

Elektroheizung zum Einschrauben
Screw-in Immersion heater
Résistances à visser
Resistenza elettrica da avvitare

Elektroheizung für den Einsatz in emaillierten und nicht emaillierten Speichern aus Stahl und für den Einsatz in Edelstahlspeichern V4A. Elektroheizung zum Einschrauben mit Schraubkopf 1 1/2". Zur Erwärmung von Wasser mit isoliert eingeschraubtem Incoloy-Rohrheizungsinsert mit Schutzstromableitwiderstand. Regelorgane schalten direkt bei ~ 230 V bis 3 kW, bei 3 ~ 400 V bis 9 kW. Frostschutzstellung. Kann mit allen gängigen Behältermaterialien zusammen verwendet werden. Im Trinkwasserbereich nicht für Dauerbetrieb geeignet. Dauerbetrieb in geschlossenen Anlagen möglich.

EN Immersion heater for use in enamelled and non-enamelled steel hot water storage tanks and V4A stainless steel tanks.

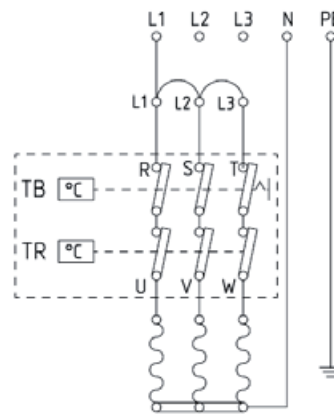
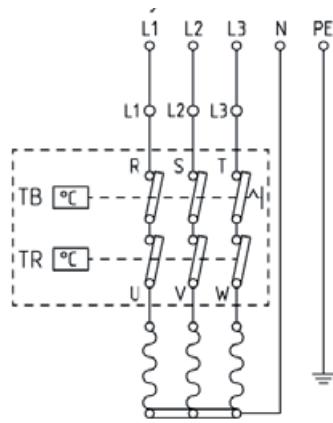
Screw-in Immersion heater with 1 1/2" screw head.
 To heat water using an isolated screw-in Incoloy tubular heating insert with protective current leakage resistance. Control elements switch directly to 3 kW at ~ 230 V, and to 9 kW at 3 ~ 400 V. Frost protection setting. Can be used with all conventional tank materials. Not suitable for continuous operation with potable water. Continuous operation possible in closed systems.

FR Résistances pour un emploi dans des ballons en acier émaillé et non émaillé ou dans des ballons inox V4A.

Résistances à visser avec tête de vis 1 1/2".
 Pour le réchauffement de l'eau par élément de chauffage tubulaire Incoloy vissé et isolé, avec protection par résistance de décharge. Les organes de régulation commutent directement sur ~ 230 V jusqu'à 3 kW, et sur 3 ~ 400 V jusqu'à 9 kW. Position hors-gel. Peut être utilisé avec tous les matériaux courants pour les ballons. Ne convient pas pour une utilisation continue dans la zone de l'eau potable. Utilisation continue possible dans des installations fermées.

IT Resistenza elettrica per l'impiego con accumulatori d'acciaio smaltati e non smaltati e con accumulatori in acciaio inox V4A.

Resistenza elettrica da avvitare, con testa da 1 1/2".
 Per riscaldare acqua con un elemento riscaldante avvitato isolato in lega Incoloy, dotato di resistenza di dispersione di protezione. I dispositivi di regolazione scattano a ~ 230 V fino a 3 kW, a 3 ~ 400 V fino a 9 kW. Impostazione protezione antigelo. Utilizzabile in combinazione con tutti i materiali di serbatoio più diffusi. Non idoneo per il funzionamento continuativo con acqua potabile. Possibilità di funzionamento continuativo in impianti chiusi.



Werkseinstellung
 Factory setting
 Réglage usine
 Impostazione di fabbrica

Möglich bis 3 kW
 Possible up to 3 kW
 Possible jusqu'à 3 kW
 Possibile fino a 3 kW



ESH		ESH 2.00	ESH 2.50	ESH 3.00	ESH 3.80	ESH 4.50	ESH 6.00	ESH 7.50	ESH 9.00
Leistung Power output Puissance Potenza	kW	2.00	2.50	3.00	3.80	4.50	6.00	7.50	9.00
Spannung Voltage Voltage Voltaggio	V	230/3 ~ 400 Y	230/3 ~ 400 Y	230/3 ~ 400 Y	3 ~ 400 Y	3 ~ 400 Y	3 ~ 400 Y	3 ~ 400 Y	3 ~ 400 Y
Gewinde Thread Filetage Filetto	l	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Einbaulänge Installation length Longueur de montage Lunghezza di montaggio	mm	430	430	430	430	430	630	700	800
Art.Nr. 600160... Part no. Réf. Art.n.		20	25	30	38	45	60	75	90

Δ Dreieckschaltung
Delta connection | Connexion delta | Collegamento a triangolo

Y Sternschaltung
Star connection | Connexion étoilles | Collegamento a stella