



**MANUALE D'USO**

**USER MANUAL**

**SCALDACQUA  
AD ACCUMULO  
ELETTRICO**

**ELECTRIC STORAGE  
WATER HEATER**



**Serie:  
THERMEX HIT PRO**

**Modelli:  
H\_O (pro), H\_U (pro)**

IT

**EATC**

[www.thermex.com](http://www.thermex.com)  
[www.thermex.ru](http://www.thermex.ru)





**Prima del primo uso dello scaldacqua ad accumulo elettrico leggere attentamente il presente manuale d'uso e prestare particolare attenzione ai punti contrassegnati con "AVVERTENZA!"**

## Gentile cliente!

Ci congratuliamo con Lei per l'acquisto dello scaldacqua elettrico "THERMEX".

Gli scaldacqua elettrici THERMEX sono progettati e prodotti con la stretta conformità alle norme degli standard internazionali che garantisce il loro affidabilità ed il sicuro funzionamento.

Il presente manuale è valido per gli scaldacqua dei modelli **H\_O (pro)** и **H\_U (pro)**.

Il titolo completo del modello dello scaldacqua è indicato sulla targhetta d'identità sull'involucro dello scaldacqua.

## USO

Lo scaldacqua è la soluzione per fornitura dell'acqua calda nei locali ad uso abitativo e quelli industriali dotati della tubazione di acqua fredda dei requisiti sufficienti.

La manutenzione dello scaldacqua avvenga negli ambienti chiusi e ben riscaldati, lo scaldacqua non è adatto al lavoro con il flusso di acqua continuo (come scaldacqua istantanei).

## Principali caratteristiche tecniche

Pressione in tubazione di acqua fredda, max - **0,8 MPa**.

Pressione in tubazione di acqua fredda, min - **0,05 MPa**.

Rete elettrica di alimentazione – monofase, tensione **220 V ± 10%**, frequenza **50 Hz ± 1 %**.

Potenza di riscaldatore tubolare (resistenza elettrica) - **1,5 kW**.

Diametro della filettatura dei raccordi di collegamento dell'acqua fredda e calda - **1/2"**.

Classe di protezione di scaldacqua - **IP24**.

| Capacità, (l) | Tempo medio di riscaldamento<br>$\Delta T=450C$ , (1,5 kW) | Dimensioni (larghezza, altezza, profondità) mm |                 |
|---------------|--|--|-----------------|
|               |  | H_O (pro)                                      | H_U (pro)       |
| 10            | 20 minuti  | 366 x 345 x 304                                | 366 x 345 x 304 |
| 15            | 30 minuti  | 406 x 385 x 335                                | 406 x 385 x 335 |
| 30            | 1 ora 05 minuti  | 476 x 455 x 408                                | -               |

## KIT di fornitura

1. Scaldacqua.....1 pz
2. Valvola di sicurezza tipo GP.....1 pz
3. Manuale d'uso .....1 pz
4. Imbalaggio.....1 pz
5. KIT di montaggio dello scaldacqua .....1 pz

## Descrizione e principio di funzionamento dello scaldacqua

Lo scaldacqua è composto del corpo, flangia rimovibile e calotta di protezione.

Il corpo dello scaldacqua contiene serbatoio interno, isolamento termico in eco-compatibile poliuretano schiumato e due raccordi filettati per l'entrata di acqua fredda (anello di colore blu) e per l'uscita dell'acqua calda (anello di colore rosso).

Il contenitore interno ha un rivestimento speciale alla porcellana vetro, che protegge il modo più sicuro per l'interno corrosione superficiale elettrochimica.

Sulla flangia rimovibile sono montati: riscaldatore tubolare (resistenza elettrica), termostato e anodo di magnesio.

La resistenza elettrica serve al riscaldamento d'acqua e il termostato assicura la possibilità di regolazione di temperatura di riscaldamento fino a +75°C. La regolazione avviene mediante la rotazione della manopola posta sulla calotta di protezione dello scaldacqua. Il termostato contiene anche il limitatore di sicurezza – un dispositivo di protezione dello scaldacqua del riscaldamento anormale d'acqua che provoca l'apertura del circuito di alimentazione alla resistenza elettrica in caso di riscaldamento d'acqua più di 95°C. (Durante la manutenzione il corpo dello scaldacqua può riscaldarsi).

I modelli **H\_O (pro)** e **H\_U (pro)** hanno un interruttore dell'alimentazione elettrica dello scaldacqua montato sulla calotta di protezione. Accanto al suddetto interruttore ci sono due lampadine spia "**Power**" e "**Heating**". La lampadina spia "**Power**" si accende all'accensione dello scaldacqua. La lampadina spia "**Heating**" è accesa durante la fase di riscaldamento dell'acqua e si spegne con raggiungimento della temperatura selezionata. L'anodo di magnesio serve a neutralizzare l'effetto della corrosione elettrochimica allo serbatoio interno

La valvola di sicurezza fa la funzione della valvola di ritegno che impedisce il ritorno dell'acqua dallo scaldacqua alla tubazione in caso del calo di pressione nella tubazione stessa ed anche in caso di salita di pressione in serbatoio durante lo riscaldamento forte dell'acqua ed anche fa la funzione della valvola di protezione che evita sovrappressioni al serbatoio durante il riscaldamento forte dell'acqua. Durante il funzionamento dello scaldacqua l'acqua può gocciolare dall'attacco di scarico della valvola di sicurezza per lo scarico della pressione eccessiva che provvede la sicurezza dello scaldacqua. Questo tubo di scarico deve essere lasciato aperto all'atmosfera e deve essere previsto in pendenza continua verso il basso ed essere utilizzato nell'ambiente che non permetta congelamento.

E indispensabile assicurare lo scarico d'acqua dal tubo di scarico della valvola di sicurezza alla canalizzazione mediante l'apposito scarico previsto durante il montaggio.

E indispensabile provvedere regolarmente (minimo una volta al mese) allo scarico di una porzione piccola dell'acqua dal tubo di scarico della valvola di sicurezza alla canalizzazione per lo scopo di pulizia del calcare e controllo di funzionalità della valvola di sicurezza. Una leva (18) provvede ad aprire la valvola di sicurezza (17). Occorre assicurare che durante il funzionamento dello scaldacqua la leva suindicata sia in posizione che chiuda lo scarico dell'acqua dal serbatoio.

### Fig. 1 - 2:

1 – Lo scaldacqua, 2 - Raccordo per l'uscita dell'acqua calda, 3 - Raccordo per l'entrata dell'acqua fredda, 4 - Rubinetto di scarico, 5 - Valvola di sicurezza, 6 – Scarico alla canalizzazione, 7 - 21.L'entrata di acqua, 8 – Chiudere il rubinetto durante il funzionamento dello scaldacqua, 9 - 26.Tubo di acqua fredda, 10 - Tubo di acqua calda, 11 - Rubinetto di intercettazione, 12 – Calotta di protezione.

Fig. 1

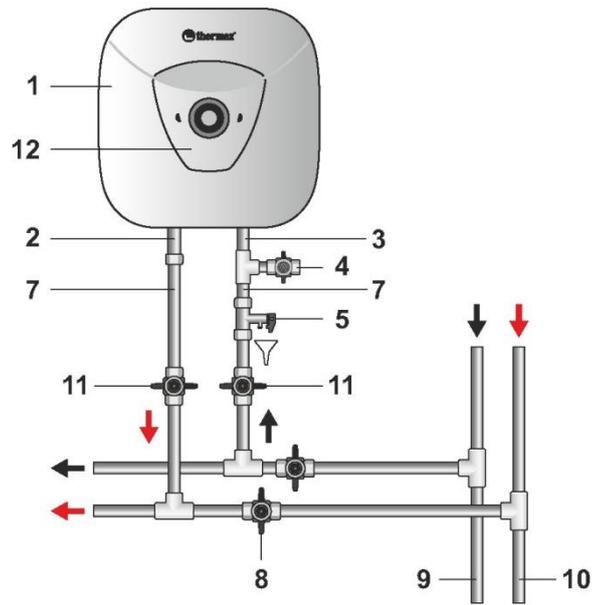
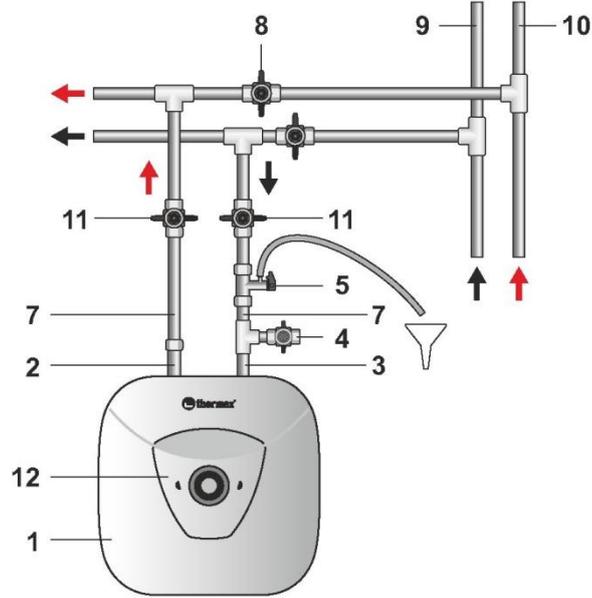


Fig. 2



## Indicazioni di sicurezza

La sicurezza elettrica e la protezione anticorrosione dello scaldacqua sono garantite solo in presenza della messa a terra effettiva realizzata in conformità alle vigenti normative di montaggio elettrico.

### Non è ammissibile durante il montaggio e manutenzione dello scaldacqua:

- Effettuare il collegamento elettrico dello scaldacqua non completamente pieno d'acqua.
- Togliere la calotta di protezione con l'alimentazione elettrica accesa.
- **Usare lo scaldacqua senza messa a terra;**
- Connettere lo scaldacqua alla tubazione con la pressione superiore a 0,6 MPa.;
- Connettere lo scaldacqua alla tubazione in assenza di valvola di sicurezza.
- Scaricare l'acqua dallo scaldacqua con l'alimentazione elettrica accesa.
- Utilizzare ricambi non raccomandati dal produttore.
- Utilizzare l'acqua dello scaldacqua per cucinare.
- Utilizzare l'acqua contenente i pezzetti meccanici (sabbia, pietre piccole) che possono provocare il malfunzionamento dello scaldacqua e della valvola di sicurezza.
- Cambiare la struttura e misure di montaggio delle staffe di sospensione dello scaldacqua.

**Occorre prestare l'attenzione dei bambini e prevenire i suoi giochi con lo scaldacqua. Lo scaldacqua non è adatto a manutenzione dalle persone (incluso bambini) con le abilità fisiche, tattili e mentali limitate ed anche dalle persone non istruite sull'utilizzo dello scaldacqua all'eccezione dei casi in cui l'utilizzo si effettua sotto la sorveglianza oppure secondo le istruzioni delle persone responsabili della sicurezza dello scaldacqua.**

## Installazione e collegamento

Tutti i lavori di montaggio, idraulici ed elettrici verranno eseguiti solo dal personale qualificato provvisto delle apposite autorizzazioni.

## Posizionamento e installazione

L'installazione dello scaldacqua deve essere effettuata secondo la marchiatura sul corpo e la tabella seguente:

| Modello   | Capacità  | Posizionamento                            |
|-----------|-----------|---|
| H_O (pro) | 10 - 30 l | O - verticale, raccordi idraulici in giù  |
| H_U (pro) |           | U - verticale, raccordi idraulici in alto |

Si consiglia di collocare lo scaldacqua in massima prossimità del punto di prelievo di acqua calda per evitare dispersioni di calore lungo le tubazioni.



**Ci vuole considerare la eventuale presenza dei cavi elettrici, condotti e tubi nel processo di perforazione (esecuzione dei fori) del muro. Occorre considerare il peso totale dello scaldacqua con completo riempimento d'acqua nel processo di scelta di posto di fissaggio. Il muro ed il pavimento di scarsa robustezza richiedono rinforzamento.**

Tutti i modelli H\_O (pro), H\_U (pro) sono forniti assieme con il KIT di montaggio dello scaldacqua. Il KIT di montaggio include l'apposita staffa di sospensione e degli ancoraggi. Occorre fissare la staffa di sospensione al muro con gli ancoraggi e successivamente agganciare lo scaldacqua.

Per la manutenzione dello scaldacqua la distanza dalla calotta di protezione alla superficie più vicina in direzione dell'asse della flangia rimovibile deve essere minimo 0,5 metri.

**Per evitare il danno alla proprietà del utente e (o) delle persone terzi in caso di malfunzionamento della tubazione di acqua calda occorre installare lo scaldacqua nei locali con pavimenti impermeabili e dotati dello scarico alla canalizzazione, in nessun caso è consentito il collocamento sotto lo scaldacqua degli oggetti che possono essere danneggiati dall'acqua. In caso d'installazione nei locali non protetti occorre montare sotto lo scaldacqua una vasca di protezione (non in dotazione) con lo scarico nella canalizzazione.**

Nel caso d'installazione dello scaldacqua nei posti difficilmente accessibili per manutenzione e effettuazione dei servizi di garanzia (piani ammezzati, nicchie, controsoffitti, etc.) il montaggio e smontaggio dello scaldacqua va eseguito dall'utente oppure per conto dell'utente.

## Collegamento idraulico

**E indispensabile alimentare lo scaldacqua con l'acqua fredda con utilizzo di pre-filtro standard ad uso domestico (per esempio: filtri defangatori e filtri a cartuccia).**

Montare la valvola di sicurezza all'entrata dell'acqua fredda - raccordo con anello di colore blu, a 3,5 - 4 giri assicurando la tenuta idraulica del collegamento con qualsiasi materiale di guarnizione (lino, nastro Teflon, etc.).

Il collegamento idraulico dei modelli H\_U (pro) (raccordi idraulici in alto) si effettua secondo le indicazioni riportate sulla **Figura 2** e dei modelli H\_O (pro) secondo le indicazioni riportate sulla **Figura 1** a mezzo dei tubi di rame, di plastico oppure dei raccordi flessibili idraulici. E vietato l'utilizzo dei raccordi flessibili idraulici già usati. Durante il montaggio non è consentito l'applicazione della forza eccessiva per evitare il danneggiamento della filettatura dei raccordi idraulici, neanche del rivestimento in vetroporcellana del serbatoio interno

Dopo che il collegamento idraulico sia effettuato aprire il rubinetto di alimentazione di acqua fredda dello scaldacqua e il rubinetto dell'acqua calda sul miscelatore. Al riempimento completo dello scaldacqua si verificherà un flusso costante dal miscelatore. Chiudere il rubinetto dell'acqua calda sul miscelatore.

Nel caso di collegamento dello scaldacqua nei locali non dotati dell'impianto d'alimentazione idrica è consentito l'alimentazione dello scaldacqua con l'acqua dallo serbatoio ausiliario a mezzo di una stazione di pompaggio oppure da un serbatoio installato all'altezza minima di 5 metri dal punto superiore dello scaldacqua.

**Annotazione:** per facilitare la manutenzione dello scaldacqua durante il suo funzionamento è consigliato montare un rubinetto di scarico (4) (non in dotazione) secondo le indicazioni riportate sulla figura. Se la pressione nella tubazione è superiore a 0,8 mPa, occorre montare all'entrata di acqua fredda allo scaldacqua prima della valvola di sicurezza una valvola di riduzione idonea (non in dotazione).

## Collegamento elettrico



**AVVERTENZA! Prima dell'accensione di apparecchio occorre verificare che lo scaldacqua sia completamente riempito con l'acqua!**

Prima del collegamento elettrico dello scaldacqua alla rete elettrica verificare che le caratteristiche della rete siano conformi ai requisiti tecnici dello scaldacqua.

Lo scaldacqua deve avere messa a terra per assicurare il suo funzionamento sicuro. Lo scaldacqua è già cablato ed è provvisto di spina europea e d'interruttore differenziale (opzionale). La presa elettrica deve essere dotata della messa a terra con un filo a massa collegato e deve essere collocata nel posto protetto dall'umidità oppure soddisfare i requisiti non inferiori di 1PX4.

## Funzionamento e manutenzione tecnica

### Funzionamento

Durante la manutenzione dello scaldacqua l'utente può regolare la temperatura del riscaldamento d'acqua nello scaldacqua mediante la rotazione della manopola di regolazione posta sulla calotta di protezione dello scaldacqua.

Con la temperatura d'acqua superiore al +95°C interviene l'interruttore di sicurezza che sconnette urgentemente la resistenza elettrica. Il ripristino va eseguito con il premere del gambo dell'interruttore di sicurezza che si trova dietro la calotta di protezione dello scaldacqua fino ad avvertire un "click".

La lampadina spia indica il regime dell'accensione e dello spegnimento della resistenza elettrica durante lo funzionamento dello scaldacqua.

### Manutenzione tecnica

La manutenzione tecnica e cambio tempestivo di un anodo di magnesio sono le condizioni indispensabili per assicurare la lunga vita utile dello scaldacqua. Mancato rispetto di questi requisiti presenta il motivo del recesso della garanzia. **La manutenzione tecnica e il cambio di un anodo di magnesio non sono inclusi nell'elenco delle obbligazioni di garanzia del produttore e del venditore.**

Al manutenzione si verifica la condizione dell'anodo di magnesio e la presenza dell'incrostazione sulla resistenza elettrica. Nel medesimo tempo si provvede alla asportazione del calcare che dovesse formarsi in fondo dello scaldacqua. **Occorre effettuare il cambio di un anodo di magnesio al minimo una volta all'anno. Se l'acqua contiene una quantità elevata delle impurezze chimiche l'anodo di magnesio si cambia più frequentemente. L'accumulazione del calcare sulla resistenza elettrica può provocare il suo danneggiamento, in questo caso la garanzia non è applicabile ed il cambio della resistenza elettrica stessa non è incluso nell'elenco delle obbligazioni di garanzia del produttore e del venditore.** Se si verifica la presenza dell'incrostazione sulla resistenza elettrica si può procedere alla disincrostazione con l'utilizzo dell'apposito detergente contro calcare oppure meccanicamente. Non si consiglia durante la disincrostazione applicare la forza eccessiva o utilizzare i detergenti abrasivi per non permettere il danneggiamento del rivestimento protettivo del serbatoio interno.

L'importanza della prima manutenzione tecnica proviene dal fatto che secondo l'intensità dell'incrostazione e del calcare, del consumo di un anodo di magnesio si può stabilire i termini delle seguenti manutenzioni e conseguentemente prolungare la vita utile dell'apparecchio. In caso

di mancato rispetto dei requisiti sopraindicati la vita utile si riduce, aumenta il rischio di malfunzionamento dello scaldacqua e si terminano le obbligazioni di garanzia.

**Per le misure di manutenzione e di cambio di un anodo di magnesio sono previste le azioni seguenti:**

- togliere tensione dallo scaldacqua.
- lasciare raffreddare l'acqua calda oppure scaricarla dal miscelatore.
- Bloccare l'alimentazione dell'acqua fredda allo scaldacqua.
- Smontare la valvola di sicurezza oppure aprire il rubinetto di scarico.
- Collegare all'attacco per l'entrata di acqua fredda o al rubinetto di scarico un tubo in gomma e collegare l'altra estremità del tubo in gomma con la canalizzazione.
- Aprire il rubinetto dell'acqua calda del miscelatore e svuotare lo scaldacqua;
- togliere la calotta di protezione, scollegare i cavi elettrici, svitare e estrarre la controflangia dal suo alloggiamento.
- cambiare l'anodo di magnesio provvedere alla pulizia e asportazione del calcare dalla tensione elettrica in caso di necessità.
- rimontare lo scaldacqua, riempire d'acqua e ripristinare l'alimentazione elettrica.

Alla manutenzione dello scaldacqua realizzata dall'organizzazione specializzata sarà fatta un contrassegno corrispondente nel tagliando di garanzia. Al cambio di un anodo di magnesio dall'utente stesso al presente manuale d'uso dello scaldacqua deve essere allegato lo scontrino confermando l'acquisto di un anodo in magnesio.

**Eventuali anomalie di funzionamento e misure da adottare**

| <b>Anomalie riscontrate</b>   | <b>Possibile causa</b>  | <b>Rimedi</b>  |
|---|---|--|
| Si verifica perdita della pressione dell'acqua calda all'uscita dello scaldacqua. La pressione dell'acqua fredda d'entrata rimane invariata | Intasatura del foro d'entrata della valvola di sicurezza                        | Smontare la valvola e lavare nell'acqua corrente   |
| Tempo di riscaldamento è diventato più lungo  | Resistenza elettrica è coperta d'incrostazione considerevole                    | Estrarre la controflangia e provvedere alla pulizia della resistenza elettrica   |
|   | La tensione in rete ha ribassato  | Chiamare personale qualificato di manutenzione della rete elettrica  |
| Interruttore termico interviene molto frequentemente  | La temperatura selezionata è vicino alla temperatura di limite                  | Rotare la manopola di regolazione del termostato nel senso d'abbassamento di temperatura (-)   |
|   | Il tubo del termostato è coperto d'incrostazione                                | Estrarre dallo scaldacqua la flangia rimovibile e attentamente provvedere alla pulizia e asportazione del calcare del tubo   |
| Lo scaldacqua connessa alla rete elettrica non riscalda d'acqua. Lampadine spia non si accendono.   | Intervento del interruttore di sicurezza o limitatore di sicurezza non riarmato | Disinserire l'apparecchio dalla rete elettrica, togliere la calotta di protezione, premere il gambo dell'interruttore di sicurezza fino ad avvertire un "click", montare la calotta di protezione e ripristinare l'alimentazione elettrica di rete |

Tutte le anomalie soppraindicate non presentano difetti dello scaldacqua e sono da essere eliminate dall'utente stesso oppure dal personale dell'organizzazione specializzata per conto dell'utente.

## Smaltimento

Alla condizione dell'osservanza delle indicazioni per installazione e manutenzione tecnica dello scaldacqua ed anche alla condizione della conformità di qualità dell'acqua utilizzata agli standard vigenti il produttore applica vita utile pari a 7 anni dalla data dell'acquisto dello scaldacqua..

**Tutte le parti componenti dello scaldacqua sono prodotte dei materiali che consentono in caso di necessita il suo smaltimento sicuro per l'ambiente che deve essere effettuato secondo le normative e regolamenti del paese di manutenzione dello scaldacqua.**

**Il produttore si riserva il diritto di riportare le variazioni nella struttura e caratteristiche dello scaldacqua senza obbligo di preavviso.**

## Garanzia del produttore

Il produttore applica il periodo di garanzia per lo scaldacqua di 1 anno, invece per le parti componenti e prodotti di dotazione sono applicabili gli seguenti periodi di garanzia:

per serbatoio interno contenente acqua - 3 anni;

per altre parti componenti (riscaldatore, termostato, lampadine spia, guarnizioni, indicatore di temperatura, valvola di sicurezza) -1 anno.

Il periodo di garanzia si calcola dalla data di acquisto dello scaldacqua. In assenza o alterazione della data di acquisto e timbro del negozio il periodo di garanzia si calcola dalla data di produzione dello scaldacqua. La data di produzione dello scaldacqua è codificata nel numero di matricola unico posto sulla targhetta d'identità sul corpo dello scaldacqua. Il numero di matricola dello scaldacqua comprende tredici cifre. La terza a la quarta cifra codificano l'anno di produzione, la quinta e la sesta – mese di produzione, la settima e la ottava – il giorno di produzione dello scaldacqua. I reclami durante il periodo di garanzia si accettano solo all'esibizione del tagliando di garanzia contrassegnato dal venditore e della targhetta d'identità sul corpo dello scaldacqua.

La garanzia è valida solo per lo scaldacqua. La responsabilità dell'osservanza delle indicazioni per installazione e collegamento appartiene all'utente (in caso se effettuati dall'utente stesso) oppure all'organizzazione di montaggio che abbia eseguito il collegamento.

L'utente deve seguire le indicazioni all'installazione e manutenzione dello scaldacqua che assicurano funzionamento regolare dell'apparecchio durante il periodo di garanzia:

- Seguire le misure di sicurezza e indicazioni per installazione, collegamento, manutenzione fornite con il presente manuale.
- Escludere danni meccanici risultanti dallo stoccaggio, trasporto e montaggio inadeguati.
- Escludere il congelamento dell'acqua nello scaldacqua.
- Utilizzare per lo riscaldamento nello scaldacqua dell'acqua libera dell'impurezze meccaniche e chimiche
- Utilizzare lo scaldacqua con la valvola di sicurezza dello KIT di fornitura correttamente funzionante

Il produttore non risponde per i difetti provocati da installazione, manutenzione tecnico dello scaldacqua non conformi alle istruzioni fornite nel presente manuale d'uso da parte dell'utente incluso i casi di guasti conseguenti alle caratteristiche non idonee delle rete (elettrica e idraulica)

con cui si effettua la manutenzione dello scaldacqua ed anche conseguenti all'intervento di terzi. La garanzia di produttore non si applica in caso dei reclami per l'aspetto esteriore dello scaldacqua.

Lavori di riparazione, ricambio delle parti componenti e prodotti di dotazione durante il periodo di garanzia non prolungano il periodo di garanzia dello scaldacqua. Il periodo di garanzia per le parti cambiate o riparate è di un mese.

## **Produttore:**

Heating Equipment CO.,LTD.,  
№108 # 2 Shengping North Road Nantou Town, Zhongshan City, PRC

Tutti i modelli hanno i certificati obbligatori e rispondono ai requisiti del Regolamento Tecnico dell'Unione Doganale TR TS 004/2011, TR TS 020/2011, direttive Europee 2006/95/EU, 2004/108/EU.

## **EHE Certificato n. TC RU C-CN.AB72.B.01143**

Per ogni questione riguardante reclami, assistenza di garanzia ed assistenza tecnica contattare il Servizio di Assistenza Tecnica del produttore ai seguenti recapiti:

Russia, 196105, San Pietroburgo, ul. Blagodatnaya, d. 63,  
tel.: (812) 313-32-73, 8-800-333-50-77, **e-mail: [service@thermex.ru](mailto:service@thermex.ru), [www.thermex.ru](http://www.thermex.ru)**

Russia, 109559, Mosca, ul. Krasnodarskaya, d. 66,  
tel.: (495) 663-96-22, **e-mail: [akva-master@thermex.ru](mailto:akva-master@thermex.ru)**

## **Repubblica di Belarus**

Servizio di Assistenza Tecnica, tel.: (017) 298-42-37

In altre regioni rivolgersi al venditore dello scaldacqua oppure al Centro di Assistenza Tecnica indicato dal venditore per ogni questione di assistenza di garanzia ed assistenza tecnica.

## Contrassegno di vendita

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Modello _____                                | Numero di matricola _____  |
| Data di vendita " _____ "                    | _____ 201 _____            |
| Venditore _____                              |                            |
| Firma del rappresentante del venditore _____ | Timbro del venditore _____ |

Il prodotto comprende tutte le parti; Non ho nessun reclamo per l'aspetto esteriore del prodotto. Ho ricevuto il manuale d'uso con tutti i contrassegni necessari. Ho letto, compreso ed accettato le indicazioni all'uso e le condizioni di garanzia.

Firma del cliente \_\_\_\_\_



### Tagliando di garanzia 1

|                     |  |
|---------------------|--|
| Modello             |  |
| Numero di matricola |  |
| Data di vendita     |  |
| Venditore           |  |

Timbro del venditore

Riservato al venditore



### Tagliando di garanzia 2

|                     |  |
|---------------------|--|
| Modello             |  |
| Numero di matricola |  |
| Data di vendita     |  |
| Venditore           |  |

Timbro del venditore

Riservato al venditore



### Tagliando di garanzia 3

|                     |  |
|---------------------|--|
| Modello             |  |
| Numero di matricola |  |
| Data di vendita     |  |
| Venditore           |  |

Timbro del venditore

Riservato al venditore



### Tagliando di garanzia 4

|                     |  |
|---------------------|--|
| Modello             |  |
| Numero di matricola |  |
| Data di vendita     |  |
| Venditore           |  |

Timbro del venditore

Riservato al venditore

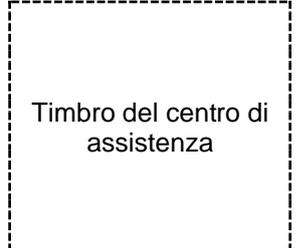


|                   |  |
|-------------------|--|
| Data di ricezione |  |
| Data do consegna  |  |
| Difetto           |  |
| Lavori eseguiti   |  |
| Tecnico           |  |



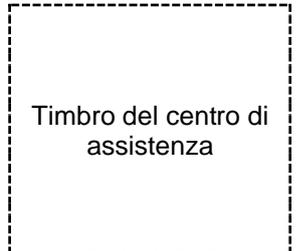
Riservato al centro di assistenza

|                   |  |
|-------------------|--|
| Data di ricezione |  |
| Data do consegna  |  |
| Difetto           |  |
| Lavori eseguiti   |  |
| Tecnico           |  |



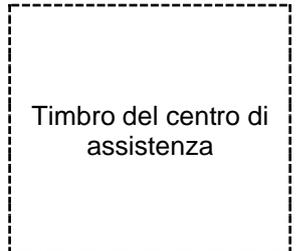
Riservato al centro di assistenza

|                   |  |
|-------------------|--|
| Data di ricezione |  |
| Data do consegna  |  |
| Difetto           |  |
| Lavori eseguiti   |  |
| Tecnico           |  |



Riservato al centro di assistenza

|                   |  |
|-------------------|--|
| Data di ricezione |  |
| Data do consegna  |  |
| Difetto           |  |
| Lavori eseguiti   |  |
| Tecnico           |  |



Riservato al centro di assistenza

