

TOSHIBA

COMFORT PER
TUTTE LE STAGIONI



ESTiA

SOLUZIONI DI CLIMATIZZAZIONE

RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO
DELLO SPAZIO PER QUALSIASI
EMETTITORE E PRODUZIONE
DI ACQUA CALDA SANITARIA



PANNELLO RADIANTE



TUTTO SOTTO CONTROLLO

Con interfaccia wireless ESTIA R32 & Toshiba Home AC Control APP, rendi la tua pompa di calore intelligente e migliora il tuo comfort a casa e fuori casa.



Scarica su
App Store

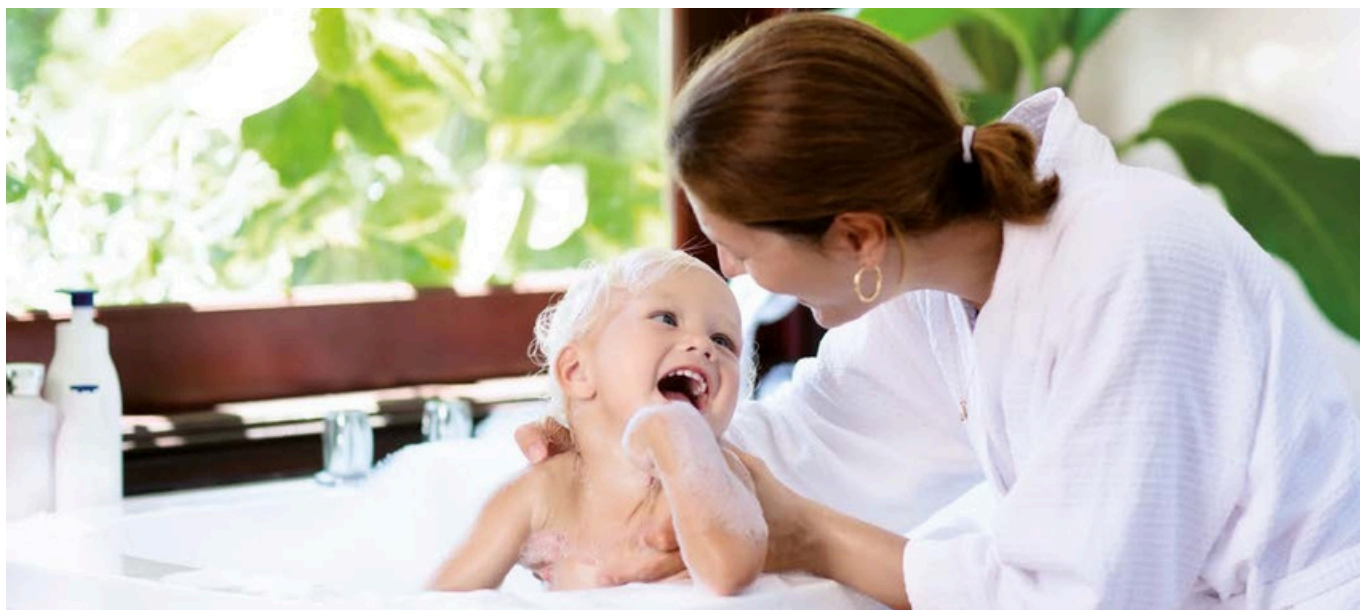
DISPONIBILE SU
Google Play



PRODUZIONE DI ACQUA CALDA DOMESTICA

ESTIA R32 offre un modulo idroelettrico All-In-One per il riscaldamento e la produzione di acqua calda domestica, con un serbatoio da 210 litri. Questa elegante soluzione grazie alle sue nuove proprietà di costruzione, ha un ingombro compatto - solo 600x670mm - per adattarsi a qualsiasi interno.

Per progetti di ristrutturazione che richiederebbero la sostituzione di una caldaia a gas, ESTIA R32 è disponibile anche con modulo idroelettrico montato a parete che offre un'ampia scelta di unità esterne per l'acqua calda domestica (150, 210 o 300 litri).



COMFORT AL FRESCO

Tutte le unità ESTIA R32 sono unità reversibili di serie fabbrica che in estate offre un ambiente fresco e piacevole.

Elevato coefficiente di prestazioni in modalità di raffrescamento con EER fino a 4,99 con acqua 18°C per raffrescamento a pavimento e EER fino a 3,45 con acqua 7°C per raffrescamento con ventilconvettori.



ESTIA R32: NUOVA TECNOLOGIA

Le nuove unità esterne sono dotate di COMPRESSORE TOSHIBA DC TWIN-ROTARY a iniezione di liquido con tecnologia DLC (Diamond Like Carbon).

La tecnologia DLC prevede uno speciale trattamento dei dischi rotativi che li rende particolarmente resistenti e longevi all'usura come un diamante. Tecnologia di nuova concezione che garantisce una migliore efficienza del sistema grazie anche alla minore quantità di olio rilasciato nel circuito di refrigerazione.

VENTILATORE AD ALTA EFFICIENZA

Il nuovo design e il maggiore diametro del ventilatore contribuiscono a migliorare l'efficienza del flusso d'aria.



FACILE INSTALLAZIONE

UNITÀ IDRONICA ALL-IN-ONE Serie 2

Design elegante e compatto (H 1700 x W 595 x D 670 mm) per riscaldamento degli ambienti e produzione domestica di acqua calda, per adattarsi a qualsiasi ambiente interno.

Sensore elettronico del flusso d'acqua per un controllo accurato del flusso d'acqua

Pompa dell'acqua a velocità variabile Zona 1 ad alta efficienza

Back-up riscaldatore elettrico 3, 6 o 9 kW

Cilindro dell'acqua calda Acciaio inossidabile 210 litri

Acqua calda domestica

Riscaldamento degli ambienti Zona 1

Refrigerante R32

Riscaldamento degli ambienti Zona 2 (facoltativo)

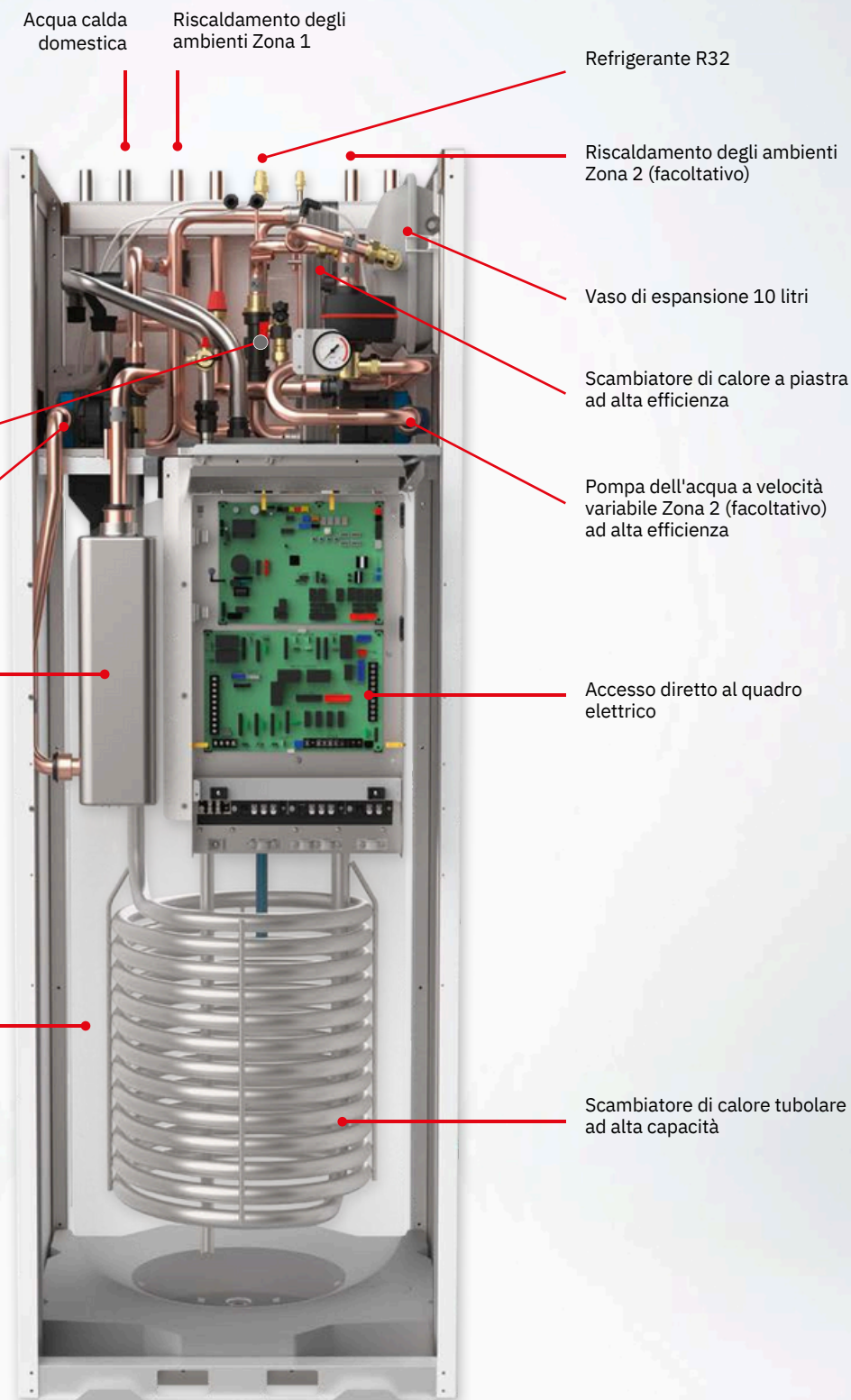
Vaso di espansione 10 litri

Scambiatore di calore a piastra ad alta efficienza

Pompa dell'acqua a velocità variabile Zona 2 (facoltativo) ad alta efficienza

Accesso diretto al quadro elettrico

Scambiatore di calore tubolare ad alta capacità





FACILE MESSA IN OPERA

- Moduli Hydro ultra compatti con tutti i componenti accessibili dal pannello frontale.
- Facile cablaggio e connessioni.
- L'unità interna a pavimento All-In-One dispone di tutte le connessioni acqua e refrigerante dall'alto.
- Le unità interne montate a parete dispongono di tutte le connessioni dal basso.
- Componenti ad alta efficienza: scambiatori di calore a piastre, controllo elettronico del flusso d'acqua, pompe a velocità variabile.
- Strumento di avvio per un'attività semplice e committenza veloce.

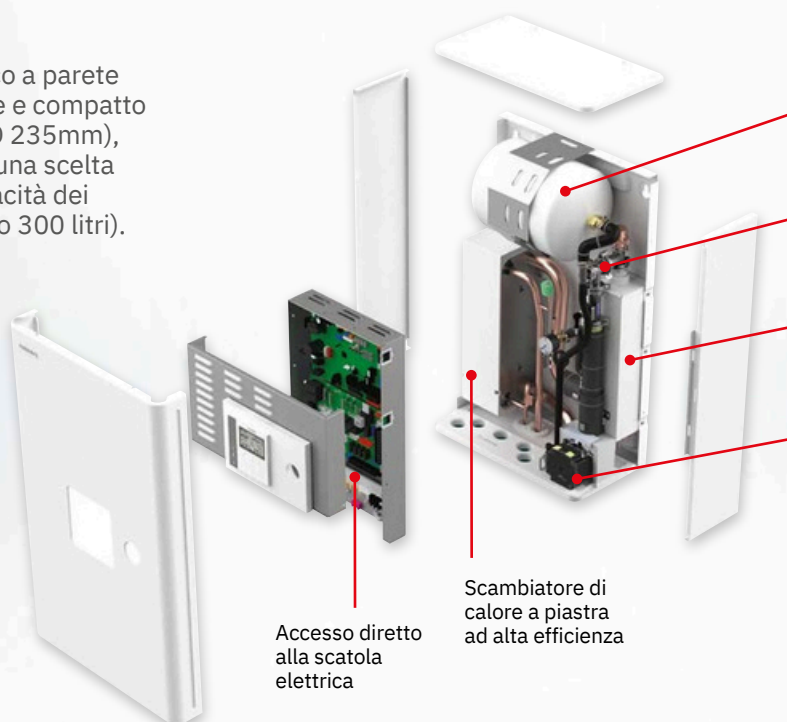


STRUMENTO DI AVVIO



UNITÀ IDRONICA A PARETE

Modulo idroelettrico a parete dal design elegante e compatto (H 720 x W 450 x D 235mm), da combinare con una scelta delle capacità dei bollitori (150, 200 o 300 litri).



Vaso di espansione 8 litri

Sensore elettronico del flusso d'acqua per un controllo accurato del flusso dell'acqua

Riscaldatore elettrico di backup 3, 6 o 9 kW

Pompa dell'acqua a velocità variabile ad alta efficienza

Accesso diretto alla scatola elettrica

Scambiatore di calore a piastra ad alta efficienza

MIGLIORA L'EFFICIENZA, AUMENTANO I VANTAGGI

HWS-IWF0010UP-E SCHEDA WIFI

- Interfaccia elettronica che consente di collegare ad una rete WIFI il sistema ESTIA e di poterne controllare / monitorare il funzionamento via internet attraverso l'App Toshiba Home AC control
- Timer settimanale mediante la App Toshiba Home AC control
- Monitoraggio consumi energetici mediante la App Toshiba Home AC control
- Dimensioni A x L x P (mm): 120 x 120 x 28
- Da installarsi all'interno dell'abitazione e in luogo raggiunto dal segnale WIFI

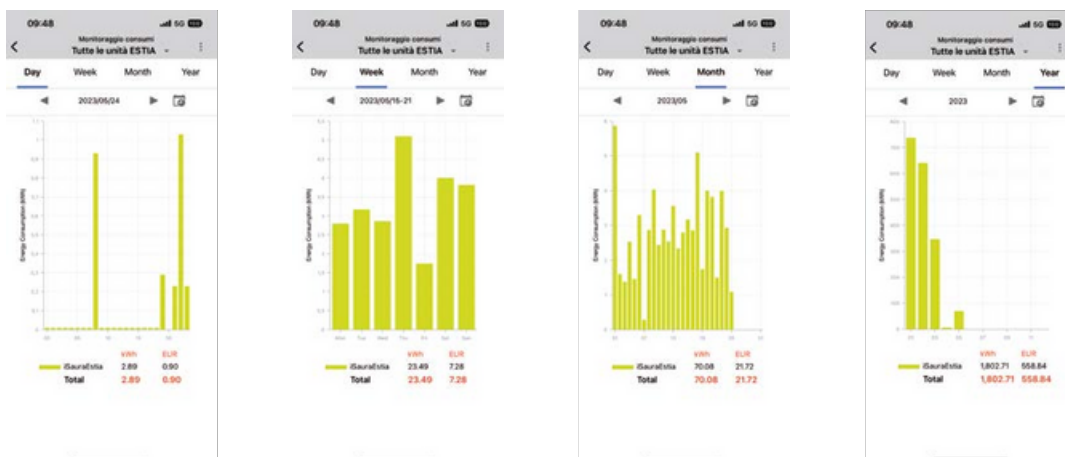


L'App **Toshiba Home AC Control** è compatibile con i sistemi operativi IOS e Android.

Di seguito alcune immagini dell'App:



La funzione di monitoraggio dei consumi consente di visualizzare il consumo di elettricità espresso in kWh e il relativo costo per singolo giorno, settimana, mese e anno





T-Air Solutions Italy
Div. di Beijer Ref Italy S.r.l
Autorizzato da Carrier Corporation
come distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti Hvac Toshiba

Viale Monza , 338 - 20128 Milano (Mi)
Tel. 02 2529421 - Servizio Clienti Tel. 02 25200850
www.toshibaclima.it

