**



**POMPA SMALTIMENTO
CONDENSA INCLUSA**

Cassetta compatta U2 Multi

Descrizione

La cassetta multisplit si presenta totalmente rinnovata sia nel design che nelle funzionalità.

Grazie al telaio e alla griglia compatti, è facilmente installabile nei soffitti modulari a pannelli e nei moduli standard 600x600.

L'altezza di soli 256 mm e la griglia di 620x620 mm con soli 12 mm di spessore rendono la cassetta perfetta per inserirsi in qualsiasi stile di arredamento.

È possibile dotare la macchina di sensore di presenza (opzionale): quando il sensore non rileva la presenza di persone all'interno della stanza, l'unità interna automaticamente passa alla modalità spegnimento o stand-by, così da garantire un risparmio energetico.

I comandi, sia infrarossi che a filo, quest'ultimo con programmazione settimanale, gestiscono tutte le funzioni per il corretto utilizzo delle macchine e il benessere dei luoghi.



3 taglie 2,5 - 5,0 kW

Griglia di soli 12 mm di spessore

Sensore di presenza

Pompa di scarico condensa inclusa (850 mm)

5 settaggi distribuzione d'aria



Comando a filo*
RB-RWS21-E



Comando infrarossi*
RBC-AX32UM(W)-E



Sensore di presenza
(opzionale)*
TCB-SIR41UM-E

*Il comando a filo, il comando infrarosso e il sensore di presenza vanno acquistati separatamente.

Specifiche tecniche

Unità Interna		RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,6	5,0
Capacità nominale (H)	kW	3,4	4,0	5,3
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	590 - 590	620 - 620	660 - 660
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	30 - 37	33 - 39	33 - 41
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	30 - 37	32 - 39	32 - 41
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 52	54 - 54	56 - 56
Dimensioni (A x L x P)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	15	15	15
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

Griglia*	codice	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E
Dimensioni griglia (A x L x P)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso griglia	kg	3	3	3

Pompa di scarico condensa: Prevalenza 850 mm
* Griglia non compresa.

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: Bassa-Alta



Canalizzabile U2 Multi

Descrizione

La gamma delle unità canalizzabili multisplit consta di ben 6 taglie, dalla 7 fino alla 24, perfetta per climatizzare tutti quegli spazi di ampie dimensioni.

Queste unità sono la soluzione ideale per quelle applicazioni in cui sia importante preservare l'aspetto estetico: possono essere rese quasi invisibili grazie all'installazione in controsoffitto.

È possibile effettuare la ripresa del flusso d'aria sia dal basso che dal retro dell'unità per agevolare il collocamento e l'installazione.

Per un inserimento ideale in ogni contesto ci sono 4 livelli di prevalenza disponibili in modo da ottimizzare il flusso d'aria in funzione della lunghezza dei canali e del comfort desiderato.

Disponibile come accessorio il comando a filo con programmazione settimanale.



**UNITÀ
SUPERSILENZIOSE**



**POMPA SMALTIMENTO
CONDENSA INCLUSA**



ALTEZZA SOLO 210 MM



**6 taglie:
da 2,0 a 7,1 kW**

**4 livelli di prevalenza
selezionabili**

**Ripresa sia dal retro
che dal basso**

Facilità d'installazione

Basso livello di rumorosità



Comando a filo*
RB-RWS21-E



Telecomando e ricevitore infrarossi
inclusi

* Comando a filo acquistabile separatamente.

Specifiche tecniche

Unità interna		RAS-M07U2DVG-E	RAS-M10U2DVG-E	RAS-M13U2DVG-E	RAS-M16U2DVG-E	RAS-M22U2DVG-E	RAS-M24U2DVG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,0	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1
Capacità nominale (H)	kW	2,5	3,4	4,0	5,3	7,0	8,0
Portata Aria (a) (C-H)	m ³ /h	570 - 570	570 - 570	610 - 610	780 - 780	1000 - 1000	1060 - 1060
Livello di pressione sonora (b-a)(C)*	dB(A)	27 - 35	27 - 35	27 - 37	24 - 35	32 - 38	33 - 39
Livello di potenza sonora (b-a) (C)*	dB(A)	42 - 50	42 - 50	42 - 52	39 - 50	47 - 53	48 - 54
Livello di pressione sonora (b-a) (H)*	dB(A)	27 - 35	27 - 35	27 - 37	25 - 35	32 - 38	33 - 39
Livello di potenza sonora (b-a) (H)*	dB(A)	42 - 50	42 - 50	42 - 52	40 - 50	47 - 53	48 - 54
Prevalenza statica esterna** (standard - max)	Pa	10 - 45	10 - 45	10 - 45	10 - 45	10 - 45	10 - 45
Dimensioni (A x L x P)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450	210 x 1100 x 450
Peso	kg	16	16	16	19	22	22
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50 220-1-50	220/240-1-50 220-1-50	220/240-1-50 220-1-50	220/240-1-50 220-1-50	220/240-1-50 220-1-50	220/240-1-50 220-1-50

*Ripresa dal retro, pressione statica esterna 35 Pa
**Prevalenza statica in condizioni nominali















C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
b-a: Bassa-Alta

Controllabile da remoto via Wi-Fi e SMS, per le soluzioni Toshiba vedere pag. 10.















Unità esterna: RAS-2M10U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 10) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO


Configurazione	Taglia		Capacità di raffreddamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesigng	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	1,50	1,50	1,3	3,0	3,5	250	850	910	4,25	3,0	5,40	A		
	07	05	1,89	1,41	1,3	3,3	3,6	250	800	910	4,00	3,3	6,31	A++		
	07	07	1,65	1,65	1,3	3,3	3,7	250	780	920	3,90	3,3	6,47	A++		
	10	05	2,12	1,18	1,3	3,3	3,8	250	790	920	3,95	3,3	6,39	A++		
	10	07	1,90	1,40	1,3	3,3	3,8	250	770	930	3,85	3,3	6,56	A++		
	10	10	1,65	1,65	1,3	3,3	3,9	250	750	930	3,75	3,3	6,73	A++		

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia		Capacità di riscaldamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesigng	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	2,00	2,00	1,0	4,0	4,4	200	860	1220	4,27	2,7	4,33	A+		
	07	05	2,30	1,70	1,0	4,0	4,5	200	850	1200	4,22	2,7	4,38	A+		
	07	07	2,00	2,00	1,0	4,0	4,6	200	840	1190	4,17	2,7	4,44	A+		
	10	05	2,67	1,33	1,0	4,0	4,7	200	840	1190	4,17	2,7	4,44	A+		
	10	07	2,39	1,61	1,0	4,0	4,8	200	820	1170	4,07	2,7	4,54	A+		
	10	10	2,00	2,00	1,0	4,0	4,9	200	810	1150	4,02	2,7	4,60	A++		

Corrispondenze Taglia 5: RAS-M05PKVSG-E Taglia 7: RAS-M07PKVSG-E Taglia 7: RAS-B10PKVSG-E
 Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it























 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.























Unità esterna: RAS-2M14U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 14) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO


Configurazione	Taglia		Capacità di raffreddamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesigng	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	1,50	1,50	1,6	3,0	4,2	290	910	1130	4,21	3,0	5,10	A		
	07	05	2,00	1,50	1,6	3,5	4,3	290	960	1130	4,44	3,5	5,64	A+		
	07	07	2,00	2,00	1,6	4,0	4,5	290	1030	1130	4,87	4,0	6,55	A++		
	10	05	2,57	1,43	1,6	4,0	4,4	290	1030	1130	4,87	4,0	6,01	A+		
	10	07	2,30	1,70	1,6	4,0	4,6	290	960	1130	4,54	4,0	6,58	A++		
	10	10	2,00	2,00	1,6	4,0	4,7	290	940	1140	4,44	4,0	6,63	A++		
	13	05	2,85	1,15	1,6	4,0	4,5	290	960	1130	4,54	4,0	6,45	A++		
	13	07	2,60	1,40	1,6	4,0	4,7	290	940	1140	4,44	4,0	6,65	A++		
	13	10	2,31	1,69	1,6	4,0	4,8	290	930	1150	4,40	4,0	6,70	A++		
	13	13	2,00	2,00	1,6	4,0	4,9	290	920	1150	4,35	4,0	6,73	A++		

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia		Capacità di riscaldamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesigng	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	2,00	2,00	1,3	4,0	4,7	250	920	1270	4,34	3,1	3,82	A		
	07	05	2,53	1,87	1,3	4,4	4,8	250	960	1270	4,53	3,1	4,09	A+		
	07	07	2,20	2,20	1,3	4,4	5,1	250	960	1270	4,53	3,1	4,31	A+		
	10	05	2,93	1,47	1,3	4,4	4,9	250	960	1270	4,53	3,1	4,09	A+		
	10	07	2,63	1,77	1,3	4,4	5,1	250	950	1250	4,48	3,1	4,33	A+		
	10	10	2,20	2,20	1,3	4,4	5,1	250	930	1230	4,39	3,1	4,35	A+		
	13	05	3,14	1,26	1,3	4,4	5,0	250	950	1250	4,48	3,1	4,13	A+		
	13	07	2,73	1,67	1,3	4,4	5,2	250	920	1250	4,34	3,1	4,37	A+		
	13	10	2,30	2,10	1,3	4,4	5,2	250	910	1230	4,29	3,1	4,39	A+		
	13	13	2,20	2,20	1,3	4,4	5,2	250	890	1220	4,20	3,1	4,60	A++		

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2



Unità esterna: RAS-2M18U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 18) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO


Configurazione	Taglia		Capacità di raffreddamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignnc	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	1,50	1,50	1,7	3,0	5,2	270	700	1840	3,31	3,0	7,48	A++	●	●
	07	05	2,00	1,50	1,7	3,5	5,3	270	850	1840	3,93	3,5	7,19	A++	●	●
	07	07	2,00	2,00	1,7	4,0	5,5	270	1000	1700	4,58	4,0	6,59	A++		
	10	05	2,70	1,50	1,7	4,2	5,4	270	1100	1840	5,03	4,2	6,66	A++	●	●
	10	07	2,70	2,00	1,7	4,7	5,8	270	1260	1830	5,80	4,7	6,62	A++	●	●
	10	10	2,60	2,60	1,7	5,2	5,9	270	1520	1840	6,95	5,2	6,62	A++	●	●
	13	05	3,70	1,50	1,7	5,2	5,5	270	1520	1840	6,96	5,2	5,97	A+	●	●
	13	07	3,38	1,82	1,7	5,2	5,9	270	1490	1840	6,82	5,2	6,64	A++	●	●
	13	10	3,01	2,19	1,7	5,2	6,0	270	1480	1850	6,77	5,2	6,69	A++	●	●
	13	13	2,60	2,60	1,7	5,2	6,1	270	1430	1850	6,55	5,2	6,76	A++	●	●
	16	05	3,90	1,30	1,7	5,2	5,5	270	1490	1840	6,82	5,2	6,09	A+	●	●
	16	07	3,60	1,60	1,7	5,2	6,2	270	1390	1870	6,37	5,2	6,84	A++	●	●
	16	10	3,25	1,95	1,7	5,2	6,3	270	1370	1870	6,29	5,2	6,88	A++	●	●
	16	13	2,85	2,35	1,7	5,2	6,2	270	1340	1880	6,15	5,2	6,90	A++	●	●
	16	16	2,60	2,60	1,7	5,2	6,4	270	1300	1900	5,97	5,2	6,98	A++	●	●

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia		Capacità di riscaldamento (kW)		Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	2,00	2,00	1,3	4,0	6,7	240	980	2200	4,53	3,2	3,85	A	●	●
	07	05	2,70	2,00	1,3	4,7	6,8	240	1160	2200	5,37	3,2	3,82	A	●	●
	07	07	2,70	2,70	1,3	5,0	7,2	240	1370	2240	6,34	3,2	4,19	A+		
	10	05	3,73	1,87	1,3	5,6	6,9	240	1380	2100	6,38	3,2	3,82	A	●	●
	10	07	3,34	2,26	1,3	5,6	7,2	250	1390	2200	6,37	3,2	4,21	A+	●	●
	10	10	2,80	2,80	1,3	5,6	7,3	250	1350	2160	6,20	3,2	4,31	A+	●	●
	13	05	4,00	1,60	1,3	5,6	7,0	240	1380	2100	6,38	3,2	3,82	A	●	●
	13	07	3,64	1,96	1,3	5,6	7,5	250	1340	2250	6,15	3,2	4,32	A+	●	●
	13	10	3,11	2,49	1,3	5,6	7,5	250	1320	2210	6,06	3,2	4,33	A+	●	●
	13	13	2,80	2,80	1,3	5,6	7,5	250	1290	2170	5,93	3,2	4,36	A+	●	●
	16	05	4,11	1,49	1,3	5,6	7,1	240	1350	2100	6,24	3,2	3,91	A	●	●
	16	07	3,76	1,84	1,3	5,6	7,5	240	1240	2090	5,71	3,2	4,57	A+	●	●
	16	10	3,24	2,36	1,3	5,6	7,5	240	1220	2070	5,62	3,2	4,59	A+	●	●
	16	13	2,93	2,67	1,3	5,6	7,5	240	1190	2020	5,48	3,2	4,60	A++	●	●
	16	16	2,80	2,80	1,3	5,6	7,5	240	1140	1910	5,26	3,2	4,63	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E
 Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

























































 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.


Unità esterna: RAS-3M18U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 18) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di raffreddamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignnc	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	-	1,50	1,50	-	2,4	3,0	6,0	390	620	1890	2,87	3,0				
	07	05	-	2,00	1,50	-	2,4	3,5	6,0	390	780	1890	3,61	3,5				
	07	07	-	2,00	2,00	-	2,4	4,0	6,0	390	970	1890	4,50	4,0				
	10	05	-	2,70	1,50	-	2,4	4,2	6,0	390	1050	1890	4,86	4,2				
	10	07	-	2,70	2,00	-	2,4	4,7	6,0	390	1290	1880	5,93	4,7				
	10	10	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,1	390	1570	1890	7,17	5,2				
	13	05	-	3,70	1,50	-	2,4	5,2	6,2	390	1550	1890	7,09	5,2				
	13	07	-	3,38	1,82	-	2,4	5,2	6,1	390	1530	1890	6,99	5,2				
	13	10	-	3,01	2,19	-	2,4	5,2	6,0	390	1520	1900	6,95	5,2				
	13	13	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,1	390	1450	1920	6,73	5,2				
	16	05	-	3,90	1,30	-	2,4	5,2	6,2	390	1590	1890	7,28	5,2				
	16	07	-	3,60	1,60	-	2,4	5,2	6,2	390	1420	1920	6,51	5,2				
	16	10	-	3,25	1,95	-	2,4	5,2	6,3	390	1410	1920	6,46	5,2				
	16	13	-	2,85	2,35	-	2,4	5,2	6,2	390	1380	1930	6,33	5,2				
	16	16	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,4	390	1340	1950	6,15	5,2				
	3 Unità	05	05	05	1,50	1,50	1,50	2,4	4,5	6,3	400	1130	1890	5,23	4,5	6,35	A++	
07		05	05	2,00	1,50	1,50	2,4	5	6,4	400	1390	1890	6,43	5	5,74	A+		
07		07	05	1,89	1,89	1,42	2,4	5,2	6,5	400	1560	1950	7,22	5,2	5,32	A		
07		07	07	1,74	1,73	1,73	2,4	5,2	6,5	400	1220	1950	5,62	5,2	6,92	A++		
10		05	05	2,46	1,37	1,37	2,4	5,2	6,5	400	1530	1890	7,08	5,2	5,42	A		
10		07	05	2,26	1,68	1,26	2,4	5,2	6,5	400	1220	1950	5,64	5,2	6,80	A++		
10		07	07	2,10	1,55	1,55	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,57	5,2	6,91	A++		
10		10	05	2,03	2,03	1,13	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,60	5,2	6,85	A++		
10		10	07	1,90	1,90	1,40	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,53	5,2	6,91	A++		
10		10	10	1,74	1,73	1,73	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,90	A++		
13		05	05	2,87	1,16	1,16	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,60	5,2	6,85	A++		
13		07	05	2,67	1,44	1,08	2,4	5,2	6,5	400	1410	1950	6,52	5,2	5,88	A+		
13		07	07	2,50	1,35	1,35	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,53	5,2	6,90	A++		
13		10	05	2,44	1,78	0,99	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,55	5,2	6,91	A++		
13		10	07	2,29	1,67	1,24	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,89	A++		
13		10	10	2,12	1,54	1,54	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,87	A++		
13		13	05	2,16	2,16	0,88	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,46	5,2	7,03	A++		
13		13	07	2,05	2,05	1,10	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,87	A++		
13		13	10	1,90	1,90	1,40	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,85	A++		
16		05	05	3,12	1,04	1,04	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,55	5,2	6,91	A++		
16		07	05	2,93	1,30	0,98	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,50	5,2	6,97	A++		
16		07	07	2,76	1,22	1,22	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,84	A++		
16		10	05	2,69	1,61	0,90	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,50	5,2	6,97	A++		
16		10	07	2,54	1,53	1,13	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,82	A++		
16	10	10	2,36	1,42	1,42	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,80	A++			
16	13	05	2,41	1,98	0,80	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,41	5,2	7,09	A++			
16	13	07	2,29	1,89	1,02	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,75	A++			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E
 Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclimate.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.






















































































 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2


Unità esterna: RAS-3M18U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 18) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di riscaldamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 Unità	05	05	-	2,00	2,00	-	1,9	4,0	6,7	390	1000	2140	4,58	3,5				
	07	05	-	2,70	2,00	-	1,9	4,7	6,8	390	1270	2190	5,81	3,5				
	07	07	-	2,70	2,70	-	1,9	5,4	7,2	370	1410	2300	6,39	3,5				
	10	05	-	4,00	2,00	-	1,9	6,0	6,9	390	1700	2250	7,78	3,5				
	10	07	-	4,00	2,70	-	1,9	6,7	7,2	370	1900	2260	8,61	3,5				
	10	10	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,3	370	1920	2210	8,70	3,5				
	13	05	-	4,86	1,94	-	1,9	6,8	7,0	390	1920	2280	8,75	3,5				
	13	07	-	4,42	2,95	-	1,9	6,8	7,5	370	1920	2310	8,70	3,5				
	13	10	-	3,78	3,02	-	1,9	6,8	7,5	370	1920	2260	8,70	3,5				
	13	13	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,5	370	1870	2220	8,47	3,5				
	16	05	-	4,99	1,81	-	1,9	6,8	7,1	390	1920	2300	8,75	3,5				
	16	07	-	4,56	2,24	-	1,9	6,8	7,5	350	1820	2140	8,24	3,5				
	16	10	-	3,94	2,86	-	1,9	6,8	7,5	350	1790	2130	8,11	3,5				
	16	13	-	3,56	3,24	-	1,9	6,8	7,5	350	1730	2070	7,84	3,5				
	16	16	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,5	350	1640	1960	7,43	3,5				
	3 Unità	05	05	05	2,00	2,00	2,00	1,9	6,0	7,9	400	1700	2250	7,78	3,5	3,80	A	
07		05	05	2,70	2,00	2,00	1,9	6,7	8,0	400	1900	2250	8,70	3,5	3,80	A		
07		07	05	2,48	2,48	1,84	1,9	6,8	8,0	400	1920	2300	8,79	3,5	3,82	A		
07		07	07	2,26	2,27	2,27	1,9	6,8	8,0	350	1700	2320	7,75	3,5	4,46	A+		
10		05	05	3,40	1,70	1,70	1,9	6,8	8,0	400	1920	2210	8,79	3,5	3,82	A		
10		07	05	3,13	2,11	1,56	1,9	6,8	8,0	400	1690	2310	7,73	3,5	4,34	A+		
10		07	07	2,90	1,95	1,95	1,9	6,8	8,0	350	1680	2290	7,66	3,5	4,47	A+		
10		10	05	2,72	2,72	1,36	1,9	6,8	8,0	400	1870	2220	8,56	3,5	3,92	A		
10		10	07	2,54	2,54	1,72	1,9	6,8	8,0	350	1660	2260	7,57	3,5	4,47	A+		
10		10	10	2,26	2,27	2,27	1,9	6,8	8,0	350	1650	2230	7,53	3,5	4,46	A+		
13		05	05	3,78	1,51	1,51	1,9	6,8	8,0	400	1920	2260	8,79	3,5	3,82	A		
13		07	05	3,51	1,89	1,40	1,9	6,8	8,0	400	1670	2280	7,64	3,5	4,39	A+		
13		07	07	3,26	1,77	1,77	1,9	6,8	8,0	350	1650	2250	7,53	3,5	4,47	A+		
13		10	05	3,09	2,47	1,24	1,9	6,8	8,0	400	1650	2250	7,55	3,5	4,44	A+		
13		10	07	2,91	2,32	1,57	1,9	6,8	8,0	350	1640	2220	7,48	3,5	4,43	A+		
13		10	10	2,62	2,09	2,09	1,9	6,8	8,0	350	1620	2200	7,39	3,5	4,43	A+		
13		13	05	2,83	2,83	1,13	1,9	6,8	8,0	400	1630	2210	7,46	3,5	4,50	A+		
13		13	07	2,68	2,68	1,44	1,9	6,8	8,0	350	1620	2190	7,39	3,5	4,42	A+		
13		13	10	2,43	2,43	1,94	1,9	6,8	8,0	350	1620	2160	7,39	3,5	4,42	A+		
16		05	05	3,94	1,43	1,43	1,9	6,8	8,0	400	1790	2130	8,19	3,5	4,09	A+		
16		07	05	3,67	1,80	1,33	1,9	6,8	8,0	400	1660	2260	7,60	3,5	4,42	A+		
16		07	07	3,44	1,68	1,68	1,9	6,8	8,0	340	1600	2150	7,30	3,5	4,61	A++		
16		10	05	3,25	2,37	1,18	1,9	6,8	8,0	400	1640	2250	7,51	3,5	4,47	A+		
16		10	07	3,07	2,23	1,50	1,9	6,8	8,0	340	1590	2130	7,26	3,5	4,61	A++		
16	10	10	2,78	2,01	2,01	1,9	6,8	8,0	330	1580	2090	7,22	3,5	4,60	A++			
16	13	05	2,99	2,72	1,09	1,9	6,8	8,0	400	1620	2200	7,41	3,5	4,52	A+			
16	13	07	2,83	2,58	1,39	1,9	6,8	8,0	340	1580	2110	7,22	3,5	4,60	A++			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E
 Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclimate.it



 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-3M26U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 26) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di raffrescamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignnc	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 unità	05	05		1,50	1,50	-	2,5	3,0	4,0	640	750	1000	3,43	3,0	5,69	A+	●	●
	07	05		2,00	1,50	-	2,5	3,5	4,5	640	850	1200	3,89	3,5	5,93	A+	●	●
	07	07		2,00	2,00	-	2,5	4,0	6,3	640	950	1900	4,35	4,0	6,14	A++	●	●
	10	05		2,70	1,50	-	2,5	4,2	5,2	640	1100	1550	5,03	4,2	6,08	A+	●	●
	10	07		2,70	2,00	-	2,5	4,7	6,3	640	1200	2100	5,49	4,7	6,25	A++		
	10	10		2,70	2,70	-	2,5	5,4	6,3	640	1500	2100	6,86	5,4	6,28	A++		
	13	05		3,70	1,50	-	2,5	5,2	6,0	640	1450	1950	6,64	5,2	6,18	A++	●	●
	13	07		3,70	2,00	-	2,6	5,7	6,5	660	1600	2220	7,32	5,7	6,27	A++		
	13	10		3,41	2,49	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78	5,9	6,24	A++		
	13	13		3,15	3,15	-	2,9	6,3	7,1	670	2000	2400	9,15	6,3	6,11	A++		
	16	05		4,35	1,45	-	2,5	5,8	6,5	640	1700	2200	7,78	5,8	6,21	A++	●	●
	16	07		4,08	1,82	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78	5,9	6,22	A++		
	16	10		3,94	2,36	-	2,9	6,3	6,9	670	2000	2400	9,15	6,3	6,11	A++		
	16	13		3,73	3,07	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	6,02	A+		
	16	16		3,60	3,60	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	6,36	A++		
	18	05		4,54	1,36	-	2,5	5,9	6,6	640	1740	2250	7,96	5,9	6,19	A++	●	●
	18	07		4,50	1,80	-	2,9	6,3	6,9	670	1900	2400	8,70	6,3	6,22	A++		
	18	10		4,09	2,21	-	2,9	6,3	7,1	670	1900	2400	8,70	6,3	6,22	A++		
	18	13		3,91	2,89	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	6,27	A++		
	18	16		3,79	3,41	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	6,33	A++		
	18	18		3,60	3,60	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53	7,2	6,30	A++		
	22	05		5,04	1,26	-	2,5	6,3	6,9	640	1900	2400	8,70	6,3	6,25	A++	●	●
	22	07		4,73	1,58	-	2,9	6,3	7,1	670	1900	2400	8,70	6,3	6,25	A++		
	22	10		4,69	2,11	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	6,30	A++		
22	13		4,45	2,75	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	6,36	A++			
22	16		4,17	3,13	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98	7,3	6,35	A++			
22	18		4,04	3,36	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98	7,4	6,34	A++			
24	05		5,20	1,10	-	2,5	6,3	6,9	640	1900	2400	8,70	6,3	6,24	A++	●	●	
24	07		5,31	1,49	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	6,30	A++			
24	10		5,22	1,98	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	6,35	A++			
24	13		4,73	2,47	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53	7,2	6,35	A++			
24	16		4,47	2,83	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98	7,3	6,34	A++			
24	18		4,34	3,06	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98	7,4	6,33	A++			
3 unità	05	05	05	1,50	1,50	1,50	3,8	4,5	5,5	950	1070	1390	4,90	4,5	5,30	A	●	●
	07	05	05	2,00	1,50	1,50	3,8	5,0	6,0	950	1180	1620	5,40	5,0	5,44	A	●	●
	07	07	05	2,00	2,00	1,50	3,8	5,5	6,5	950	1290	1850	5,90	5,5	5,58	A	●	●
	07	07	07	2,00	2,00	2,00	3,8	6,0	8,4	950	1400	2720	6,41	6,0	5,70	A+	●	●
	10	05	05	2,70	1,50	1,50	3,8	5,7	6,7	950	1480	1940	6,77	5,7	5,58	A	●	●
	10	07	05	2,70	2,00	1,50	3,8	6,2	7,3	950	1480	2220	6,77	6,2	5,74	A+	●	●
	10	07	07	2,70	2,00	2,00	3,8	6,7	8,4	950	1660	2720	7,60	6,7	5,86	A+	●	●
	10	10	05	2,70	2,70	1,50	3,8	6,9	8,4	950	1750	2720	8,01	6,9	5,88	A+	●	●
	10	10	07	2,70	2,70	2,00	3,8	7,4	8,4	950	1850	2720	8,47	7,4	5,97	A+	●	●
	10	10	10	2,47	2,47	2,47	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+	●	●
	13	05	05	3,59	1,46	1,46	3,8	6,5	8,0	950	1585	2540	7,25	6,5	5,80	A+	●	●
	13	07	05	3,55	1,92	1,44	3,8	6,9	8,4	950	1750	2720	8,01	6,9	5,88	A+	●	●
	13	07	07	3,56	1,92	1,92	3,9	7,4	8,6	960	1775	2750	9,04	7,4	5,93	A+	●	●
	13	10	05	3,47	2,53	1,41	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+	●	●
	13	10	07	3,26	2,38	1,76	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+	●	●
	13	10	10	3,01	2,20	2,20	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+	●	●
13	13	05	3,08	3,08	1,25	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+	●	●	
13	13	07	2,91	2,91	1,57	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+	●	●	
13	13	10	2,71	2,71	1,98	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+	●	●	
13	13	13	2,47	2,47	2,47	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+	●	●	

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-3M26U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 26) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di raffreddamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)		Pdesignc	SEER	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.						
3 unità	16	05	05	4,32	1,44	1,44	3,8	7,2	8,4	950	1885	2720	8,63	7,2	5,91	A+			
	16	07	05	4,16	1,85	1,39	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+			
	16	07	07	3,92	1,74	1,74	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+			
	16	10	05	3,83	2,30	1,28	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+			
	16	10	07	3,62	2,17	1,61	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	16	10	10	3,36	2,02	2,02	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	16	13	05	3,43	2,82	1,14	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,93	A+			
	16	13	07	3,26	2,68	1,45	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	16	13	10	3,06	2,51	1,83	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	16	13	13	2,80	2,30	2,30	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,05	A+			
	16	16	05	3,17	3,17	1,06	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,93	A+			
	16	16	07	3,03	3,03	1,35	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,05	A+			
	16	16	10	2,85	2,85	1,71	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,18	A++			
	16	16	13	2,66	2,66	2,19	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,19	A++			
	16	16	16	2,50	2,50	2,50	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,19	A++			
	18	05	05	4,63	1,39	1,39	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	07	05	4,35	1,74	1,31	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	07	07	4,11	1,64	1,64	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	10	05	4,02	2,17	1,21	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	10	07	3,81	2,06	1,53	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	10	10	3,56	1,92	1,92	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	13	05	3,63	2,68	1,09	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	13	07	3,46	2,56	1,38	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	13	10	3,25	2,40	1,75	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,03	A+			
	18	13	13	2,98	2,21	2,21	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,03	A+			
	18	16	05	3,36	3,03	1,01	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+			
	18	16	07	3,22	2,90	1,29	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,15	A++			
	18	16	10	3,03	2,73	1,64	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,15	A++			
	18	16	13	2,84	2,56	2,10	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,16	A++			
	18	16	16	2,68	2,41	2,41	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,16	A++			
	22	05	05	4,93	1,23	1,23	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,92	A+			
	22	07	05	4,67	1,56	1,17	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	22	07	07	4,44	1,48	1,48	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,18	A++			
	22	10	05	4,35	1,96	1,09	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	22	10	07	4,15	1,87	1,38	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,18	A++			
	22	10	10	3,89	1,75	1,75	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,18	A++			
	22	13	05	3,96	2,44	0,99	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+			
	22	13	07	3,79	2,34	1,26	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,18	A++			
	22	13	10	3,63	2,24	1,63	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++			
	22	13	13	3,36	2,07	2,07	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++			
22	16	05	3,70	2,78	0,93	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+				
22	16	07	3,60	2,70	1,20	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
22	16	10	3,41	2,56	1,53	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
22	16	13	3,17	2,38	1,95	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
22	16	16	3,00	2,25	2,25	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
24	05	05	5,20	1,10	1,10	3,8	7,4	8,6	950	1975	2750	9,04	7,4	5,91	A+				
24	07	05	4,96	1,40	1,05	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+				
24	07	07	4,73	1,33	1,33	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++				
24	10	05	4,65	1,77	0,98	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+				
24	10	07	4,45	1,69	1,25	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++				
24	10	10	4,20	1,60	1,60	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++				
24	13	05	4,27	2,23	0,90	3,8	7,4	8,8	950	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+				
24	13	07	4,10	2,14	1,16	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++				
24	13	10	3,94	2,06	1,50	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
24	13	13	3,67	1,91	1,91	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
24	16	05	4,06	2,58	0,86	3,8	7,5	9,0	950	2000	2800	9,15	7,5	5,93	A+				
24	16	07	3,92	2,48	1,10	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
24	16	10	3,72	2,36	1,42	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				
24	16	13	3,48	2,21	1,81	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++				

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it



Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-3M26U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 26) pompa di calore


Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di riscaldamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 unità	05	05		2,00	2,00	-	2,0	4,0	6,4	320	850	1400	3,89	3,5	4,05	A+	●	●
	07	05		2,70	2,00	-	2,0	4,7	6,9	320	1050	1540	4,81	4,0	4,14	A+	●	●
	07	07		2,70	2,70	-	1,5	5,4	7,4	320	1400	2900	6,41	4,5	4,22	A+	●	●
	10	05		4,00	2,00	-	2,0	6,0	7,4	320	1350	1680	6,18	4,5	4,22	A+	●	●
	10	07		4,00	2,70	-	1,5	6,7	8,9	320	1950	3050	8,92	4,5	4,22	A+		
	10	10		3,60	3,60	-	1,5	7,2	9,5	320	2200	3200	10,07	4,7	4,31	A+		
	13	05		5,00	2,00	-	2,0	7,0	8,9	320	1560	2120	7,14	4,5	4,22	A+	●	●
	13	07		4,81	2,59	-	1,5	7,4	9,5	320	2300	3200	10,53	4,7	4,31	A+		
	13	10		4,22	3,38	-	1,5	7,6	9,5	320	2300	3200	10,53	4,7	4,31	A+		
	13	13		3,95	3,95	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	4,7	4,31	A+		
	16	05		5,50	2,00	-	2,0	7,5	9,5	320	1700	2300	7,78	4,7	4,31	A+	●	●
	16	07		5,10	2,50	-	1,5	7,6	9,5	320	2300	3200	10,53	4,7	4,31	A+		
	16	10		4,57	3,33	-	1,5	7,9	9,5	320	2450	3200	11,21	4,7	4,31	A+		
	16	13		4,35	3,95	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	4,7	4,31	A+		
	16	16		4,30	4,30	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	4,7	4,31	A+		
	18	05		5,70	1,90	-	2,0	7,6	9,8	320	1850	2400	8,47	4,7	4,31	A+	●	●
	18	07		5,45	2,45	-	1,5	7,9	9,5	320	2450	3200	11,21	4,7	4,31	A+		
	18	10		4,74	3,16	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	4,7	4,31	A+		
	18	13		4,53	3,77	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	4,7	4,31	A+		
	18	16		4,49	4,11	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	4,7	4,31	A+		
	18	18		4,30	4,30	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,3	A+		
	22	05		5,99	1,71	-	2,0	7,7	11,2	320	1980	2760	9,06	4,7	4,21	A+	●	●
	22	07		5,70	2,20	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	4,7	4,21	A+		
	22	10		5,28	3,02	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	4,7	4,21	A+		
22	13		5,02	3,58	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
22	16		4,82	3,78	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
22	18		4,63	3,97	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
24	05		6,34	1,56	-	2,0	7,9	11,2	320	1980	2770	9,06	4,7	4,21	A+	●	●	
24	07		6,23	2,08	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	4,7	4,21	A+			
24	10		5,76	2,84	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
24	13		5,32	3,28	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
24	16		5,12	3,48	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
24	18		4,94	3,66	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	4,7	4,21	A+			
3 unità	05	05	05	2,00	2,00	2,00	2,0	6,0	9,5	380	1220	1400	5,58	4,7	4,43	A+	●	●
	07	05	05	2,70	2,00	2,00	2,0	6,7	10,0	380	1400	1540	6,41	4,7	4,43	A+	●	●
	07	07	05	2,70	2,70	2,00	2,0	7,4	10,8	380	1600	1680	7,32	4,7	4,43	A+	●	●
	07	07	07	2,70	2,70	2,70	2,0	8,1	10,8	380	1800	2750	8,24	5,2	4,44	A+	●	●
	10	05	05	4,00	2,00	2,00	2,0	8,0	10,8	380	1850	1680	8,47	4,7	4,43	A+	●	●
	10	07	05	4,00	2,70	2,00	2,0	8,7	11,2	380	2180	2120	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
	10	07	07	3,53	2,38	2,38	2,0	8,3	10,8	380	1900	2750	8,70	5,2	4,44	A+	●	●
	10	10	05	3,56	3,56	1,78	2,0	8,9	11,2	380	2180	2730	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
	10	10	07	3,18	3,18	2,14	2,0	8,5	10,8	380	2000	2750	9,15	5,2	4,44	A+	●	●
	10	10	10	2,97	2,97	2,97	2,0	8,9	10,8	380	2175	2750	9,95	5,2	4,44	A+	●	●
	13	05	05	4,94	1,98	1,98	2,0	8,9	11,2	380	2180	1790	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
	13	07	05	4,59	2,48	1,84	2,0	8,9	11,2	380	2180	2400	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
	13	07	07	4,28	2,31	2,31	2,0	8,9	10,8	380	2175	2750	9,95	5,2	4,44	A+	●	●
	13	10	05	4,05	3,24	1,62	2,0	8,9	11,2	380	2180	2870	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
	13	10	07	3,80	3,04	2,05	2,0	8,9	10,8	380	2175	2750	9,95	5,2	4,44	A+	●	●
	13	10	10	3,42	2,74	2,74	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+	●	●
	13	13	05	3,71	3,71	1,48	2,0	8,9	11,2	380	2180	2770	9,98	5,2	4,44	A+	●	●
13	13	07	3,50	3,50	1,89	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+	●	●	
13	13	10	3,18	3,18	2,54	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+	●	●	
13	13	13	2,97	2,97	2,97	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+	●	●	

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-3M26U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 26) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia			Capacità di riscaldamento (kW)			Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignn	SCOP	Classe energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	16	05	05	5,15	1,87	1,87	2,0	8,9	11,2	380	2180	2400	9,98	5,2	4,44	A+		
	16	07	05	4,80	2,36	1,75	2,0	8,9	11,2	380	2180	2730	9,98	5,2	4,44	A+		
	16	07	07	4,49	2,20	2,20	2,0	8,9	10,8	380	2175	2750	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	10	05	4,26	3,10	1,55	2,0	8,9	11,2	380	2180	2770	9,98	5,2	4,44	A+		
	16	10	07	4,01	2,92	1,97	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	10	10	3,63	2,64	2,64	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	13	05	3,92	3,56	1,42	2,0	8,9	11,2	380	2180	2780	9,98	5,2	4,44	A+		
	16	13	07	3,71	3,37	1,82	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	13	10	3,38	3,07	2,46	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	13	13	3,16	2,87	2,87	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	16	05	3,77	3,77	1,37	2,0	8,9	11,2	380	2180	2780	9,98	5,2	4,44	A+		
	16	16	07	3,57	3,57	1,75	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	16	10	3,26	3,26	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+		
	16	16	13	3,09	3,09	2,81	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,44	A+		
	16	16	16	3,00	3,00	3,00	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,44	A+		
	18	05	05	4,80	1,60	1,60	2,0	8,0	10,8	380	1850	2730	8,47	5,2	4,43	A+		
	18	07	05	4,99	2,25	1,66	2,0	8,9	11,2	380	2180	2730	9,98	5,2	4,43	A+		
	18	07	07	4,68	2,11	2,11	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	10	05	4,45	2,97	1,48	2,0	8,9	11,2	380	2180	2770	9,98	5,2	4,43	A+		
	18	10	07	4,20	2,80	1,89	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	10	10	3,81	2,54	2,54	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	13	05	4,11	3,42	1,37	2,0	8,9	11,2	380	2180	2780	9,98	5,2	4,43	A+		
	18	13	07	3,90	3,25	1,75	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	13	10	3,56	2,97	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	13	13	3,34	2,78	2,78	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	16	05	3,96	3,63	1,32	2,0	8,9	11,2	380	2180	2790	9,98	5,2	4,43	A+		
	18	16	07	3,76	3,45	1,69	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	16	10	3,45	3,16	2,30	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+		
	18	16	13	3,27	3,00	2,73	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,43	A+		
	18	16	16	3,18	2,91	2,91	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,43	A+		
	22	05	05	5,66	1,62	1,62	2,0	8,9	11,2	380	2180	2870	9,98	5,2	4,3	A+		
	22	07	05	5,32	2,05	1,52	2,0	8,9	11,2	380	2180	2770	9,98	5,2	4,3	A+		
	22	07	07	5,02	1,94	1,94	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+		
	22	10	05	4,79	2,74	1,37	2,0	8,9	11,2	380	2180	2780	9,98	5,2	4,3	A+		
	22	10	07	4,55	2,60	1,75	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+		
	22	10	10	4,15	2,37	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+		
	22	13	05	4,45	3,18	1,27	2,0	8,9	11,2	380	2180	2790	9,98	5,2	4,3	A+		
	22	13	07	4,24	3,03	1,63	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+		
	22	13	10	3,94	2,81	2,25	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+		
	22	13	13	3,71	2,65	2,65	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+		
22	16	05	4,30	3,38	1,23	2,0	8,9	11,2	380	2180	2790	9,98	5,2	4,3	A+			
22	16	07	4,14	3,26	1,60	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
22	16	10	3,82	3,00	2,18	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
22	16	13	3,60	2,83	2,57	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
22	16	16	3,50	2,75	2,75	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
24	05	05	5,96	1,47	1,47	2,0	8,9	11,2	380	2180	2770	9,98	5,2	4,3	A+			
24	07	05	5,63	1,88	1,39	2,0	8,9	11,2	380	2180	2780	9,98	5,2	4,3	A+			
24	07	07	5,34	1,78	1,78	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+			
24	10	05	5,11	2,52	1,26	2,0	8,9	11,2	380	2180	2790	9,98	5,2	4,3	A+			
24	10	07	4,87	2,41	1,62	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+			
24	10	10	4,48	2,21	2,21	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+			
24	13	05	4,77	2,95	1,18	2,0	8,9	11,2	380	2180	2800	9,98	5,2	4,3	A+			
24	13	07	4,56	2,82	1,52	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,3	A+			
24	13	10	4,26	2,63	2,11	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
24	13	13	4,03	2,49	2,49	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
24	16	05	4,67	3,17	1,15	2,0	9,0	11,2	380	2200	2800	10,07	5,2	4,3	A+			
24	16	07	4,47	3,04	1,49	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
24	16	10	4,14	2,81	2,05	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			
24	16	13	3,92	2,66	2,42	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,3	A+			

Corrispondenze

Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E
Taglia 16: RAS-B16PKVSG-ETaglia 07: RAS-M07PKVSG-E
Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E
Taglia 22: RAS-B22PKVSG-ETaglia 13: RAS-B13PKVSG-E
Taglia 24: RAS-B24PKVSG-EPer una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di raffreddamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)		Pdesignc	SEER	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.						
2 unità	05	05			1,50	1,50	-	-	2,5	3,0	4,0	640	750	1000	3,43		3,0	5,67	A+		
	07	05			2,00	1,50	-	-	2,5	3,5	4,5	640	850	1200	3,89		3,5	5,91	A+		
	07	07			2,00	2,00	-	-	2,5	4,0	6,3	640	950	1900	4,35		4,0	6,12	A++		
	10	05			2,70	1,50	-	-	2,5	4,2	5,2	640	1100	1550	5,03		4,2	6,06	A+		
	10	07			2,70	2,00	-	-	2,5	4,7	6,3	640	1200	2100	5,49		4,7	6,23	A++		
	10	10			2,70	2,70	-	-	2,5	5,4	6,3	640	1500	2100	6,86		5,4	6,26	A++		
	13	05			3,70	1,50	-	-	2,5	5,2	6,0	640	1450	1950	6,64		5,2	6,15	A++		
	13	07			3,70	2,00	-	-	2,6	5,7	6,5	660	1600	2220	7,32		5,7	6,31	A++		
	13	10			3,41	2,49	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78		5,9	6,29	A++		
	13	13			3,15	3,15	-	-	2,9	6,3	7,1	670	2000	2400	9,15		6,3	6,16	A++		
	16	05			4,35	1,45	-	-	2,5	5,8	6,5	640	1700	2200	7,78		5,8	6,26	A++		
	16	07			4,08	1,82	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78		5,9	6,27	A++		
	16	10			3,94	2,36	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2000	2400	9,15		6,3	6,16	A++		
	16	13			3,73	3,07	-	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07		6,8	6,07	A+		
	16	16			3,60	3,60	-	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53		7,2	6,42	A++		
	18	05			4,54	1,36	-	-	2,5	5,9	6,6	640	1740	2250	7,96		5,9	6,23	A++		
	18	07			4,50	1,80	-	-	2,9	6,3	6,9	670	1900	2400	8,70		6,3	6,27	A++		
	18	10			4,09	2,21	-	-	2,9	6,3	7,1	670	1900	2400	8,70		6,3	6,27	A++		
	18	13			3,91	2,89	-	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07		6,8	6,33	A++		
	18	16			3,79	3,41	-	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53		7,2	6,39	A++		
	18	18			3,60	3,60	-	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53		7,2	6,35	A++		
	22	05			5,04	1,26	-	-	2,5	6,3	6,9	640	1900	2400	8,70		6,3	6,31	A++		
	22	07			4,73	1,58	-	-	2,9	6,3	7,1	670	1900	2400	8,70		6,3	6,31	A++		
	22	10			4,69	2,11	-	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07		6,8	6,36	A++		
	22	13			4,45	2,75	-	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53		7,2	6,42	A++		
	22	16			4,17	3,13	-	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98		7,3	6,41	A++		
	22	18			4,04	3,36	-	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98		7,4	6,39	A++		
	24	05			5,20	1,10	-	-	2,5	6,3	6,9	640	1900	2400	8,70		6,3	6,30	A++		
24	07			5,31	1,49	-	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07		6,8	6,35	A++			
24	10			5,22	1,98	-	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53		7,2	6,41	A++			
24	13			4,73	2,47	-	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53		7,2	6,41	A++			
24	16			4,47	2,83	-	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98		7,3	6,40	A++			
24	18			4,34	3,06	-	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98		7,4	6,39	A++			
3 unità	05	05	05		1,50	1,50	1,50	-	3,8	4,5	5,5	950	1410	2150	6,45		4,5	5,18	A		●
	07	05	05		2,00	1,50	1,50	-	3,8	5,0	6,2	950	1640	2350	7,51		5,0	5,29	A		●
	07	07	05		2,00	2,00	1,50	-	3,8	5,5	6,8	950	1880	2530	8,60		5,5	5,39	A		●
	07	07	07		2,00	2,00	2,00	-	3,8	6,0	7,5	950	2150	2720	9,84		6,0	5,55	A		●
	10	05	05		2,75	1,53	1,53	-	3,8	5,8	7,2	950	2010	2635	9,20		5,8	5,45	A		●
	10	07	05		2,70	2,00	1,50	-	3,8	6,2	7,7	950	2240	2720	10,25		6,2	5,52	A		●
	10	07	07		2,70	2,00	2,00	-	3,8	6,7	8,2	950	2400	2720	10,98		6,7	5,72	A+		
	10	10	05		2,70	2,70	1,50	-	3,8	6,9	8,2	950	2400	2720	10,98		6,9	5,70	A+		
	10	10	07		2,70	2,70	2,00	-	3,8	7,4	8,2	950	2400	2720	10,98		7,4	5,83	A+		
	10	10	10		2,53	2,53	2,53	-	3,8	7,6	8,2	950	2400	2720	10,98		7,6	5,84	A+		●
	13	05	05		3,59	1,46	1,46	-	3,8	6,5	8,0	950	2320	2720	10,62		6,5	5,59	A		●
	13	07	05		3,55	1,92	1,44	-	3,8	6,9	8,2	950	2400	2720	10,98		6,9	5,70	A+		
	13	07	07		3,65	1,97	1,97	-	3,9	7,6	8,3	960	2410	2740	11,03		7,6	5,84	A+		●
	13	10	05		3,61	2,63	1,46	-	3,8	7,7	8,3	950	2410	2740	11,03		7,7	5,84	A+		●
	13	10	07		3,39	2,48	1,83	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	11,03		7,7	5,84	A+		
	13	10	10		3,13	2,28	2,28	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	11,03		7,7	5,83	A+		
13	13	05		3,20	3,20	1,30	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03		7,7	5,84	A+			
13	13	07		3,03	3,03	1,64	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03		7,7	5,83	A+			
13	13	10		2,82	2,82	2,06	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03		7,7	5,83	A+			
13	13	13		2,60	2,60	2,60	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12		7,8	5,82	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it



Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di raffreddamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	16	05	05		4,32	1,44	1,44	-	3,8	7,2	8,2	950	2400	2720	10,98	7,2	5,77	A+		
	16	07	05		4,33	1,93	1,44	-	3,8	7,7	8,3	950	2410	2740	11,03	7,7	5,84	A+		
	16	07	07		4,08	1,81	1,81	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,84	A+		
	16	10	05		3,98	2,39	1,33	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,84	A+		
	16	10	07		3,77	2,26	1,67	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,83	A+		
	16	10	10		3,50	2,10	2,10	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,83	A+		
	16	13	05		3,57	2,94	1,19	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,84	A+		
	16	13	07		3,44	2,83	1,53	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,82	A+		
	16	13	10		3,22	2,65	1,93	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,82	A+		
	16	13	13		2,99	2,46	2,46	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,94	A+		
	16	16	05		3,34	3,34	1,11	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,04	A+		
	16	16	07		3,19	3,19	1,42	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,93	A+		
	16	16	10		3,04	3,04	1,82	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		
	16	16	13		2,80	2,80	2,30	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+		
	16	16	16		2,67	2,67	2,67	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+		
	18	05	05		4,81	1,44	1,44	-	3,8	7,7	8,3	950	2410	2740	11,03	7,7	5,80	A+		
	18	07	05		4,53	1,81	1,36	-	3,8	7,7	8,3	950	2410	2740	11,03	7,7	5,81	A+		
	18	07	07		4,28	1,71	1,71	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,80	A+		
	18	10	05		4,18	2,26	1,26	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,81	A+		
	18	10	07		3,97	2,14	1,59	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,80	A+		
	18	10	10		3,70	2,00	2,00	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,80	A+		
	18	13	05		3,82	2,83	1,15	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,01	A+		
	18	13	07		3,64	2,70	1,46	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,80	A+		
	18	13	10		3,42	2,53	1,85	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,91	A+		
	18	13	13		3,19	2,36	2,36	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,91	A+		
	18	16	05		3,55	3,19	1,06	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,01	A+		
	18	16	07		3,39	3,05	1,36	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,01	A+		
	18	16	10		3,20	2,88	1,73	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,01	A+		
	18	16	13		2,99	2,69	2,21	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,01	A+		
	18	16	16		2,86	2,57	2,57	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,01	A+		
	18	18	05		3,39	3,39	1,02	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	5,98	A+		
	18	18	07		3,29	3,29	1,32	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,99	A+		
	18	18	10		3,11	3,11	1,68	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,99	A+		
	18	18	13		2,88	2,88	2,13	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,98	A+		
	22	05	05		5,13	1,28	1,28	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,84	A+		
	22	07	05		4,86	1,62	1,22	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,84	A+		
	22	07	07		4,68	1,56	1,56	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+		
	22	10	05		4,59	2,06	1,15	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+		
	22	10	07		4,37	1,97	1,46	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+		
	22	10	10		4,16	1,87	1,87	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		
	22	13	05		4,18	2,58	1,04	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+		
	22	13	07		4,00	2,47	1,33	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+		
	22	13	10		3,82	2,36	1,72	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+		
	22	13	13		3,58	2,21	2,21	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+		
	22	16	05		3,95	2,96	0,99	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+		
	22	16	07		3,79	2,84	1,26	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+		
	22	16	10		3,64	2,73	1,64	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+		
	22	16	13		3,38	2,54	2,08	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+		
22	16	16		3,20	2,40	2,40	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+			
22	18	05		3,79	3,16	0,95	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2830	11,17	7,9	6,00	A+			
22	18	07		3,65	3,04	1,22	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,01	A+			
22	18	10		3,50	2,92	1,58	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,01	A+			
22	18	13		3,27	2,72	2,01	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,01	A+			
24	05	05		5,41	1,14	1,14	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2790	11,03	7,7	5,83	A+			
24	07	05		5,22	1,47	1,10	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+			
24	07	07		4,99	1,41	1,41	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+			
24	10	05		4,90	1,86	1,04	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+			
24	10	07		4,69	1,78	1,32	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+			
24	10	10		4,49	1,71	1,71	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+			
24	13	05		4,50	2,35	0,95	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2810	11,12	7,8	6,03	A+			
24	13	07		4,38	2,28	1,23	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+			
24	13	10		4,15	2,17	1,58	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+			
24	13	13		3,92	2,04	2,04	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+			
24	16	05		4,28	2,71	0,90	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2830	11,17	7,9	6,02	A+			
24	16	07		4,12	2,61	1,16	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,03	A+			
24	16	10		3,97	2,52	1,51	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+			
24	16	13		3,71	2,35	1,93	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,03	A+			
24	18	05		4,12	2,90	0,87	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2830	11,17	7,9	6,00	A+			
24	18	07		3,98	2,80	1,12	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,00	A+			
24	18	10		3,84	2,70	1,46	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,00	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di raffreddamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
4 unità	05	05	05	05	1,50	1,50	1,50	1,50	4,0	6,0	7,0	950	1690	2170	7,73	6,0	5,78	A+	●	●
	07	05	05	05	1,94	1,45	1,45	1,45	4,0	6,3	7,4	950	1775	2285	8,12	6,3	5,84	A+	●	●
	07	07	05	05	1,89	1,89	1,41	1,41	4,0	6,6	7,8	950	1860	2395	8,51	6,6	5,90	A+	●	●
	07	07	07	05	1,81	1,81	1,81	1,36	4,0	6,8	8,2	950	1945	2510	8,90	6,8	5,93	A+	●	●
	07	07	07	07	1,78	1,78	1,78	1,78	4,0	7,1	8,6	890	2029	2620	9,29	7,1	5,98	A+	●	●
	10	05	05	05	2,40	1,33	1,33	1,33	4,0	6,4	8,0	950	1820	2455	8,33	6,4	5,86	A+	●	●
	10	07	05	05	2,45	1,82	1,36	1,36	4,0	7,0	8,4	950	1990	2565	9,11	7,0	5,97	A+	●	●
	10	07	07	05	2,37	1,76	1,76	1,32	4,0	7,2	8,6	950	2070	2620	9,47	7,2	6,00	A+	●	●
	10	07	07	07	2,33	1,72	1,72	1,72	4,0	7,5	8,7	890	2143	2640	9,81	7,5	6,05	A+	●	●
	10	10	05	05	2,38	2,38	1,32	1,32	4,0	7,4	8,7	950	2105	2640	9,63	7,4	6,04	A+	●	●
	10	10	07	05	2,28	2,28	1,69	1,26	4,0	7,5	8,8	950	2145	2670	9,82	7,5	6,05	A+	●	●
	10	10	07	07	2,18	2,18	1,62	1,62	4,1	7,6	8,9	900	2171	2700	9,94	7,6	6,05	A+	●	●
	10	10	10	05	2,14	2,14	2,14	1,19	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,05	A+	●	●
	10	10	10	07	2,03	2,03	2,03	1,50	4,1	7,6	8,9	900	2171	2700	9,94	7,6	6,05	A+	●	●
	10	10	10	10	1,98	1,98	1,98	1,98	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,10	A++	●	●
	13	05	05	05	3,20	1,30	1,30	1,30	4,0	7,1	8,6	950	2030	2620	9,29	7,1	5,98	A+	●	●
	13	07	05	05	3,15	1,70	1,28	1,28	4,0	7,4	8,7	950	2105	2640	9,63	7,4	6,04	A+	●	●
	13	07	07	05	3,02	1,63	1,63	1,22	4,0	7,5	8,8	950	2145	2670	9,82	7,5	6,05	A+	●	●
	13	07	07	07	2,90	1,57	1,57	1,57	4,1	7,6	8,9	900	2171	2700	9,94	7,6	6,05	A+	●	●
	13	10	05	05	2,99	2,18	1,21	1,21	4,0	7,6	8,8	950	2165	2670	9,91	7,6	6,06	A+	●	●
	13	10	07	05	2,84	2,07	1,54	1,15	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,05	A+	●	●
	13	10	07	07	2,74	2,00	1,48	1,48	4,1	7,7	9,0	930	2200	2730	10,07	7,7	6,07	A+	●	●
	13	10	10	05	2,69	1,96	1,96	1,09	4,0	7,7	9,0	950	2200	2730	10,07	7,7	6,07	A+	●	●
	13	10	10	07	2,60	1,90	1,90	1,41	4,1	7,8	9,1	930	2229	2760	10,20	7,8	6,09	A+	●	●
	13	10	10	10	2,48	1,81	1,81	1,81	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,10	A++	●	●
	13	13	05	05	2,70	2,70	1,10	1,10	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,05	A+	●	●
	13	13	07	05	2,61	2,61	1,41	1,06	4,0	7,7	9,0	950	2200	2730	10,07	7,7	6,07	A+	●	●
	13	13	07	07	2,56	2,56	1,39	1,39	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,10	A++	●	●
	13	13	10	05	2,52	2,52	1,84	1,02	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	13	13	10	07	2,42	2,42	1,76	1,31	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	13	13	10	10	2,28	2,28	1,67	1,67	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	13	13	13	05	2,32	2,32	2,32	0,94	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	13	13	13	07	2,23	2,23	2,23	1,21	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	13	13	13	10	2,12	2,12	2,12	1,55	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	13	13	13	13	2,00	2,00	2,00	2,00	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,11	A++	●	●
	16	05	05	05	3,75	1,25	1,25	1,25	4,0	7,5	8,7	950	2145	2640	9,82	7,5	6,05	A+	●	●
	16	07	05	05	3,60	1,60	1,20	1,20	4,0	7,6	8,8	950	2165	2670	9,91	7,6	6,06	A+	●	●
	16	07	07	05	3,42	1,52	1,52	1,14	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,05	A+	●	●
	16	07	07	07	3,30	1,47	1,47	1,47	4,1	7,7	9,0	930	2200	2730	10,07	7,7	6,07	A+	●	●
	16	10	05	05	3,35	2,01	1,12	1,12	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,05	A+	●	●
	16	10	07	05	3,24	1,94	1,44	1,08	4,0	7,7	9,0	950	2200	2730	10,07	7,7	6,07	A+	●	●
	16	10	07	07	3,13	1,88	1,39	1,39	4,1	7,8	9,1	930	2229	2760	10,20	7,8	6,09	A+	●	●
	16	10	10	05	3,12	1,87	1,87	1,04	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	10	10	07	2,99	1,79	1,79	1,33	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,10	A++	●	●
	16	10	10	10	2,82	1,69	1,69	1,69	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	13	05	05	3,13	2,58	1,04	1,04	4,0	7,8	9,1	950	2230	2760	10,21	7,8	6,09	A+	●	●
	16	13	07	05	3,04	2,50	1,35	1,01	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	13	07	07	2,91	2,40	1,30	1,30	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	13	10	05	2,87	2,36	1,72	0,96	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	13	10	07	2,76	2,27	1,65	1,22	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	13	10	10	2,61	2,15	1,57	1,57	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	13	13	05	2,65	2,18	2,18	0,88	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	13	13	07	2,56	2,10	2,10	1,14	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	13	13	10	2,47	2,03	2,03	1,48	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,11	A++	●	●
	16	16	05	05	2,96	2,96	0,99	0,99	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	16	07	05	2,84	2,84	1,26	0,95	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	16	07	07	2,73	2,73	1,22	1,22	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	16	10	05	2,69	2,69	1,62	0,90	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	16	10	07	2,59	2,59	1,56	1,15	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	16	16	10	10	2,50	2,50	1,50	1,50	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,11	A++	●	●
	16	16	13	05	2,50	2,50	2,06	0,83	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,10	A++	●	●
	16	16	13	07	2,45	2,45	2,01	1,09	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,11	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di raffreddamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
4 unità	18	05	05	05	4,00	1,20	1,20	1,20	4,0	7,6	8,8	950	2165	2670	9,91	7,6	6,03	A+	●	●
	18	07	05	05	3,80	1,52	1,14	1,14	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,03	A+	●	●
	18	07	07	05	3,62	1,45	1,45	1,09	4,0	7,6	8,9	950	2175	2700	9,95	7,6	6,03	A+	●	●
	18	07	07	07	3,55	1,42	1,42	1,42	4,1	7,8	9,1	930	2229	2760	10,20	7,8	6,06	A+	●	●
	18	10	05	05	3,60	1,94	1,08	1,08	4,0	7,7	9,0	950	2200	2730	10,07	7,7	6,04	A+	●	●
	18	10	07	05	3,48	1,88	1,39	1,04	4,0	7,8	9,1	950	2230	2760	10,21	7,8	6,06	A+	●	●
	18	10	07	07	3,38	1,82	1,35	1,35	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,08	A+	●	●
	18	10	10	05	3,32	1,79	1,79	1,00	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	10	10	07	3,19	1,72	1,72	1,27	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	10	10	10	3,02	1,63	1,63	1,63	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	13	05	05	3,38	2,50	1,01	1,01	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	13	07	05	3,24	2,40	1,30	0,97	4,0	7,9	9,2	950	2260	2790	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	13	07	07	3,11	2,30	1,24	1,24	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	13	10	05	3,06	2,27	1,65	0,92	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	13	10	07	2,95	2,18	1,59	1,18	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	13	10	10	2,80	2,07	1,51	1,51	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	13	13	05	2,84	2,10	2,10	0,85	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	13	13	07	2,74	2,03	2,03	1,10	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	13	13	10	2,65	1,96	1,96	1,43	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,08	A+	●	●
	18	16	05	05	3,16	2,84	0,95	0,95	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	16	07	05	3,04	2,73	1,22	0,91	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	16	07	07	2,93	2,63	1,17	1,17	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	16	10	05	2,88	2,59	1,56	0,86	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,07	A+	●	●
	18	16	10	07	2,78	2,50	1,50	1,11	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,06	A+	●	●
	18	16	10	10	2,68	2,42	1,45	1,45	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,08	A+	●	●
	18	16	13	05	2,72	2,45	2,01	0,82	4,0	8,0	9,3	950	2290	2890	10,48	8,0	6,08	A+	●	●
	18	16	13	07	2,63	2,37	1,95	1,05	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,08	A+	●	●
	18	18	05	05	3,04	3,04	0,91	0,91	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,05	A+	●	●
	18	18	07	05	2,93	2,93	1,17	0,88	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,05	A+	●	●
	18	18	07	07	2,82	2,82	1,13	1,13	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,04	A+	●	●
	18	18	10	05	2,78	2,78	1,50	0,83	4,0	7,9	9,3	950	2260	2820	10,34	7,9	6,05	A+	●	●
	18	18	10	07	2,72	2,72	1,47	1,09	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,05	A+	●	●
	22	05	05	05	4,51	1,13	1,13	1,13	4,0	7,9	9,0	950	2200	2760	10,07	7,9	6,10	A++	●	●
	22	07	05	05	4,31	1,44	1,08	1,08	4,0	7,9	9,3	950	2210	2760	10,11	7,9	6,10	A++	●	●
	22	07	07	05	4,12	1,37	1,37	1,03	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	07	07	07	3,95	1,32	1,32	1,32	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	22	10	05	05	4,05	1,82	1,01	1,01	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	10	07	05	3,89	1,75	1,30	0,97	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	10	07	07	3,73	1,68	1,24	1,24	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	22	10	10	05	3,67	1,65	1,65	0,92	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	10	10	07	3,54	1,59	1,59	1,18	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	22	10	10	10	3,40	1,53	1,53	1,53	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,10	A++	●	●
	22	13	05	05	3,73	2,30	0,93	0,93	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	13	07	05	3,59	2,21	1,20	0,90	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	13	07	07	3,46	2,13	1,15	1,15	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+	●	●
	22	13	10	05	3,41	2,10	1,53	0,85	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,10	A++	●	●
	22	13	10	07	3,33	2,06	1,50	1,11	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,10	A++	●	●
	24	05	05	05	4,84	1,02	1,02	1,02	4,0	7,9	9,0	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	07	05	05	4,64	1,31	0,98	0,98	4,0	7,9	9,3	950	2230	2780	10,21	7,9	6,09	A+	●	●
	24	07	07	05	4,45	1,25	1,25	0,94	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	07	07	07	4,28	1,21	1,21	1,21	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,08	A+	●	●
	24	10	05	05	4,38	1,67	0,93	0,93	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	10	07	05	4,22	1,60	1,19	0,89	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	10	07	07	4,06	1,55	1,14	1,14	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,08	A+	●	●
	24	10	10	05	4,01	1,52	1,52	0,85	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	10	10	07	3,87	1,47	1,47	1,09	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,08	A+	●	●
	24	10	10	10	3,74	1,42	1,42	1,42	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,10	A++	●	●
	24	13	05	05	4,06	2,12	0,86	0,86	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	13	07	05	3,92	2,04	1,10	0,83	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	13	07	07	3,79	1,98	1,07	1,07	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,08	A+	●	●
	24	13	10	05	3,74	1,95	1,42	0,79	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,09	A+	●	●
	24	13	10	07	3,66	1,91	1,39	1,03	4,2	8,0	9,3	950	2286	2820	10,46	8,0	6,10	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 unità	05	05			2,00	2,00	-	-	1,5	4,0	5,0	320	1300	1500	5,95	3,5	4,04	A+		
	07	05			2,70	2,00	-	-	1,5	4,7	6,0	320	1500	1700	6,86	4,0	4,13	A+		
	07	07			2,70	2,70	-	-	1,5	5,4	7,4	320	1800	2500	8,24	4,5	4,21	A+		
	10	05			4,00	2,00	-	-	1,5	6,0	7,4	320	1800	2600	8,24	4,5	4,21	A+		
	10	07			4,00	2,70	-	-	1,5	6,7	8,9	320	2080	3200	9,52	4,5	4,21	A+		
	10	10			3,60	3,60	-	-	1,5	7,2	10,0	320	2100	3200	9,61	4,7	4,30	A+		
	13	05			5,00	2,00	-	-	1,5	7,0	8,9	320	2150	2700	9,84	4,5	4,21	A+		
	13	07			4,81	2,59	-	-	1,5	7,4	10,1	320	2320	3210	10,62	4,7	4,30	A+		
	13	10			4,22	3,38	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2320	3210	10,62	4,7	4,30	A+		
	13	13			3,95	3,95	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,30	A+		
	16	05			5,50	2,00	-	-	1,5	7,5	10,1	320	2320	2800	10,62	4,7	4,30	A+		
	16	07			5,10	2,50	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,30	A+		
	16	10			4,57	3,33	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,30	A+		
	16	13			4,35	3,95	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	4,7	4,30	A+		
	16	16			4,30	4,30	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,30	A+		
	18	05			6,00	2,00	-	-	1,5	8,0	10,1	320	2480	3100	11,35	4,7	4,30	A+		
	18	07			5,45	2,45	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,30	A+		
	18	10			4,74	3,16	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,30	A+		
	18	13			4,53	3,77	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	4,7	4,30	A+		
	18	16			4,49	4,11	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,30	A+		
	18	18			4,30	4,30	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,29	A+		
	22	05			6,46	1,84	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3230	12,36	4,7	4,20	A+		
	22	07			5,70	2,20	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	4,7	4,20	A+		
	22	10			5,28	3,02	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	4,7	4,20	A+		
	22	13			5,02	3,58	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,20	A+		
	22	16			4,82	3,78	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,20	A+		
	22	18			4,63	3,97	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,19	A+		
	24	05			6,66	1,64	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3230	12,36	4,7	4,20	A+		
	24	07			6,23	2,08	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	4,7	4,20	A+		
	24	10			5,76	2,84	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,20	A+		
24	13			5,32	3,28	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,20	A+			
24	16			5,12	3,48	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,20	A+			
24	18			4,94	3,66	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	4,7	4,19	A+			
3 unità	05	05	05		2,00	2,00	2,00	-	2,0	6,0	9,0	380	1470	2100	6,73	4,7	4,42	A+		●
	07	05	05		2,70	2,00	2,00	-	2,0	6,7	9,5	380	1650	2400	7,55	4,7	4,42	A+		●
	07	07	05		2,70	2,70	2,00	-	2,0	7,4	10,0	380	1950	2700	8,92	4,7	4,42	A+		●
	07	07	07		2,70	2,70	2,70	-	2,0	8,1	10,4	380	2290	2750	10,48	5,2	4,42	A+		
	10	05	05		4,00	2,00	2,00	-	2,0	8,0	10,5	380	2100	2760	9,61	4,7	4,42	A+		●
	10	07	05		4,00	2,70	2,00	-	2,0	8,7	10,5	380	2300	2760	10,53	5,2	4,42	A+		●
	10	07	07		3,53	2,38	2,38	-	2,0	8,3	10,4	380	2300	2750	10,53	5,2	4,42	A+		
	10	10	05		3,40	3,40	1,70	-	2,0	8,5	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	10	10	07		3,18	3,18	2,14	-	2,0	8,5	10,4	380	2300	2750	10,53	5,2	4,42	A+		
	10	10	10		2,87	2,87	2,87	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	5,2	4,42	A+		●
	13	05	05		4,72	1,89	1,89	-	2,0	8,5	10,5	380	2250	2760	10,30	5,2	4,42	A+		●
	13	07	05		4,48	2,42	1,79	-	2,0	8,7	10,5	380	2400	2760	10,98	5,2	4,42	A+		
	13	07	07		4,13	2,23	2,23	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	5,2	4,42	A+		●
	13	10	05		4,00	3,20	1,60	-	2,0	8,8	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		●
	13	10	07		3,72	2,97	2,01	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	13	10	10		3,35	2,68	2,68	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	13	13	05		3,54	3,54	1,42	-	2,0	8,5	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,42	A+		
13	13	07		3,43	3,43	1,85	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+			
13	13	10		3,11	3,11	2,49	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+			
13	13	13		2,93	2,93	2,93	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,42	A+			

Corrispondenze

Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E

Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E

Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E

Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E

Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E

Taglia 18: RAS-B18U2FVSG-E1

Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E

Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tablelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	16	05	05		4,92	1,79	1,79	-	2,0	8,5	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	07	05		4,58	2,25	1,67	-	2,0	8,5	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	07	07		4,39	2,16	2,16	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	10	05		4,07	2,96	1,48	-	2,0	8,5	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	10	07		3,92	2,85	1,93	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	10	10		3,54	2,58	2,58	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	13	05		3,87	3,52	1,41	-	2,0	8,8	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	13	07		3,67	3,33	1,80	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,42	A+		
	16	13	10		3,34	3,03	2,43	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,42	A+		
	16	13	13		3,16	2,87	2,87	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	16	16	05		3,72	3,72	1,35	-	2,0	8,8	10,7	380	2350	2790	10,76	5,2	4,42	A+		
	16	16	07		3,57	3,57	1,75	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	16	16	10		3,26	3,26	2,37	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	16	16	13		3,06	3,06	2,78	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	16	16	16		2,97	2,97	2,97	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	05	05		5,10	1,70	1,70	-	2,0	8,5	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	07	05		4,77	2,14	1,59	-	2,0	8,5	10,7	380	2400	2790	10,98	5,2	4,42	A+		
	18	07	07		4,58	2,06	2,06	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	10	05		4,25	2,83	1,42	-	2,0	8,5	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	10	07		4,11	2,74	1,85	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	10	10		3,73	2,49	2,49	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	13	05		4,06	3,38	1,35	-	2,0	8,8	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	13	07		3,85	3,21	1,73	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,42	A+		
	18	13	10		3,56	2,97	2,37	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	13	13		3,34	2,78	2,78	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	16	05		3,96	3,63	1,32	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	10,76	5,2	4,42	A+		
	18	16	07		3,76	3,45	1,69	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	16	10		3,45	3,16	2,30	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	16	13		3,24	2,97	2,70	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	16	16		3,14	2,88	2,88	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	18	05		3,81	3,81	1,27	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	18	07		3,63	3,63	1,63	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	18	10		3,34	3,34	2,23	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	18	18	13		3,14	3,14	2,62	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,42	A+		
	22	05	05		5,60	1,60	1,60	-	2,0	8,8	10,6	380	2450	2780	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	07	05		5,09	1,96	1,45	-	2,0	8,5	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	07	07		4,91	1,89	1,89	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,29	A+		
	22	10	05		4,68	2,68	1,34	-	2,0	8,7	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,29	A+		
	22	10	07		4,50	2,57	1,73	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,29	A+		
	22	10	10		4,15	2,37	2,37	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	13	05		4,45	3,18	1,27	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	13	07		4,24	3,03	1,63	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	13	10		3,89	2,78	2,23	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	13	13		3,66	2,62	2,62	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	16	05		4,30	3,38	1,23	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	16	07		4,10	3,22	1,58	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	16	10		3,78	2,97	2,16	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
	22	16	13		3,56	2,80	2,54	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+		
22	16	16		3,46	2,72	2,72	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,29	A+			
22	18	05		4,15	3,56	1,19	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
22	18	07		3,97	3,40	1,53	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
22	18	10		3,66	3,14	2,09	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
22	18	13		3,46	2,97	2,47	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	05	05		5,89	1,45	1,45	-	2,0	8,8	10,6	380	2450	2780	11,21	5,2	4,28	A+			
24	07	05		5,51	1,84	1,36	-	2,0	8,7	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	07	07		5,22	1,74	1,74	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	5,2	4,28	A+			
24	10	05		5,06	2,50	1,25	-	2,0	8,8	10,6	380	2350	2780	10,76	5,2	4,28	A+			
24	10	07		4,82	2,38	1,61	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	5,2	4,28	A+			
24	10	10		4,48	2,21	2,21	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	13	05		4,77	2,95	1,18	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	13	07		4,56	2,82	1,52	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	13	10		4,22	2,60	2,08	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	13	13		3,98	2,46	2,46	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	16	05		4,62	3,14	1,14	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	16	07		4,42	3,00	1,47	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	16	10		4,10	2,78	2,02	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	16	13		3,88	2,63	2,39	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	18	05		4,48	3,32	1,11	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	18	07		4,29	3,18	1,43	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			
24	18	10		3,98	2,95	1,97	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	5,2	4,28	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore


Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)		Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.						
4 unità	05	05	05	05	1,63	1,63	1,63	1,63	2,9	6,5	10,0	501	1400	2000	6,41		5,2	4,26	A+	●	●
	07	05	05	05	2,33	1,72	1,72	1,72	2,9	7,5	11,0	501	1630	2300	7,46		5,2	4,26	A+	●	●
	07	07	05	05	2,36	2,36	1,74	1,74	2,9	8,2	11,5	501	1800	2500	8,24		5,2	4,26	A+	●	●
	07	07	07	05	2,27	2,27	2,27	1,68	2,9	8,5	11,7	501	1850	2580	8,47		5,2	4,26	A+	●	●
	07	07	07	07	2,00	2,00	2,00	2,00	2,9	8,0	11,5	501	1792	2560	8,20		5,2	4,26	A+	●	●
	10	05	05	05	3,36	1,68	1,68	1,68	2,9	8,4	11,6	501	1850	2580	8,47		5,2	4,26	A+	●	●
	10	07	05	05	3,21	2,17	1,61	1,61	2,9	8,6	11,7	501	1870	2590	8,56		5,2	4,26	A+	●	●
	10	07	07	05	3,09	2,08	2,08	1,54	2,9	8,8	11,7	501	1890	2590	8,65		5,2	4,26	A+	●	●
	10	07	07	07	2,80	1,89	1,89	1,89	2,9	8,5	11,5	501	1812	2560	8,29		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	05	05	2,93	2,93	1,47	1,47	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	07	05	2,77	2,77	1,87	1,39	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	07	07	2,58	2,58	1,74	1,74	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	10	05	2,54	2,54	2,54	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	10	07	2,35	2,35	2,35	1,59	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47		5,2	4,26	A+	●	●
	10	10	10	10	2,18	2,18	2,18	2,18	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55		5,2	4,26	A+	●	●
	13	05	05	05	4,00	1,60	1,60	1,60	2,9	8,8	11,7	501	1880	2590	8,60		5,2	4,26	A+	●	●
	13	07	05	05	3,76	2,03	1,50	1,50	2,9	8,8	11,7	501	1900	2600	8,70		5,2	4,26	A+	●	●
	13	07	07	05	3,55	1,92	1,92	1,42	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	13	07	07	07	3,30	1,78	1,78	1,78	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	05	05	3,38	2,71	1,35	1,35	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	07	05	3,25	2,60	1,75	1,30	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	07	07	3,03	2,43	1,64	1,64	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	10	05	2,97	2,37	2,37	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	10	07	2,81	2,25	2,25	1,52	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65		5,2	4,26	A+	●	●
	13	10	10	10	2,62	2,09	2,09	2,09	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	05	05	3,18	3,18	1,27	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	07	05	3,03	3,03	1,63	1,21	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	07	07	2,89	2,89	1,56	1,56	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	10	05	2,78	2,78	2,23	1,11	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	10	07	2,66	2,66	2,13	1,44	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	10	10	2,47	2,47	1,98	1,98	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	13	05	2,62	2,62	2,62	1,05	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	13	07	2,51	2,51	2,51	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	13	10	2,34	2,34	2,34	1,87	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	13	13	13	13	2,25	2,25	2,25	2,25	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82		5,2	4,26	A+	●	●
	16	05	05	05	4,21	1,53	1,53	1,53	2,9	8,8	11,7	501	1890	2600	8,65		5,2	4,26	A+	●	●
	16	07	05	05	3,97	1,95	1,44	1,44	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	16	07	07	05	3,79	1,86	1,86	1,38	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	16	07	07	07	3,53	1,73	1,73	1,73	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	05	05	3,63	2,64	1,32	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	07	05	3,45	2,51	1,69	1,25	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	07	07	3,26	2,37	1,60	1,60	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	10	05	3,16	2,30	2,30	1,15	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	10	07	3,02	2,20	2,20	1,48	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	10	10	10	2,80	2,03	2,03	2,03	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	05	05	3,38	3,07	1,23	1,23	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	07	05	3,22	2,93	1,58	1,17	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	07	07	3,08	2,80	1,51	1,51	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	10	05	2,97	2,70	2,16	1,08	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	10	07	2,85	2,59	2,07	1,40	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	10	10	2,65	2,41	1,92	1,92	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	13	05	2,80	2,54	2,54	1,02	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	13	07	2,69	2,45	2,45	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	13	13	10	2,54	2,31	2,31	1,85	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	05	05	3,26	3,26	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	07	05	3,12	3,12	1,53	1,13	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	07	07	2,98	2,98	1,47	1,47	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	10	05	2,88	2,88	2,09	1,05	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	10	07	2,77	2,77	2,01	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	10	10	2,61	2,61	1,89	1,89	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	13	05	2,72	2,72	2,47	0,99	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79		5,2	4,26	A+	●	●
	16	16	13	07	2,65	2,65	2,41	1,30	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82		5,2	4,26	A+	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-4M27U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 27) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)				Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
4 unità	18	05	05	05	4,40	1,47	1,47	1,47	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,25	A+		
	18	07	05	05	4,20	1,89	1,40	1,40	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,25	A+		
	18	07	07	05	3,99	1,79	1,79	1,33	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,25	A+		
	18	07	07	07	3,75	1,69	1,69	1,69	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65	5,2	4,25	A+		
	18	10	05	05	3,81	2,54	1,27	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	10	07	05	3,63	2,42	1,63	1,21	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	10	07	07	3,47	2,31	1,56	1,56	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	10	10	05	3,34	2,23	2,23	1,11	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	10	10	07	3,20	2,13	2,13	1,44	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	10	10	10	2,97	1,98	1,98	1,98	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	13	05	05	3,56	2,97	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	13	07	05	3,40	2,83	1,53	1,13	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83	5,2	4,25	A+		
	18	13	07	07	3,26	2,71	1,47	1,47	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	13	10	05	3,14	2,62	2,09	1,05	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	13	10	07	3,02	2,51	2,01	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	13	10	10	2,81	2,34	1,87	1,87	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	13	13	05	2,97	2,47	2,47	0,99	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	13	13	07	2,86	2,38	2,38	1,29	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	13	13	10	2,70	2,25	2,25	1,80	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,25	A+		
	18	16	05	05	3,45	3,16	1,15	1,15	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	16	07	05	3,30	3,02	1,48	1,10	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83	5,2	4,25	A+		
	18	16	07	07	3,16	2,90	1,42	1,42	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	16	10	05	3,05	2,80	2,03	1,02	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	16	10	07	2,93	2,69	1,96	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	16	10	10	2,77	2,54	1,85	1,85	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,25	A+		
	18	16	13	05	2,89	2,65	2,41	0,96	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	16	13	07	2,81	2,58	2,34	1,27	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,25	A+		
	18	18	05	05	3,34	3,34	1,11	1,11	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	18	07	05	3,20	3,20	1,44	1,07	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83	5,2	4,25	A+		
	18	18	07	07	3,07	3,07	1,38	1,38	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,25	A+		
	18	18	10	05	2,97	2,97	1,98	0,99	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,25	A+		
	18	18	10	07	2,89	2,89	1,93	1,30	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,25	A+		
	22	05	05	05	4,79	1,37	1,37	1,37	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,12	A+		
	22	07	05	05	4,55	1,75	1,30	1,30	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+		
	22	07	07	05	4,33	1,67	1,67	1,24	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+		
	22	07	07	07	4,13	1,59	1,59	1,59	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+		
	22	10	05	05	4,15	2,37	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+		
	22	10	07	05	3,97	2,27	1,53	1,13	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+		
	22	10	07	07	3,80	2,17	1,47	1,47	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+		
	22	10	10	05	3,66	2,09	2,09	1,05	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+		
	22	10	10	07	3,52	2,01	2,01	1,36	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+		
	22	10	10	10	3,32	1,89	1,89	1,89	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,12	A+		
22	13	05	05	3,89	2,78	1,11	1,11	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
22	13	07	05	3,73	2,66	1,44	1,07	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
22	13	07	07	3,58	2,56	1,38	1,38	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+			
22	13	10	05	3,46	2,47	1,98	0,99	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
22	13	10	07	3,37	2,41	1,93	1,30	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,12	A+			
24	05	05	05	5,11	1,26	1,26	1,26	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	07	05	05	4,87	1,62	1,20	1,20	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	07	07	05	4,65	1,55	1,55	1,15	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	07	07	07	4,45	1,48	1,48	1,48	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+			
24	10	05	05	4,48	2,21	1,11	1,11	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	10	07	05	4,29	2,12	1,43	1,06	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	10	07	07	4,12	2,03	1,37	1,37	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+			
24	10	10	05	3,98	1,97	1,97	0,98	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	10	10	07	3,83	1,89	1,89	1,28	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+			
24	10	10	10	3,63	1,79	1,79	1,79	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,12	A+			
24	13	05	05	4,22	2,60	1,04	1,04	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	13	07	05	4,05	2,50	1,35	1,00	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	13	07	07	3,90	2,41	1,30	1,30	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,12	A+			
24	13	10	05	3,77	2,33	1,86	0,93	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,12	A+			
24	13	10	07	3,68	2,27	1,82	1,23	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,12	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffreddamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 unità	05	05				1,50	1,50	-	-	-	2,5	3,0	4,0	640	1210	1480	5,54	3,0	4,82	B		
	07	05				2,00	1,50	-	-	-	2,5	3,5	4,5	640	1310	1625	6,00	3,5	5,05	B		
	07	07				2,00	2,00	-	-	-	2,5	4,0	5,0	640	1400	1770	6,41	4,0	5,25	A		
	10	05				2,70	1,50	-	-	-	2,5	4,2	5,2	640	1440	1810	6,59	4,2	5,32	A		
	10	07				2,70	2,00	-	-	-	2,5	4,7	5,7	640	1530	1910	7,00	4,7	5,48	A		
	10	10				2,70	2,70	-	-	-	2,5	5,4	6,3	640	1530	2040	7,00	5,4	5,82	A+		
	13	05				3,56	1,44	-	-	-	2,5	5,0	6,0	640	1620	1980	7,41	5,0	5,38	A		
	13	07				3,70	2,00	-	-	-	2,6	5,7	6,5	660	1810	2130	8,28	5,7	5,54	A		
	13	10				3,41	2,49	-	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	5,9	5,57	A		
	13	13				3,15	3,15	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	5,55	A		
	16	05				4,35	1,45	-	-	-	2,5	5,8	6,5	640	1810	2160	8,28	5,8	5,55	A		
	16	07				4,08	1,82	-	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	5,9	5,57	A		
	16	10				3,94	2,36	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	5,55	A		
	16	13				3,73	3,07	-	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	5,35	A		
	16	16				3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,57	A		
	18	05				4,54	1,36	-	-	-	2,5	5,9	6,6	640	1810	2220	8,28	5,9	5,51	A		
	18	07				4,50	1,80	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	5,52	A		
	18	10				4,09	2,21	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	5,52	A		
	18	13				3,91	2,89	-	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	5,33	A		
	18	16				3,79	3,41	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,55	A		
	18	18				3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,52	A		
	22	05				5,04	1,26	-	-	-	2,5	6,3	6,9	640	2040	2400	9,34	6,3	5,54	A		
	22	07				4,73	1,58	-	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	5,55	A		
	22	10				4,69	2,11	-	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	5,35	A		
	22	13				4,45	2,75	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,57	A		
	22	16				4,17	3,13	-	-	-	3,2	7,3	7,5	700	2550	2750	11,67	7,3	5,59	A		
	22	18				4,04	3,36	-	-	-	3,2	7,4	7,5	700	2550	2750	11,67	7,4	5,58	A		
	22	22				4,00	4,00	-	-	-	3,2	8,0	8,3	700	2570	2770	11,64	8,0	5,97	A+		●
24	05				5,20	1,10	-	-	-	2,5	6,3	6,9	640	2040	2400	9,34	6,3	5,31	A			
24	07				5,31	1,49	-	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	5,34	A			
24	10				5,22	1,98	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,56	A			
24	13				4,73	2,47	-	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	5,56	A			
24	16				4,47	2,83	-	-	-	3,2	7,3	7,5	700	2550	2750	11,67	7,3	5,58	A			
24	18				4,34	3,06	-	-	-	3,2	7,4	7,5	700	2550	2750	11,67	7,4	5,58	A			
24	22				4,34	3,66	-	-	-	3,2	8,0	8,3	700	2570	2770	11,64	8,0	5,96	A+		●	
24	24				4,05	4,05	-	-	-	3,2	8,1	8,4	700	2600	2800	11,78	8,1	5,97	A+		●	
3 unità	05	05	05			1,50	1,50	1,50	-	-	3,8	4,5	5,5	950	1840	1910	8,42	4,5	5,44	A		
	07	05	05			2,00	1,50	1,50	-	-	3,8	5,0	6,0	950	1930	2060	8,83	5,0	5,51	A		
	07	07	05			2,00	2,00	1,50	-	-	3,8	5,5	6,3	950	2010	2170	9,20	5,5	5,66	A+		
	07	07	07			2,00	2,00	2,00	-	-	3,8	6,0	7,5	950	2100	2500	9,61	6,0	5,72	A+		
	10	05	05			2,70	1,50	1,50	-	-	3,8	5,7	6,5	950	2040	2210	9,34	5,7	5,72	A+		
	10	07	05			2,70	2,00	1,50	-	-	3,8	6,2	6,9	950	2120	2330	9,70	6,2	5,77	A+		●
	10	07	07			2,70	2,00	2,00	-	-	3,8	6,7	8,2	950	2400	2660	10,98	6,7	5,83	A+		
	10	10	05			2,70	2,70	1,50	-	-	3,8	6,9	7,8	950	2400	2230	10,98	6,9	5,88	A+		●
	10	10	07			2,70	2,70	2,00	-	-	3,8	7,4	8,2	950	2400	2660	10,98	7,4	5,62	A+		
	10	10	10			2,53	2,53	2,53	-	-	3,8	7,6	8,2	950	2400	2720	10,98	7,6	5,84	A+		●
	13	05	05			3,59	1,46	1,46	-	-	3,8	6,5	7,2	950	2300	2410	10,53	6,5	5,80	A+		●
	13	07	05			3,55	1,92	1,44	-	-	3,8	6,9	7,8	950	2400	2230	10,98	6,9	5,88	A+		●
	13	07	07			3,65	1,97	1,97	-	-	3,9	7,6	8,3	960	2410	2690	11,03	7,6	5,84	A+		●
	13	10	05			3,56	2,60	1,44	-	-	3,8	7,6	8,3	950	2410	2690	11,03	7,6	6,00	A+		●
	13	10	07			3,39	2,48	1,83	-	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2690	11,03	7,7	5,83	A+		
	13	10	10			3,13	2,28	2,28	-	-	3,9	7,7	8,3	960	2410	2740	11,03	7,7	5,83	A+		
	13	13	05			3,20	3,20	1,30	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	6,02	A+		●
	13	13	07			3,03	3,03	1,64	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2720	11,03	7,7	5,83	A+		
13	13	10			2,82	2,82	2,06	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,83	A+			
13	13	13			2,60	2,60	2,60	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,83	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it



Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffrescamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	16	05	05			4,32	1,44	1,44	-	-	3,8	7,2	8,2	950	2400	2660	10,98	7,2	5,92	A+		●
	16	07	05			4,28	1,90	1,43	-	-	3,8	7,6	8,3	950	2410	2690	11,03	7,6	6,00	A+		●
	16	07	07			4,08	1,81	1,81	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2720	11,03	7,7	5,83	A+		●
	16	10	05			3,98	2,39	1,33	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	6,02	A+		●
	16	10	07			3,77	2,26	1,67	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2720	11,03	7,7	5,83	A+		●
	16	10	10			3,50	2,10	2,10	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,83	A+		●
	16	13	05			3,48	2,86	1,16	-	-	3,8	7,5	8,5	950	2410	2720	11,03	7,5	5,98	A+		●
	16	13	07			3,44	2,83	1,53	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	5,83	A+		●
	16	13	10			3,22	2,65	1,93	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,83	A+		●
	16	13	13			2,99	2,46	2,46	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,94	A+		●
	16	16	05			3,34	3,34	1,11	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	16	16	07			3,19	3,19	1,42	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	5,94	A+		●
	16	16	10			3,04	3,04	1,82	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	16	16	13			2,80	2,80	2,30	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	16	16	16			2,67	2,67	2,67	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		●
	18	05	05			4,75	1,43	1,43	-	-	3,8	7,6	8,3	950	2410	2690	11,03	7,6	5,97	A+		●
	18	07	05			4,53	1,81	1,36	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	5,99	A+		●
	18	07	07			4,28	1,71	1,71	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2720	11,03	7,7	5,81	A+		●
	18	10	05			4,18	2,26	1,26	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	5,99	A+		●
	18	10	07			3,97	2,14	1,59	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2720	11,03	7,7	5,81	A+		●
	18	10	10			3,70	2,00	2,00	-	-	4,0	7,7	8,5	960	2410	2790	11,03	7,7	5,81	A+		●
	18	13	05			3,82	2,83	1,15	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,00	A+		●
	18	13	07			3,64	2,70	1,46	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	5,80	A+		●
	18	13	10			3,42	2,53	1,85	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	5,91	A+		●
	18	13	13			3,19	2,36	2,36	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,92	A+		●
	18	16	05			3,55	3,19	1,06	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,00	A+		●
	18	16	07			3,39	3,05	1,36	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,01	A+		●
	18	16	10			3,20	2,88	1,73	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2810	11,12	7,8	6,01	A+		●
	18	16	13			2,99	2,69	2,21	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,02	A+		●
	18	18	05			3,39	3,39	1,02	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	5,97	A+		●
	18	18	07			3,29	3,29	1,32	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	5,99	A+		●
	18	18	10			3,11	3,11	1,68	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,99	A+		●
	18	18	13			2,88	2,88	2,13	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	5,99	A+		●
	22	05	05			5,13	1,28	1,28	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	6,00	A+		●
	22	07	05			4,86	1,62	1,22	-	-	3,8	7,7	8,5	950	2410	2720	11,03	7,7	6,00	A+		●
	22	07	07			4,68	1,56	1,56	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,04	A+		●
	22	10	05			4,59	2,06	1,15	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	22	10	07			4,37	1,97	1,46	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,04	A+		●
	22	10	10			4,16	1,87	1,87	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	22	13	05			4,18	2,58	1,04	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	22	13	07			4,00	2,47	1,33	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,04	A+		●
	22	13	10			3,82	2,36	1,72	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	22	13	13			3,58	2,21	2,21	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		●
	22	16	05			3,95	2,96	0,99	-	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+	●	●
	22	16	07			3,79	2,84	1,26	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+		●
	22	16	10			3,64	2,73	1,64	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		●
	22	16	13			3,38	2,54	2,08	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		●
	22	18	05			3,79	3,16	0,95	-	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2780	11,17	7,9	6,02	A+	●	●
	22	18	07			3,65	3,04	1,22	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	6,02	A+		●
	22	18	10			3,50	2,92	1,58	-	-	4,1	8,0	9,0	970	2415	2900	11,05	8,0	6,04	A+	●	●
	22	18	13			3,31	2,76	2,04	-	-	4,1	8,1	9,0	970	2440	2900	11,17	8,1	6,04	A+	●	●
	22	22	05			3,51	3,51	0,88	-	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+	●	●
	22	22	07			3,43	3,43	1,14	-	-	4,1	8,0	8,8	970	2440	2810	11,17	8,0	6,13	A++	●	●
	22	22	10			3,31	3,31	1,49	-	-	4,1	8,1	8,9	970	2440	2830	11,17	8,1	6,06	A+	●	●
	24	05	05			5,27	1,11	1,11	-	-	3,8	7,5	8,5	950	2410	2720	11,03	7,5	5,95	A+		●
	24	07	05			5,22	1,47	1,10	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	24	07	07			4,99	1,41	1,41	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,03	A+		●
	24	10	05			4,90	1,86	1,04	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	24	10	07			4,69	1,78	1,32	-	-	4,1	7,8	8,6	970	2430	2760	11,12	7,8	6,03	A+		●
	24	10	10			4,49	1,71	1,71	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	24	13	05			4,50	2,35	0,95	-	-	3,8	7,8	8,6	950	2430	2760	11,12	7,8	6,02	A+		●
	24	13	07			4,38	2,28	1,23	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+		●
	24	13	10			4,15	2,17	1,58	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2830	11,17	7,9	6,04	A+		●
	24	13	13			3,92	2,04	2,04	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		●

Corrispondenze

Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E

Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E

Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E

Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E

Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E

Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1

Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E

Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablette di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffreddamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	24	16	05			4,28	2,71	0,90	-	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+	●	●
	24	16	07			4,12	2,61	1,16	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	6,04	A+		
	24	16	10			3,97	2,52	1,51	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		
	24	16	13			3,71	2,35	1,93	-	-	4,3	8,0	9,0	980	2450	2900	11,21	8,0	6,06	A+		
	24	18	05			4,12	2,90	0,87	-	-	3,8	7,9	8,7	950	2440	2780	11,17	7,9	6,01	A+	●	●
	24	18	07			3,98	2,80	1,12	-	-	4,1	7,9	8,7	970	2440	2780	11,17	7,9	6,01	A+		
	24	18	10			3,89	2,74	1,48	-	-	4,1	8,1	9,0	970	2440	2900	11,17	8,1	6,04	A+	●	●
	24	18	13			3,64	2,56	1,90	-	-	4,1	8,1	9,0	970	2440	2900	11,17	8,1	6,04	A+	●	●
	24	22	05			3,89	3,29	0,82	-	-	3,8	8,0	8,8	950	2450	2810	11,21	8,0	6,12	A++	●	●
	24	22	07			3,81	3,22	1,07	-	-	4,1	8,1	8,9	970	2440	2830	11,17	8,1	6,05	A+	●	●
	24	22	10			3,68	3,11	1,40	-	-	4,1	8,2	9,0	970	2465	2855	11,28	8,2	6,06	A+	●	●
	24	24	05			3,62	3,62	0,76	-	-	3,8	8,0	8,9	950	2450	2830	11,21	8,0	6,12	A++	●	●
24	24	07			3,59	3,59	1,01	-	-	4,1	8,2	9,0	970	2470	2860	11,30	8,2	6,06	A+	●	●	
24	24	10			3,44	3,44	1,31	-	-	4,1	8,2	9,0	970	2465	2855	11,28	8,2	6,06	A+	●	●	
4 unità	05	05	05	05		1,50	1,50	1,50	1,50	-	4,0	6,0	7,0	930	1840	2270	8,42	6,0	5,71	A+	●	●
	07	05	05	05		2,00	1,50	1,50	1,50	-	4,0	6,5	7,4	930	2020	2400	9,24	6,5	5,81	A+		●
	07	07	05	05		2,00	2,00	1,50	1,50	-	4,0	7,0	7,9	930	2200	2540	10,07	7,0	5,85	A+		●
	07	07	07	05		2,00	2,00	2,00	1,50	-	4,0	7,5	8,3	930	2370	2670	10,85	7,5	5,89	A+		●
	07	07	07	07		2,00	2,00	2,00	2,00	-	4,0	8,0	8,7	930	2550	2800	11,67	8,0	5,95	A+		●
	10	05	05	05		2,70	1,50	1,50	1,50	-	4,0	7,2	8,0	930	2250	2580	10,30	7,2	5,89	A+		●
	10	07	05	05		2,74	2,03	1,52	1,52	-	4,0	7,8	8,5	930	2460	2730	11,26	7,8	5,94	A+		●
	10	07	07	05		2,67	1,98	1,98	1,48	-	4,0	8,1	8,7	930	2600	2810	11,90	8,1	5,96	A+		●
	10	07	07	07		2,61	1,93	1,93	1,93	-	4,0	8,4	8,8	930	2710	2820	12,40	8,4	6,00	A+		●
	10	10	05	05		2,67	2,67	1,48	1,48	-	4,0	8,3	8,8	930	2660	2810	12,17	8,3	5,99	A+		●
	10	10	07	05		2,58	2,58	1,91	1,43	-	4,0	8,5	8,9	930	2710	2830	12,40	8,5	6,02	A+		●
	10	10	07	07		2,44	2,44	1,81	1,81	-	4,0	8,5	8,9	930	2710	2820	12,40	8,5	6,02	A+		●
	10	10	10	05		2,42	2,42	2,42	1,34	-	4,0	8,6	9,0	930	2720	2850	12,45	8,6	6,04	A+		●
	10	10	10	07		2,30	2,30	2,30	1,70	-	4,1	8,6	9,0	940	2720	2850	12,45	8,6	6,04	A+		●
	10	10	10	10		2,18	2,18	2,18	2,18	-	4,1	8,7	9,1	940	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+		●
	13	05	05	05		3,61	1,46	1,46	1,46	-	4,0	8,0	8,7	930	2500	2800	11,44	8,0	5,96	A+		●
	13	07	05	05		3,53	1,91	1,43	1,43	-	4,0	8,3	8,8	930	2660	2810	12,17	8,3	5,99	A+		●
	13	07	07	05		3,42	1,85	1,85	1,39	-	4,0	8,5	8,9	930	2710	2830	12,40	8,5	6,02	A+		●
	13	07	07	07		3,28	1,77	1,77	1,77	-	4,1	8,6	9,0	940	2720	2850	12,45	8,6	6,04	A+		●
	13	10	05	05		3,35	2,44	1,36	1,36	-	4,0	8,5	8,9	930	2720	2840	12,45	8,5	6,02	A+		●
	13	10	07	05		3,21	2,35	1,74	1,30	-	4,0	8,6	9,0	930	2720	2850	12,45	8,6	6,04	A+		●
	13	10	07	07		3,10	2,26	1,67	1,67	-	4,1	8,7	9,1	940	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+		●
	13	10	10	05		3,07	2,24	2,24	1,25	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2870	12,49	8,8	6,08	A+		●
	13	10	10	07		2,93	2,14	2,14	1,59	-	4,1	8,8	9,2	940	2730	2880	12,49	8,8	6,08	A+		●
	13	10	10	10		2,79	2,04	2,04	2,04	-	4,1	8,9	9,3	940	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●
	13	13	05	05		3,10	3,10	1,25	1,25	-	4,0	8,7	9,1	930	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+		●
	13	13	07	05		2,99	2,99	1,61	1,21	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2870	12,49	8,8	6,08	A+		●
	13	13	07	07		2,89	2,89	1,56	1,56	-	4,1	8,9	9,3	940	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●
	13	13	10	05		2,84	2,84	2,07	1,15	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●
	13	13	10	07		2,75	2,75	2,01	1,49	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	13	13	10	10		2,60	2,60	1,90	1,90	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	13	13	13	05		2,64	2,64	2,64	1,07	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	13	13	13	07		2,54	2,54	2,54	1,37	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	13	13	13	10		2,41	2,41	2,41	1,76	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	13	13	13	13		2,25	2,25	2,25	2,25	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	05	05	05		4,20	1,40	1,40	1,40	-	4,0	8,4	8,8	930	2710	2820	12,40	8,4	6,00	A+		●
16	07	05	05		4,03	1,79	1,34	1,34	-	4,0	8,5	8,9	930	2720	2840	12,45	8,5	6,02	A+		●	
16	07	07	05		3,87	1,72	1,72	1,29	-	4,0	8,6	9,0	930	2720	2850	12,45	8,6	6,04	A+		●	
16	07	07	07		3,73	1,66	1,66	1,66	-	4,1	8,7	9,1	940	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+		●	
16	10	05	05		3,84	2,30	1,28	1,28	-	4,0	8,7	9,1	930	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+		●	
16	10	07	05		3,70	2,22	1,64	1,23	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2870	12,49	8,8	6,08	A+		●	
16	10	07	07		3,54	2,12	1,57	1,57	-	4,1	8,8	9,2	940	2730	2880	12,49	8,8	6,08	A+		●	
16	10	10	05		3,51	2,11	2,11	1,17	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
16	10	10	07		3,37	2,02	2,02	1,50	-	4,1	8,9	9,3	940	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
16	10	10	10		3,21	1,93	1,93	1,93	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●	
16	13	05	05		3,54	2,91	1,18	1,18	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2880	12,49	8,8	6,08	A+		●	
16	13	07	05		3,42	2,81	1,52	1,14	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
16	13	07	07		3,32	2,73	1,48	1,48	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●	
16	13	10	05		3,27	2,69	1,96	1,09	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●	
16	13	10	07		3,14	2,58	1,88	1,40	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●	
16	13	10	10		2,98	2,45	1,79	1,79	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●	

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffreddamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
4 unità	16	13	13	05		3,02	2,49	2,49	1,01	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	13	13	07		2,91	2,40	2,40	1,29	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	13	13	10		2,77	2,28	2,28	1,66	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	13	13	13		2,60	2,13	2,13	2,13	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	05	05		3,34	3,34	1,11	1,11	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●
	16	16	07	05		3,24	3,24	1,44	1,08	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	07	07		3,12	3,12	1,38	1,38	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	10	05		3,07	3,07	1,84	1,02	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	10	07		2,96	2,96	1,77	1,31	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	10	10		2,81	2,81	1,69	1,69	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	13	05		2,85	2,85	2,35	0,95	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	13	07		2,76	2,76	2,27	1,22	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	13	10		2,63	2,63	2,16	1,58	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	16	16	13	13		2,47	2,47	2,03	2,03	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,12	A++	●	●
	18	05	05	05		4,47	1,34	1,34	1,34	-	4,0	8,5	8,9	930	2720	2840	12,45	8,5	6,00	A+	●	●
	18	07	05	05		4,30	1,72	1,29	1,29	-	4,0	8,6	9,0	930	2720	2850	12,45	8,6	6,02	A+	●	●
	18	07	07	05		4,14	1,66	1,66	1,24	-	4,0	8,7	9,1	930	2720	2850	12,45	8,7	6,04	A+	●	●
	18	07	07	07		4,00	1,60	1,60	1,60	-	4,1	8,8	9,2	940	2730	2880	12,49	8,8	6,06	A+	●	●
	18	10	05	05		4,11	2,22	1,23	1,23	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2870	12,49	8,8	6,06	A+	●	●
	18	10	07	05		3,93	2,12	1,57	1,18	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2880	12,49	8,8	6,06	A+	●	●
	18	10	07	07		3,80	2,05	1,52	1,52	-	4,1	8,9	9,3	940	2730	2880	12,49	8,9	6,08	A+	●	●
	18	10	10	05		3,78	2,04	2,04	1,13	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	10	10	07		3,63	1,96	1,96	1,45	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	10	10	10		3,44	1,85	1,85	1,85	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	05	05		3,80	2,81	1,14	1,14	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,07	A+	●	●
	18	13	07	05		3,69	2,73	1,48	1,11	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	07	07		3,54	2,62	1,42	1,42	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	10	05		3,49	2,58	1,88	1,05	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	10	07		3,36	2,49	1,81	1,34	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	10	10		3,19	2,36	1,72	1,72	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	13	05		3,24	2,40	2,40	0,97	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	13	07		3,13	2,31	2,31	1,25	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	13	10		2,98	2,21	2,21	1,61	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	13	13	13		2,80	2,07	2,07	2,07	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	05	05		3,60	3,24	1,08	1,08	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	07	05		3,46	3,12	1,38	1,04	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	07	07		3,33	3,00	1,33	1,33	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	10	05		3,28	2,96	1,77	0,99	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	10	07		3,17	2,85	1,71	1,27	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	10	10		3,02	2,72	1,63	1,63	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	13	07		2,96	2,66	2,19	1,18	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	18	16	13	10		2,83	2,55	2,09	1,53	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
18	16	13	13		2,66	2,40	1,97	1,97	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●	
18	18	05	05		3,46	3,46	1,04	1,04	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	07	05		3,33	3,33	1,33	1,00	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	07	07		3,21	3,21	1,29	1,29	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	10	05		3,17	3,17	1,71	0,95	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	10	07		3,06	3,06	1,65	1,22	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	10	10		2,92	2,92	1,58	1,58	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	13	07		2,87	2,87	2,12	1,15	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	13	10		2,74	2,74	2,03	1,48	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
18	18	13	13		2,59	2,59	1,91	1,91	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,07	A+	●	●	
22	05	05	05		4,97	1,24	1,24	1,24	-	4,0	8,7	9,1	930	2720	2850	12,45	8,7	6,06	A+	●	●	
22	07	05	05		4,80	1,60	1,20	1,20	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2880	12,49	8,8	6,08	A+	●	●	
22	07	07	05		4,64	1,55	1,55	1,16	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
22	07	07	07		4,45	1,48	1,48	1,48	-	4,1	8,9	9,3	940	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
22	10	05	05		4,56	2,05	1,14	1,14	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,10	A++	●	●	
22	10	07	05		4,43	1,99	1,48	1,11	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	10	07	07		4,25	1,91	1,42	1,42	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	10	10	05		4,19	1,88	1,88	1,05	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	10	10	07		4,03	1,81	1,81	1,34	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	10	10	10		3,83	1,72	1,72	1,72	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	13	05	05		4,25	2,62	1,06	1,06	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	13	07	05		4,09	2,52	1,36	1,02	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	
22	13	07	07		3,94	2,43	1,31	1,31	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●	

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di raffrescamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignnc	SEER	Classe energetica	65%	CT	
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.						Nom.
4 unità	22	13	10	05		3,88	2,40	1,75	0,97	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	13	10	07		3,75	2,31	1,69	1,25	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	13	10	10		3,58	2,21	1,61	1,61	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	13	13	07		3,51	2,16	2,16	1,17	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	13	13	10		3,35	2,07	2,07	1,51	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	13	13	13		3,16	1,95	1,95	1,95	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	05	05		4,00	3,00	1,00	1,00	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	07	05		3,86	2,89	1,29	0,96	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	07	07		3,72	2,79	1,24	1,24	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	10	07		3,55	2,66	1,60	1,18	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	10	10		3,40	2,55	1,53	1,53	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	13	07		3,33	2,50	2,06	1,11	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	13	10		3,20	2,40	1,97	1,44	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	16	13	13		3,02	2,26	1,86	1,86	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	22	18	05	05		3,86	3,21	0,96	0,96	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	07	05		3,72	3,10	1,24	0,93	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	07	07		3,60	3,00	1,20	1,20	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	10	07		3,44	2,87	1,55	1,15	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	10	10		3,29	2,74	1,48	1,48	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	13	07		3,23	2,69	1,99	1,08	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	13	10		3,10	2,59	1,91	1,40	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	18	13	13		2,93	2,45	1,81	1,81	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	22	22	05	05		3,60	3,60	0,90	0,90	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	05	05	05		5,39	1,14	1,14	1,14	-	4,0	8,8	9,2	930	2730	2880	12,49	8,8	6,07	A+	●	●
	24	07	05	05		5,22	1,47	1,10	1,10	-	4,0	8,9	9,3	930	2730	2880	12,49	8,9	6,09	A+	●	●
	24	07	07	05		5,07	1,43	1,43	1,07	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	07	07	07		4,88	1,37	1,37	1,37	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	05	05		4,99	1,90	1,05	1,05	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	07	05		4,80	1,83	1,35	1,02	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	07	07		4,63	1,76	1,30	1,30	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	10	05		4,56	1,74	1,74	0,96	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	10	07		4,41	1,68	1,68	1,24	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	10	10	10		4,20	1,60	1,60	1,60	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	05	05		4,63	2,41	0,98	0,98	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	07	05		4,47	2,33	1,26	0,94	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	07	07		4,32	2,25	1,22	1,22	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	10	07		4,12	2,15	1,57	1,16	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	10	10		3,94	2,06	1,50	1,50	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	13	07		3,87	2,02	2,02	1,09	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	13	10		3,72	1,94	1,94	1,41	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	13	13	13		3,51	1,83	1,83	1,83	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	05	05		4,38	2,77	0,92	0,92	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	07	07		4,10	2,60	1,15	1,15	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	10	07		3,92	2,48	1,49	1,10	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	10	10		3,76	2,38	1,43	1,43	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	13	07		3,69	2,34	1,92	1,04	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	13	10		3,55	2,25	1,85	1,35	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	16	13	13		3,36	2,13	1,75	1,75	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,11	A++	●	●
	24	18	05	05		4,23	2,98	0,89	0,89	-	4,0	9,0	9,4	930	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	07	07		3,97	2,80	1,12	1,12	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	10	07		3,80	2,68	1,45	1,07	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	10	10		3,65	2,57	1,39	1,39	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	13	07		3,59	2,53	1,87	1,01	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	13	10		3,45	2,43	1,80	1,31	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●
	24	18	13	13		3,28	2,31	1,71	1,71	-	4,2	9,0	9,4	950	2740	2900	12,54	9,0	6,09	A+	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffrescamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	05	05	05	05	05	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	7,5	8,5	950	2300	2510	10,53	7,5	5,91	A+	●	●
	07	05	05	05	05	2,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	8,0	8,7	950	2400	2580	10,98	8,0	6,08	A+	●	●
	07	07	05	05	05	2,00	2,00	1,50	1,50	1,50	3,7	8,5	9,5	950	2600	2890	11,90	8,5	6,03	A+	●	●
	07	07	07	05	05	2,00	2,00	2,00	1,50	1,50	3,7	9,0	10,0	950	2750	3090	12,59	9,0	6,08	A+	●	●
	07	07	07	07	05	2,00	2,00	2,00	2,00	1,50	3,7	9,5	10,5	950	2800	3300	12,81	9,5	6,32	A++	●	●
	07	07	07	07	07	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	3,7	9,8	10,8	950	2917	3630	13,35	9,8	6,28	A++	●	●
	10	05	05	05	05	2,70	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	8,7	9,1	950	2600	2740	11,90	8,7	6,17	A++	●	●
	10	07	05	05	05	2,70	2,00	1,50	1,50	1,50	3,7	9,2	10,2	950	2800	3170	12,81	9,2	6,12	A++	●	●
	10	07	07	05	05	2,70	2,00	2,00	1,50	1,50	3,7	9,7	10,7	950	2850	3380	13,04	9,7	6,35	A++	●	●
	10	07	07	07	05	2,62	1,94	1,94	1,94	1,46	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	07	07	07	07	2,50	1,85	1,85	1,85	1,85	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	05	05	05	2,70	2,70	1,50	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	950	2946	3470	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	07	05	05	2,57	2,57	1,90	1,43	1,43	3,7	9,9	11,0	950	2946	2800	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	07	07	05	2,45	2,45	1,82	1,82	1,36	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	07	07	07	2,34	2,34	1,74	1,74	1,74	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	05	05	2,41	2,41	2,41	1,34	1,34	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	07	05	2,30	2,30	2,30	1,71	1,28	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	07	07	2,21	2,21	2,21	1,64	1,64	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	10	05	2,17	2,17	2,17	1,21	1,21	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	10	07	2,09	2,09	2,09	2,09	1,55	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	10	10	10	10	10	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	05	05	05	05	3,70	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	9,7	10,7	950	2850	3380	13,04	9,7	6,35	A++	●	●
	13	07	05	05	05	3,59	1,94	1,46	1,46	1,46	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	07	07	05	05	3,42	1,85	1,85	1,39	1,39	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	07	07	07	05	3,27	1,77	1,77	1,77	1,33	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	07	07	07	07	3,13	1,69	1,69	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	05	05	05	3,36	2,45	1,36	1,36	1,36	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	07	05	05	3,21	2,34	1,74	1,30	1,30	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	07	07	05	3,08	2,25	1,66	1,66	1,25	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	07	07	07	2,95	2,16	1,60	1,60	1,60	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	10	05	05	3,03	2,21	2,21	1,23	1,23	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	10	07	05	2,91	2,12	2,12	1,57	1,18	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	10	07	07	2,80	2,04	2,04	1,51	1,51	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	10	10	07	2,65	1,94	1,94	1,94	1,43	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	10	10	10	10	2,53	1,84	1,84	1,84	1,84	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	05	05	05	3,08	3,08	1,25	1,25	1,25	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	07	05	05	2,95	2,95	1,60	1,20	1,20	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	07	07	05	2,84	2,84	1,53	1,53	1,15	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	07	07	07	2,73	2,73	1,48	1,48	1,48	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	10	05	05	2,80	2,80	2,04	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	10	07	07	2,60	2,60	1,90	1,40	1,40	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	10	10	07	2,48	2,48	1,81	1,81	1,34	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	10	10	10	2,36	2,36	1,72	1,72	1,72	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	07	07	2,43	2,43	2,43	1,31	1,31	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	10	07	2,32	2,32	2,32	1,69	1,25	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	10	10	2,22	2,22	2,22	1,62	1,62	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	13	07	2,18	2,18	2,18	2,18	1,18	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	13	10	2,09	2,09	2,09	2,09	1,53	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	13	13	13	13	13	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,31	A++	●	●
	16	05	05	05	05	4,24	1,41	1,41	1,41	1,41	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	07	05	05	05	4,05	1,80	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	07	07	05	05	3,87	1,72	1,72	1,29	1,29	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	07	07	07	05	3,71	1,65	1,65	1,65	1,24	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	07	07	07	07	3,56	1,58	1,58	1,58	1,58	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	05	05	05	3,81	2,28	1,27	1,27	1,27	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	07	05	05	3,65	2,19	1,62	1,22	1,22	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	07	07	05	3,51	2,10	1,56	1,56	1,17	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	07	07	07	3,38	2,03	1,50	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	10	05	05	3,45	2,07	2,07	1,15	1,15	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	10	07	05	3,32	1,99	1,99	1,48	1,11	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	10	07	07	3,21	1,92	1,92	1,42	1,42	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	10	10	07	3,05	1,83	1,83	1,83	1,36	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	10	10	10	10	2,91	1,75	1,75	1,75	1,75	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E Taglia 2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablette di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffreddamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	16	13	05	05	05	3,51	2,88	1,17	1,17	1,17	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	07	05	05	3,38	2,78	1,50	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	07	07	05	3,25	2,67	1,45	1,45	1,08	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	07	07	07	3,14	2,58	1,39	1,39	1,39	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	10	07	07	2,99	2,46	1,79	1,33	1,33	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	10	10	07	2,86	2,35	1,71	1,71	1,27	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	10	10	10	2,73	2,25	1,64	1,64	1,64	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	13	07	07	2,80	2,30	2,30	1,25	1,25	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	13	10	07	2,68	2,21	2,21	1,61	1,19	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	13	10	10	2,58	2,12	2,12	1,55	1,55	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	13	13	07	2,53	2,08	2,08	2,08	1,13	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	13	13	13	10	2,46	2,02	2,02	2,02	1,48	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,31	A++	●	●
	16	13	13	13	13	2,33	1,92	1,92	1,92	1,92	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,31	A++	●	●
	16	16	05	05	05	3,30	3,30	1,10	1,10	1,10	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	07	05	05	3,18	3,18	1,41	1,06	1,06	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	07	07	07	2,97	2,97	1,32	1,32	1,32	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	10	07	07	2,84	2,84	1,70	1,26	1,26	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	10	10	07	2,72	2,72	1,63	1,63	1,21	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	10	10	10	2,61	2,61	1,56	1,56	1,56	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	13	07	07	2,67	2,67	2,19	1,19	1,19	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	13	10	07	2,56	2,56	2,11	1,54	1,14	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	13	10	10	2,49	2,49	2,04	1,49	1,49	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,31	A++	●	●
	16	16	13	13	07	2,42	2,42	1,99	1,99	1,08	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	16	16	13	13	10	2,36	2,36	1,94	1,94	1,41	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,31	A++	●	●
	18	05	05	05	05	4,50	1,35	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	07	05	05	05	4,30	1,72	1,29	1,29	1,29	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	07	07	05	05	4,13	1,65	1,65	1,24	1,24	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	07	07	07	05	3,96	1,58	1,58	1,58	1,19	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	07	07	07	07	3,81	1,52	1,52	1,52	1,52	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	05	05	05	4,06	2,19	1,22	1,22	1,22	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	07	05	05	3,90	2,10	1,56	1,17	1,17	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	07	07	05	3,75	2,03	1,50	1,50	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	07	07	07	3,61	1,95	1,45	1,45	1,45	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	10	05	05	3,69	1,99	1,99	1,11	1,11	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	10	07	07	3,44	1,86	1,86	1,38	1,38	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	10	10	07	3,28	1,77	1,77	1,77	1,31	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	10	10	10	10	3,13	1,69	1,69	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	05	05	05	3,75	2,78	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	07	05	05	3,61	2,67	1,45	1,08	1,08	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	07	07	07	3,37	2,49	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	10	07	07	3,21	2,38	1,74	1,29	1,29	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	10	10	07	3,07	2,28	1,66	1,66	1,23	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	10	10	10	2,95	2,18	1,59	1,59	1,59	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	13	07	07	3,02	2,23	2,23	1,21	1,21	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	13	10	07	2,89	2,14	2,14	1,56	1,16	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	13	10	10	2,78	2,06	2,06	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	13	13	07	2,73	2,02	2,02	2,02	1,09	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	13	13	13	10	2,66	1,97	1,97	1,97	1,44	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,28	A++	●	●
	18	16	05	05	05	3,54	3,18	1,06	1,06	1,06	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	16	07	05	05	3,41	3,07	1,37	1,02	1,02	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	16	07	07	07	3,19	2,87	1,28	1,28	1,28	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	16	10	07	07	3,06	2,75	1,65	1,22	1,22	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	16	13	07	07	2,88	2,59	2,13	1,15	1,15	3,7	9,9	10,9	950	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++	●	●
	18	18	05	05	05	3,41	3,41	1,02	1,02	1,02	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,25	A++	●	●
	22	05	05	05	05	4,95	1,24	1,24	1,24	1,24	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	07	05	05	05	4,75	1,58	1,19	1,19	1,19	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	07	07	05	05	4,57	1,52	1,52	1,14	1,14	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	07	07	07	05	4,40	1,47	1,47	1,47	1,10	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	07	07	07	07	4,24	1,41	1,41	1,41	1,41	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffreddamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E


Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore


Prestazioni in modo RAFFRESCAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di raffrescamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignc	SEER	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	22	10	05	05	05	4,50	2,03	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	07	05	05	4,34	1,95	1,45	1,08	1,08	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	07	07	05	4,18	1,88	1,39	1,39	1,05	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	07	07	07	4,04	1,82	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	05	05	4,13	1,86	1,86	1,03	1,03	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	07	05	3,99	1,79	1,79	1,33	1,00	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	07	07	3,86	1,74	1,74	1,29	1,29	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	10	05	3,81	1,71	1,71	1,71	0,95	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	10	07	3,69	1,66	1,66	1,66	1,23	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	10	10	10	10	3,54	1,59	1,59	1,59	1,59	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	05	05	05	4,18	2,58	1,05	1,05	1,05	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	07	05	05	4,04	2,49	1,35	1,01	1,01	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	07	07	05	3,91	2,41	1,30	1,30	0,98	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	07	07	07	3,78	2,33	1,26	1,26	1,26	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	05	05	3,86	2,38	1,74	0,96	0,96	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	07	05	3,74	2,30	1,68	1,25	0,93	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	07	07	3,62	2,23	1,63	1,21	1,21	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	10	05	3,58	2,21	1,61	1,61	0,89	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	10	07	3,47	2,14	1,56	1,56	1,16	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	10	10	10	3,37	2,08	1,52	1,52	1,52	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●
	22	13	13	05	05	3,62	2,23	2,23	0,91	0,91	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	13	07	05	3,51	2,17	2,17	1,17	0,88	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	13	07	07	3,41	2,11	2,11	1,14	1,14	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	13	10	05	3,38	2,08	2,08	1,52	0,84	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	13	10	07	3,31	2,04	2,04	1,49	1,10	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●
	22	13	13	10	10	3,19	1,97	1,97	1,44	1,44	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●
	22	13	13	13	05	3,19	1,97	1,97	1,97	0,80	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	22	13	13	13	07	3,14	1,94	1,94	1,94	1,05	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●
	24	05	05	05	05	5,37	1,13	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	07	05	05	05	5,17	1,46	1,09	1,09	1,09	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	07	07	05	05	4,99	1,40	1,40	1,05	1,05	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	07	07	07	05	4,81	1,36	1,36	1,36	1,02	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	07	07	07	07	4,65	1,31	1,31	1,31	1,31	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	05	05	05	4,92	1,87	1,04	1,04	1,04	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	07	05	05	4,75	1,81	1,34	1,00	1,00	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	07	07	05	4,59	1,75	1,29	1,29	0,97	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	07	07	07	4,45	1,69	1,25	1,25	1,25	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	05	05	4,53	1,72	1,72	0,96	0,96	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	07	05	4,39	1,67	1,67	1,24	0,93	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	07	07	4,26	1,62	1,62	1,20	1,20	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	10	05	4,21	1,60	1,60	1,60	0,89	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	10	07	4,09	1,55	1,55	1,55	1,15	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	10	10	10	10	3,93	1,49	1,49	1,49	1,49	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	05	05	05	4,59	2,39	0,97	0,97	0,97	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	07	05	05	4,45	2,32	1,25	0,94	0,94	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	07	07	05	4,31	2,25	1,21	1,21	0,91	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	07	07	07	4,18	2,18	1,18	1,18	1,18	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	05	05	4,26	2,22	1,62	0,90	0,90	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	07	05	4,13	2,15	1,57	1,16	0,87	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	07	07	4,02	2,09	1,53	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	10	05	3,97	2,07	1,51	1,51	0,84	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	10	07	3,86	2,01	1,47	1,47	1,09	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	10	10	10	3,76	1,96	1,43	1,43	1,43	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●
	24	13	13	05	05	4,02	2,09	2,09	0,85	0,85	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	13	07	05	3,91	2,04	2,04	1,10	0,83	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	13	07	07	3,80	1,98	1,98	1,07	1,07	3,7	9,9	11,0	950	2946	3700	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	13	10	05	3,76	1,96	1,96	1,43	0,79	3,7	9,9	11,0	950	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++	●	●
	24	13	13	10	07	3,70	1,93	1,93	1,41	1,04	3,7	10,0	11,0	950	2980	3700	13,64	10,0	6,30	A++	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

 Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

 Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
2 unità	05	05				2,00	2,00	-	-	-	1,5	4,0	6,0	320	1130	1260	5,17	3,0	3,90	A		
	07	05				2,70	2,00	-	-	-	1,5	4,7	6,7	320	1340	1500	6,13	3,7	3,94	A		
	07	07				2,70	2,70	-	-	-	1,5	5,4	7,4	320	1500	2200	6,86	5,9	4,04	A+		
	10	05				4,00	2,00	-	-	-	1,5	6,0	8,0	320	1750	1900	8,01	5,9	4,04	A+		
	10	07				4,00	2,70	-	-	-	1,5	6,7	8,9	320	1900	2600	8,70	5,9	4,04	A+		
	10	10				3,60	3,60	-	-	-	1,5	7,2	10,0	320	2100	2950	9,61	5,9	4,04	A+		
	13	05				5,00	2,00	-	-	-	1,5	7,0	10,0	320	2060	2440	9,43	5,9	4,04	A+		
	13	07				4,81	2,59	-	-	-	1,5	7,4	10,1	320	2220	2900	10,16	5,9	4,04	A+		
	13	10				4,22	3,38	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2320	3210	10,62	5,9	4,04	A+		
	13	13				3,95	3,95	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,04	A+		
	16	05				5,50	2,00	-	-	-	1,5	7,5	10,1	320	2250	2470	10,30	5,9	4,04	A+		
	16	07				5,10	2,50	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,04	A+		
	16	10				4,57	3,33	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,04	A+		
	16	13				4,35	3,95	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	4,04	A+		
	16	16				4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+		
	18	05				6,00	2,00	-	-	-	1,5	8,0	10,1	320	2340	3200	10,71	5,9	4,04	A+		
	18	07				5,45	2,45	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,04	A+		
	18	10				4,74	3,16	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,04	A+		
	18	13				4,53	3,77	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	4,04	A+		
	18	16				4,49	4,11	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+		
	18	18				4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+		
	22	05				6,46	1,84	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2400	3200	10,98	5,9	4,05	A+		
	22	07				5,70	2,20	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	4,05	A+		
	22	10				5,28	3,02	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	4,05	A+		
22	13				5,02	3,58	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,05	A+			
22	16				4,82	3,78	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,05	A+			
22	18				4,63	3,97	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+			
22	22				4,50	4,50	-	-	-	1,5	9,0	10,6	320	2200	2590	9,96	5,9	4,25	A+		●	
24	05				6,66	1,64	-	-	-	1,5	8,3	10,4	320	2470	3240	11,30	5,9	4,04	A+			
24	07				6,23	2,08	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	4,04	A+			
24	10				5,76	2,84	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+			
24	13				5,32	3,28	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+			
24	16				5,12	3,48	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+			
24	18				4,94	3,66	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	4,04	A+			
24	22				4,83	4,17	-	-	-	1,5	9,0	10,6	320	2200	2590	9,96	5,9	4,25	A+		●	
24	24				4,55	4,55	-	-	-	1,5	9,1	10,7	320	2220	2610	10,05	5,9	4,25	A+		●	
3 unità	05	05	05			2,00	2,00	2,00	-	-	2,0	6,0	8,0	380	1700	2000	7,78	5,0	4,12	A+		
	07	05	05			2,70	2,00	2,00	-	-	2,0	6,7	8,9	380	1850	2080	8,47	5,7	4,16	A+		
	07	07	05			2,70	2,70	2,00	-	-	2,0	7,4	10,1	380	2000	2700	9,15	6,0	4,17	A+		
	07	07	07			2,70	2,70	2,70	-	-	2,0	8,1	10,4	380	2290	2750	10,48	6,0	4,17	A+		
	10	05	05			4,00	2,00	2,00	-	-	2,0	8,0	10,1	380	2290	2750	10,48	6,0	4,17	A+		
	10	07	05			4,00	2,70	2,00	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2200	2700	10,07	6,0	4,17	A+		●
	10	07	07			3,53	2,38	2,38	-	-	2,0	8,3	10,4	380	2300	2750	10,53	6,0	4,17	A+		
	10	10	05			3,56	3,56	1,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	10	10	07			3,18	3,18	2,14	-	-	2,0	8,5	10,4	380	2300	2750	10,53	6,0	4,17	A+		
	10	10	10			2,87	2,87	2,87	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	6,0	4,17	A+		●
	13	05	05			4,94	1,98	1,98	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	13	07	05			4,59	2,48	1,84	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	13	07	07			4,13	2,23	2,23	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2300	2750	10,53	6,0	4,17	A+		●
	13	10	05			4,05	3,24	1,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	13	10	07			3,72	2,97	2,01	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		
	13	10	10			3,35	2,68	2,68	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		
	13	13	05			3,71	3,71	1,48	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	13	13	07			3,43	3,43	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		
13	13	10			3,11	3,11	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+			
13	13	13			2,93	2,93	2,93	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,17	A+			

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it



Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.





Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
3 unità	16	05	05			5,15	1,87	1,87	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	07	05			4,80	2,36	1,75	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	07	07			4,39	2,16	2,16	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	10	05			4,26	3,10	1,55	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	10	07			3,92	2,85	1,93	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	10	10			3,54	2,58	2,58	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	13	05			3,92	3,56	1,42	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	13	07			3,67	3,33	1,80	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,17	A+		●
	16	13	10			3,34	3,03	2,43	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,17	A+		●
	16	13	13			3,16	2,87	2,87	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	16	16	05			3,77	3,77	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	16	16	07			3,57	3,57	1,75	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	16	16	10			3,26	3,26	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	16	16	13			3,06	3,06	2,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	16	16	16			2,97	2,97	2,97	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	05	05			5,34	1,78	1,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	07	05			4,99	2,25	1,66	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	07	07			4,58	2,06	2,06	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	10	05			4,45	2,97	1,48	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	10	07			4,11	2,74	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	10	10			3,73	2,49	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	13	05			4,11	3,42	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	13	07			3,85	3,21	1,73	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,17	A+		●
	18	13	10			3,56	2,97	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	13	13			3,34	2,78	2,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	16	05			3,96	3,63	1,32	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,17	A+		●
	18	16	07			3,76	3,45	1,69	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	16	10			3,45	3,16	2,30	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	16	13			3,24	2,97	2,70	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,17	A+		●
	18	18	05			3,81	3,81	1,27	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,16	A+		●
	18	18	07			3,63	3,63	1,63	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,16	A+		●
	18	18	10			3,34	3,34	2,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,16	A+		●
	18	18	13			3,14	3,14	2,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,16	A+		●
	22	05	05			5,66	1,62	1,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	22	07	05			5,32	2,05	1,52	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	22	07	07			4,91	1,89	1,89	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	22	10	05			4,79	2,74	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	22	10	07			4,50	2,57	1,73	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,06	A+		●
	22	10	10			4,15	2,37	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	13	05			4,45	3,18	1,27	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	22	13	07			4,24	3,03	1,63	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	13	10			3,89	2,78	2,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	13	13			3,66	2,62	2,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	16	05			4,30	3,38	1,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+	●	●
	22	16	07			4,10	3,22	1,58	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	16	10			3,78	2,97	2,16	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	16	13			3,56	2,80	2,54	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	18	05			4,39	3,76	1,25	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2290	2630	10,48	6,0	4,06	A+	●	●
	22	18	07			3,97	3,40	1,53	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	22	18	10			3,79	3,25	2,16	-	-	2,0	9,2	11,0	380	2250	2590	10,30	6,0	4,06	A+	●	●
	22	18	13			3,62	3,10	2,58	-	-	2,0	9,3	11,1	380	2270	2610	10,39	6,0	4,06	A+	●	●
	22	22	05			4,11	4,11	1,18	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2290	2630	10,48	6,0	4,07	A+	●	●
	22	22	07			3,86	3,86	1,49	-	-	2,0	9,2	11,0	380	2250	2590	10,19	6,0	4,03	A+	●	●
	22	22	10			3,62	3,62	2,07	-	-	2,0	9,3	11,1	380	2270	2610	10,28	6,0	4,03	A+	●	●
	24	05	05			5,96	1,47	1,47	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	24	07	05			5,63	1,88	1,39	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	24	07	07			5,22	1,74	1,74	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	24	10	05			5,11	2,52	1,26	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	24	10	07			4,82	2,38	1,61	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2400	2780	10,98	6,0	4,06	A+		●
	24	10	10			4,48	2,21	2,21	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	24	13	05			4,77	2,95	1,18	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	4,06	A+		●
	24	13	07			4,56	2,82	1,52	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	24	13	10			4,22	2,60	2,08	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●
	24	13	13			3,98	2,46	2,46	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2450	2790	11,21	6,0	4,06	A+		●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT	
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.						Nom.
4 unità	16	13	13	05		3,14	2,86	2,86	1,14	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	13	13	07		3,02	2,75	2,75	1,48	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	13	13	10		2,82	2,56	2,56	2,05	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	13	13	13		2,68	2,44	2,44	2,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	05	05		3,67	3,67	1,33	1,33	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	07	05		3,50	3,50	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	07	07		3,35	3,35	1,65	1,65	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	10	05		3,24	3,24	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	10	07		3,11	3,11	2,26	1,53	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	10	10		2,89	2,89	2,11	2,11	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	13	05		3,06	3,06	2,78	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	13	07		2,94	2,94	2,67	1,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	13	10		2,75	2,75	2,50	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	16	16	13	13		2,62	2,62	2,38	2,38	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	05	05	05		4,90	1,63	1,63	1,63	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,14	A+	●	●
	18	07	05	05		4,63	2,08	1,54	1,54	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,14	A+	●	●
	18	07	07	05		4,39	1,97	1,97	1,46	-	2,2	9,8	11,7	450	2380	2900	10,89	6,0	4,14	A+	●	●
	18	07	07	07		4,17	1,88	1,88	1,88	-	2,2	9,8	11,6	480	2380	2880	10,89	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	05	05		4,20	2,80	1,40	1,40	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	07	05		4,08	2,72	1,84	1,36	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	07	07		3,86	2,57	1,74	1,74	-	2,2	9,9	11,7	480	2390	2900	10,94	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	10	05		3,75	2,50	2,50	1,25	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	10	07		3,59	2,40	2,40	1,62	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	10	10	10		3,33	2,22	2,22	2,22	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	05	05		4,00	3,33	1,33	1,33	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	07	05		3,82	3,18	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	07	07		3,66	3,05	1,65	1,65	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	10	05		3,53	2,94	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	10	07		3,39	2,82	2,26	1,53	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	10	10		3,16	2,63	2,11	2,11	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	13	05		3,33	2,78	2,78	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	13	07		3,21	2,67	2,67	1,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	13	10		3,00	2,50	2,50	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	13	13	13		2,86	2,38	2,38	2,38	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	05	05		3,87	3,55	1,29	1,29	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	07	05		3,70	3,40	1,67	1,23	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	07	07		3,55	3,25	1,60	1,60	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	10	05		3,43	3,14	2,29	1,14	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	10	07		3,30	3,02	2,20	1,48	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	10	10		3,08	2,82	2,05	2,05	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	13	07		3,13	2,86	2,60	1,41	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	13	10		2,93	2,68	2,44	1,95	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	16	13	13		2,79	2,56	2,33	2,33	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	05	05		3,75	3,75	1,25	1,25	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	07	05		3,59	3,59	1,62	1,20	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	07	07		3,45	3,45	1,55	1,55	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	10	05		3,33	3,33	2,22	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	10	07		3,21	3,21	2,14	1,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	10	10		3,00	3,00	2,00	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	13	07		3,05	3,05	2,54	1,37	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	13	10		2,86	2,86	2,38	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	18	18	13	13		2,73	2,73	2,27	2,27	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,14	A+	●	●
	22	05	05	05		5,28	1,51	1,51	1,51	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,05	A+	●	●
	22	07	05	05		5,01	1,93	1,43	1,43	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,05	A+	●	●
	22	07	07	05		4,86	1,88	1,88	1,39	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	07	07	07		4,64	1,79	1,79	1,79	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	05	05		4,67	2,67	1,33	1,33	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	07	05		4,46	2,55	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	07	07		4,27	2,44	1,65	1,65	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	10	05		4,12	2,35	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	10	07		3,95	2,26	2,26	1,53	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	10	10	10		3,68	2,11	2,11	2,11	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	05	05		4,38	3,13	1,25	1,25	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	07	05		4,19	2,99	1,62	1,20	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	07	07		4,02	2,87	1,55	1,55	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVSG-E Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablette di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia				Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT	
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.						Nom.
4 unità	22	13	10	05		3,89	2,78	2,22	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	10	07		3,74	2,67	2,14	1,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	10	10		3,50	2,50	2,00	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	13	07		3,55	2,54	2,54	1,37	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	13	10		3,33	2,38	2,38	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	13	13	13		3,18	2,27	2,27	2,27	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	05	05		4,24	3,33	1,21	1,21	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	07	05		4,07	3,20	1,57	1,16	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	07	07		3,91	3,07	1,51	1,51	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	10	07		3,65	2,86	2,08	1,41	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	10	10		3,41	2,68	1,95	1,95	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	13	07		3,47	2,72	2,48	1,34	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	13	10		3,26	2,56	2,33	1,86	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	16	13	13		3,11	2,44	2,22	2,22	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	05	05		4,12	3,53	1,18	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	07	05		3,95	3,39	1,53	1,13	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	07	07		3,80	3,26	1,47	1,47	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	10	07		3,55	3,05	2,03	1,37	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	10	10		3,33	2,86	1,90	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	13	07		3,38	2,90	2,42	1,30	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	13	10		3,18	2,73	2,27	1,82	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	18	13	13		3,04	2,61	2,17	2,17	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	22	22	05	05		3,89	3,89	1,11	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,06	A+	●	●
	24	05	05	05		5,63	1,39	1,39	1,39	-	2,2	9,8	11,5	450	2380	2850	10,89	6,0	4,05	A+	●	●
	24	07	05	05		5,47	1,82	1,35	1,35	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	07	07	05		5,23	1,74	1,74	1,29	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	07	07	07		5,00	1,67	1,67	1,67	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	05	05		5,03	2,48	1,24	1,24	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	07	05		4,82	2,38	1,61	1,19	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	07	07		4,63	2,29	1,54	1,54	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	10	05		4,48	2,21	2,21	1,10	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	10	07		4,31	2,13	2,13	1,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	10	10	10		4,03	1,99	1,99	1,99	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	05	05		4,74	2,92	1,17	1,17	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	07	05		4,55	2,81	1,52	1,12	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	07	07		4,38	2,70	1,46	1,46	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	10	07		4,09	2,53	2,02	1,36	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	10	10		3,84	2,37	1,90	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	13	07		3,89	2,40	2,40	1,30	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
	24	13	13	10		3,67	2,26	2,26	1,81	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●
24	13	13	13		3,51	2,16	2,16	2,16	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	05	05		4,60	3,13	1,14	1,14	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	07	07		4,26	2,89	1,42	1,42	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	10	07		3,99	2,71	1,97	1,33	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	10	10		3,75	2,55	1,85	1,85	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	13	07		3,80	2,58	2,35	1,27	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	13	10		3,58	2,43	2,21	1,77	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	16	13	13		3,43	2,33	2,12	2,12	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	05	05		4,48	3,31	1,10	1,10	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	07	07		4,15	3,08	1,38	1,38	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	10	07		3,89	2,88	1,92	1,30	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	10	10		3,67	2,71	1,81	1,81	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	13	07		3,72	2,75	2,29	1,24	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	13	10		3,51	2,60	2,16	1,73	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	
24	18	13	13		3,36	2,49	2,07	2,07	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	4,05	A+	●	●	

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	05	05	05	05	05	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	10,0	12,0	508	2350	3160	10,76	6,8	4,08	A+	●	●
	07	05	05	05	05	2,70	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	10,7	12,5	508	2520	3350	11,53	6,8	4,08	A+	●	●
	07	07	05	05	05	2,70	2,70	2,00	2,00	2,00	2,7	11,4	13,4	508	2690	4020	12,31	6,8	4,08	A+	●	●
	07	07	07	05	05	2,57	2,57	2,57	1,90	1,90	2,7	11,5	13,2	508	2740	4120	12,54	6,8	4,08	A+	●	●
	07	07	07	07	05	2,43	2,43	2,43	2,43	1,80	2,7	11,5	13,2	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	07	07	07	07	07	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,7	11,4	13,4	508	2690	4020	12,31	6,8	4,08	A+	●	●
	10	05	05	05	05	3,83	1,92	1,92	1,92	1,92	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,08	A+	●	●
	10	07	05	05	05	3,62	2,44	1,81	1,81	1,81	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,08	A+	●	●
	10	07	07	05	05	3,49	2,36	2,36	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	07	07	07	05	3,32	2,24	2,24	2,24	1,66	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	07	07	07	07	3,16	2,13	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	05	05	05	3,34	3,34	1,67	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	07	05	05	3,18	3,18	2,15	1,59	1,59	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	07	07	05	3,04	3,04	2,05	2,05	1,52	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	07	07	07	2,91	2,91	1,96	1,96	1,96	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	05	05	2,93	2,93	2,93	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	07	05	2,80	2,80	2,80	1,89	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	07	07	2,69	2,69	2,69	1,82	1,82	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	10	05	2,60	2,60	2,60	2,60	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	10	07	2,50	2,50	2,50	2,50	1,69	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	10	10	10	10	10	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	05	05	05	05	4,42	1,77	1,77	1,77	1,77	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,08	A+	●	●
	13	07	05	05	05	4,20	2,27	1,68	1,68	1,68	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,08	A+	●	●
	13	07	07	05	05	4,06	2,19	2,19	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	07	07	07	05	3,87	2,09	2,09	2,09	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	07	07	07	07	3,70	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	05	05	05	3,90	3,12	1,56	1,56	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	07	05	05	3,73	2,98	2,01	1,49	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	07	07	05	3,57	2,85	1,93	1,93	1,43	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	07	07	07	3,42	2,74	1,85	1,85	1,85	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	10	05	05	3,44	2,75	2,75	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	10	07	05	3,31	2,64	2,64	1,78	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	10	07	07	3,18	2,54	2,54	1,72	1,72	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	10	10	07	2,97	2,38	2,38	2,38	1,60	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	10	10	10	10	2,79	2,23	2,23	2,23	2,23	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	13	05	05	05	3,66	3,66	1,46	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	13	07	05	05	3,50	3,50	1,89	1,40	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	13	07	07	05	3,36	3,36	1,82	1,82	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	13	07	07	07	3,23	3,23	1,75	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	13	13	10	05	05	3,25	3,25	2,60	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
13	13	10	07	07	3,02	3,02	2,41	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	10	10	07	2,83	2,83	2,26	2,26	1,53	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	10	10	10	2,66	2,66	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	07	07	2,87	2,87	2,87	1,55	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	10	07	2,70	2,70	2,70	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	10	10	2,54	2,54	2,54	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	13	07	2,58	2,58	2,58	2,58	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	13	10	2,44	2,44	2,44	2,44	1,95	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
13	13	13	13	13	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,08	A+	●	●	
16	05	05	05	05	4,77	1,73	1,73	1,73	1,73	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	07	05	05	05	4,53	2,22	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	07	07	05	05	4,32	2,12	2,12	1,57	1,57	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	07	07	07	05	4,13	2,03	2,03	2,03	1,50	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	07	07	07	07	3,95	1,94	1,94	1,94	1,94	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	05	05	05	4,15	3,02	1,51	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	07	05	05	3,97	2,89	1,95	1,44	1,44	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	07	07	05	3,81	2,77	1,87	1,87	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	07	07	07	3,66	2,66	1,79	1,79	1,79	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	10	05	05	3,68	2,67	2,67	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	10	07	05	3,54	2,57	2,57	1,74	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	10	07	07	3,40	2,48	2,48	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	10	10	07	3,19	2,32	2,32	2,32	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	
16	10	10	10	10	2,99	2,18	2,18	2,18	2,18	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●	

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.

Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tablette di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica	65%	CT
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	16	13	05	05	05	3,90	3,55	1,42	1,42	1,42	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	07	05	05	3,74	3,40	1,84	1,36	1,36	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	07	07	05	3,59	3,27	1,76	1,76	1,31	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	07	07	07	3,46	3,15	1,70	1,70	1,70	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	10	07	07	3,23	2,94	2,35	1,59	1,59	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	10	10	07	3,04	2,76	2,21	2,21	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	10	10	10	2,86	2,60	2,08	2,08	2,08	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	07	07	3,08	2,80	2,80	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	10	07	2,90	2,64	2,64	2,11	1,42	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	10	10	2,74	2,49	2,49	1,99	1,99	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	13	07	2,77	2,52	2,52	2,52	1,36	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	13	10	2,69	2,45	2,45	2,45	1,96	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,08	A+	●	●
	16	13	13	13	13	2,59	2,35	2,35	2,35	2,35	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	05	05	05	3,79	3,79	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	07	05	05	3,64	3,64	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	07	07	07	3,37	3,37	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	10	07	07	3,15	3,15	2,29	1,55	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	10	10	07	2,97	2,97	2,16	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	10	10	10	2,80	2,80	2,03	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	13	07	07	3,01	3,01	2,73	1,48	1,48	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	13	10	07	2,83	2,83	2,58	2,06	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	13	10	10	2,75	2,75	2,50	2,00	2,00	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	13	13	07	2,72	2,72	2,47	2,47	1,33	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,08	A+	●	●
	16	16	13	13	10	2,64	2,64	2,40	2,40	1,92	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,08	A+	●	●
	18	05	05	05	05	5,01	1,67	1,67	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	07	05	05	05	4,78	2,15	1,59	1,59	1,59	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	07	07	05	05	4,56	2,05	2,05	1,52	1,52	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	07	07	07	05	4,36	1,96	1,96	1,96	1,45	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	07	07	07	07	4,18	1,88	1,88	1,88	1,88	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	05	05	05	4,39	2,93	1,46	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	07	05	05	4,20	2,80	1,89	1,40	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	07	07	05	4,03	2,69	1,82	1,82	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	07	07	07	3,88	2,59	1,75	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	10	05	05	3,90	2,60	2,60	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	10	07	07	3,62	2,41	2,41	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	10	10	07	3,39	2,26	2,26	2,26	1,53	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	10	10	10	10	3,19	2,13	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	05	05	05	4,13	3,44	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	07	05	05	3,97	3,31	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	07	07	07	3,68	3,06	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	10	07	07	3,44	2,87	2,29	1,55	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	10	10	07	3,24	2,70	2,16	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	10	10	10	3,05	2,54	2,03	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	13	07	07	3,28	2,73	2,73	1,48	1,48	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	13	10	07	3,09	2,58	2,58	2,06	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	13	10	10	2,93	2,44	2,44	1,95	1,95	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	13	13	07	2,96	2,47	2,47	2,47	1,33	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	13	13	13	10	2,88	2,40	2,40	2,40	1,92	2,7	12,0	14,0	508	2833	4200	12,97	6,8	4,07	A+	●	●
	18	16	05	05	05	4,01	3,68	1,34	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	16	07	05	05	3,86	3,54	1,74	1,29	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	16	07	07	07	3,58	3,28	1,61	1,61	1,61	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	16	10	07	07	3,36	3,08	2,24	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	16	13	07	07	3,21	2,94	2,67	1,44	1,44	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	18	18	05	05	05	3,90	3,90	1,30	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	4,07	A+	●	●
	22	05	05	05	05	5,46	1,56	1,56	1,56	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	07	05	05	05	5,22	2,01	1,49	1,49	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	07	07	05	05	4,99	1,93	1,93	1,43	1,43	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	07	07	07	05	4,79	1,85	1,85	1,85	1,37	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	07	07	07	07	4,60	1,77	1,77	1,77	1,77	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it

Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.

Combinazioni serie U2

Unità esterna: RAS-5M34U2AVG-E

Tabelle di combinazione (taglia 34) pompa di calore

Prestazioni in modo RISCALDAMENTO

Configurazione	Taglia					Capacità di riscaldamento (kW)					Capacità totale (kW)			Potenza Assorbita (W)			Corrente totale (A)	Pdesignh	SCOP	Classe energetica		
	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Un. A	Un. B	Un. C	Un. D	Un. E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Nom.					
5 unità	22	10	05	05	05	4,82	2,75	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	07	05	05	4,63	2,64	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	07	07	05	4,45	2,54	1,72	1,72	1,27	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	07	07	07	4,29	2,45	1,65	1,65	1,65	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	05	05	4,31	2,46	2,46	1,23	1,23	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	07	05	4,16	2,38	2,38	1,60	1,19	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	07	07	4,01	2,29	2,29	1,55	1,55	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	10	05	3,90	2,23	2,23	2,23	1,11	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	10	07	3,77	2,16	2,16	2,16	1,46	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	10	10	10	10	3,56	2,03	2,03	2,03	2,03	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	05	05	05	4,55	3,25	1,30	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	07	05	05	4,38	3,13	1,69	1,25	1,25	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	07	07	05	4,22	3,02	1,63	1,63	1,21	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	07	07	07	4,07	2,91	1,57	1,57	1,57	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	05	05	4,10	2,93	2,34	1,17	1,17	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	07	05	3,96	2,83	2,26	1,53	1,13	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	07	07	3,83	2,73	2,19	1,48	1,48	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	10	05	3,72	2,66	2,13	2,13	1,06	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	10	07	3,61	2,58	2,06	2,06	1,39	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	10	10	10	3,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	05	05	3,90	2,79	2,79	1,11	1,11	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	07	05	3,77	2,70	2,70	1,46	1,08	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	07	07	3,66	2,61	2,61	1,41	1,41	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	10	05	3,56	2,54	2,54	2,03	1,02	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	10	07	3,54	2,53	2,53	2,03	1,37	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	10	10	3,36	2,40	2,40	1,92	1,92	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	13	05	3,41	2,44	2,44	2,44	0,98	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	22	13	13	13	07	3,40	2,43	2,43	2,43	1,31	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●
	24	05	05	05	05	5,89	1,45	1,45	1,45	1,45	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	07	05	05	05	5,64	1,88	1,39	1,39	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	07	07	05	05	5,42	1,81	1,81	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	07	07	07	05	5,21	1,74	1,74	1,74	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	07	07	07	07	5,01	1,67	1,67	1,67	1,67	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	05	05	05	5,24	2,59	1,29	1,29	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	07	05	05	5,04	2,49	1,68	1,24	1,24	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	07	07	05	4,86	2,40	1,62	1,62	1,20	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	07	07	07	4,69	2,32	1,56	1,56	1,56	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	05	05	4,71	2,33	2,33	1,16	1,16	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	07	05	4,56	2,25	2,25	1,52	1,13	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	07	07	4,41	2,18	2,18	1,47	1,47	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	10	05	4,29	2,12	2,12	2,12	1,06	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	10	07	4,16	2,05	2,05	2,05	1,39	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	10	10	10	10	3,93	1,94	1,94	1,94	1,94	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	05	05	05	4,96	3,06	1,23	1,23	1,23	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	07	05	05	4,79	2,95	1,60	1,18	1,18	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	07	07	05	4,62	2,85	1,54	1,54	1,14	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	07	07	07	4,47	2,76	1,49	1,49	1,49	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	05	05	4,49	2,77	2,22	1,11	1,11	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	07	05	4,35	2,68	2,15	1,45	1,07	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	07	07	4,21	2,60	2,08	1,40	1,40	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	10	05	4,10	2,53	2,03	2,03	1,01	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	10	07	3,98	2,46	1,97	1,97	1,33	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	10	10	10	3,87	2,39	1,91	1,91	1,91	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	13	05	05	4,29	2,65	2,65	1,06	1,06	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	13	07	05	4,16	2,57	2,57	1,39	1,03	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	13	07	07	4,03	2,49	2,49	1,34	1,34	2,5	11,7	14,0	487	2762	4200	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	13	10	05	3,93	2,43	2,43	1,94	0,97	2,7	11,7	13,7	508	2762	4120	12,64	6,8	3,95	A	●	●
	24	13	13	10	07	3,92	2,42	2,42	1,94	1,31	2,5	12,0	14,0	487	2833	4200	12,97	6,8	3,95	A	●	●

Corrispondenze Taglia 05: RAS-M05PKVSG-E Taglia 07: RAS-M07PKVSG-E Taglia 10: RAS-B10PKVSG-E Taglia 13: RAS-B13PKVSG-E
 Taglia 16: RAS-B16PKVSG-E Taglia 18: RAS-B18U2FVG-E1 Taglia 22: RAS-B22PKVSG-E Taglia 24: RAS-B24PKVSG-E

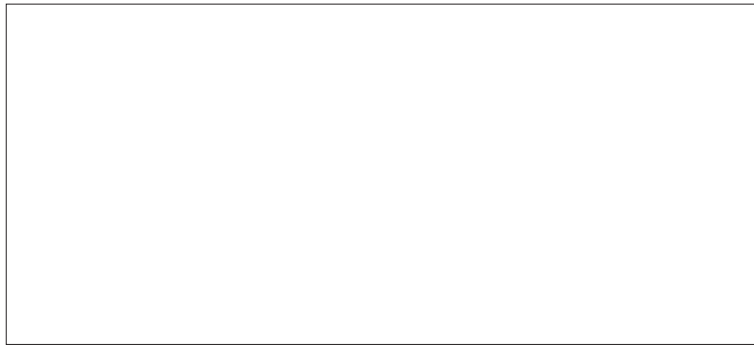
Per una corretta selezione e dati prestazionali con altre tipologie di unità interne consultare la sezione "Direttiva Ecodesign" sul sito www.toshibaclima.it



Sistemi che soddisfano sia in modalità raffrescamento che riscaldamento i requisiti per la detrazione del 65%.



Sistemi che soddisfano i requisiti per il Conto Termico.



SERVIZIO CLIENTI
02 25 200 850

Toshiba Italia Multiclina
Div. di Beijer Ref Italy S.r.l.
Viale Monza, 338 - 20128 Milano (Mi)
Tel. 02 2529421
info.toshiba@toshiba-hvac.it - www.toshibaclima.it

Società con socio unico e soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Beijer Ref AB - Stortorget 8 211 34 Malmö - Sweden



Better Air Solutions