

Riscaldatore elettrico 2000 W (filettatura R 5/4")



Price: **62,00 PLN** gross

62,00 PLN for szt.

Manufacturer: - **Pro Eco Solutions Ltd.**

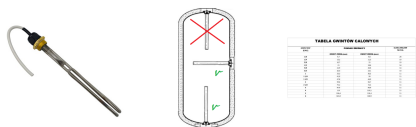
Referention number: **EH 2000 R5/4**

Condition:: **New**

Quantity: 0 pcs.

Information:

Riscaldatore elettrico 2000 W (filettatura R 5/4")



Product features

| | |
|--------------------------|---------|
| Alimentazione elettrica: | 230V AC |
| Filo: | R 5/4" |
| Lunghezza: | 30 cm |

Full product description

Applicazione:

Utilizzata per il riscaldamento dell'acqua in un serbatoio ACS quando la temperatura ottenuta dal collettore solare è troppo bassa, o per proteggere i serbatoi ACS dal congelamento.

Resistenza stretta che può essere installata in qualsiasi serbatoio ACS al posto di un attacco da 5/4". La resistenza è dotata di un pozzetto per il montaggio di un sensore di temperatura.

- Lunghezza totale: 32 cm (+/-2cm)
- Lunghezza dell'elemento riscaldante: 27 cm (+/-2cm)
- Filettatura: esterna R 5/4"
- Materiale dell'elemento riscaldante: acciaio inossidabile

Raccomandazioni:

Informazione: L'essiccazione preventiva della resistenza prima dell'installazione (senza imballaggi e parti in plastica) in forno o essiccatore tecnico a circa 100-120°C per 1,5-2 ore può migliorare l'isolamento elettrico, ridurre le correnti di dispersione e minimizzare il rischio di intervento del differenziale (RCD), prolungando la vita dell'elemento riscaldante.

Nota: la resistenza non deve essere collegata all'alimentazione né attivata "a secco"; l'installazione e la prima messa in funzione devono essere eseguite esclusivamente in un serbatoio completamente riempito e sfiato.

IMPORTANTE: Per motivi di sicurezza, l'installazione elettrica deve essere eseguita da una persona in possesso delle qualifiche adeguate. È assolutamente necessario garantire una corretta messa a terra collegando il conduttore di protezione (PE) al serbatoio.

Nota: Le resistenze in acciaio inossidabile (SUS201, SUS304, Incoloy 800) non devono essere installate in serbatoi o impianti realizzati con altri metalli, come acciaio zincato, acciaio al carbonio, rame o alluminio. Il contatto diretto tra metalli diversi in presenza di acqua porta alla corrosione elettrochimica, che può provocare un deterioramento accelerato dei componenti, perdite e la perdita della garanzia — sia della resistenza che del serbatoio. Per garantire la corretta compatibilità dei materiali, si raccomanda di installare le resistenze esclusivamente in serbatoi realizzati in acciaio inossidabile di qualità simile.

Si raccomanda il montaggio della resistenza elettrica in posizione orizzontale per garantire l'efficienza operativa ottimale.

È consentita l'installazione in posizione verticale, ma solo dal fondo del serbatoio. Il montaggio della resistenza in posizione verticale dalla parte superiore del serbatoio non è consentito, poiché la mancanza della cosiddetta "zona morta" può causare surriscaldamento e danni dovuti a bruciatura.

Inoltre, si consiglia l'uso di un controllo adeguato, come un regolatore elettronico o un termostato. La resistenza elettrica non è progettata per il funzionamento continuo, pertanto un controllo adeguato è fondamentale per il suo utilizzo sicuro ed efficiente.

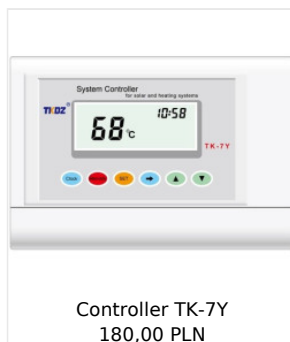
Related products



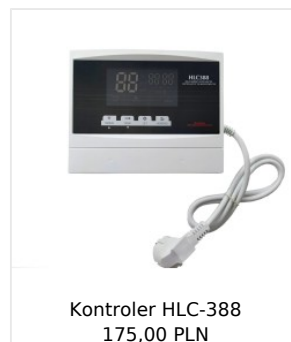
Controller SR868C...
450,00 PLN



Termostato estern...
85,00 PLN



Controller TK-7Y
180,00 PLN



Kontroler HLC-388
175,00 PLN



Controller TK-5a ...
140,00 PLN