

Elektroheizung für Flansch – umklemmbar

Immersion heater for flange – clampable

Résistances pour bride – commutable

Resistenza elettrica per flangia – intercambiabile

KDW

Incoloy 825

Elektroheizung für den Einsatz in emaillierten und nicht emaillierten Speichern aus Stahl und für den Einsatz in Edelstahlspeichern V4A. Flanschheizung für Flansch Ø 180 mm. Geeignet als Dauerheizung. Zur Erwärmung von Wasser mit isoliert aufgesetztem Incoloy-Heizeinsatz.

Von aussen einstellbarer Thermostat. Umklemmbar. Sicherheitstemperaturbegrenzer. LED-Betriebsanzeige. Als Version für emaillierte und nicht emaillierte Stahlbehälter oder V4A-Behälter erhältlich.

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

Flange heater for 180 mm diameter flange. Suitable for permanent heating. For heating water using an insulated Incoloy heating insert. Externally adjustable thermostat. Clampable. Safety temperature limiter. LED operation display. Available in versions for enamelled and non-enamelled steel tanks or V4A tanks.

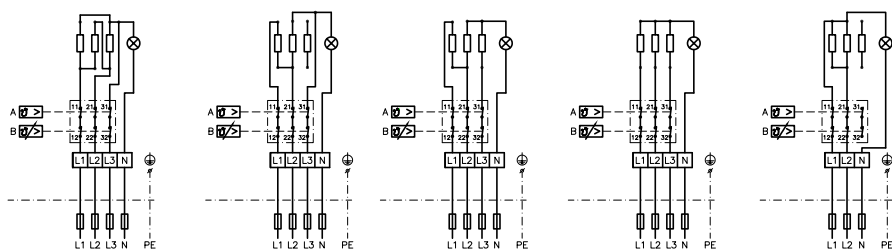
FR Résistances pour un emploi dans des ballons en acier émaillé et non émaillé ou dans des ballons inox V4A.

Chauffage sur bride pour bride de Ø 180 mm. Convient pour un chauffage continu. Pour le réchauffement de l'eau par insert de chauffe Incoloy posé et isolé. Thermostat réglable de l'extérieur. Commutable. Protection contre la surchauffe. Affichage du fonctionnement des LED. Existe en version pour ballons d'acier émaillé et non émaillé ou pour ballon V4A.

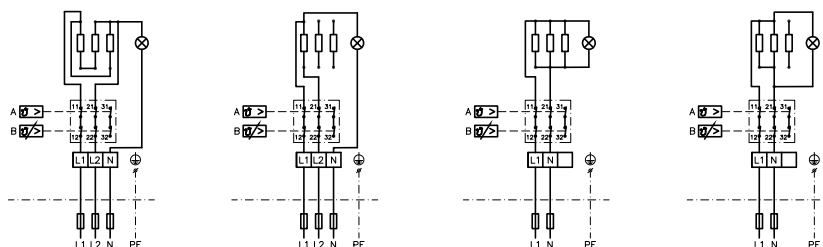
IT Resistenza elettrica per l'impiego con accumulatori d'acciaio smaltati e non smaltati e con accumulatori in acciaio inox V4A.

Riscaldamento a flangia per flangia Ø 180 mm. Adatto per riscaldamento continuo. Per riscaldamento acqua con un elemento riscaldante isolato in lega Incoloy. Termostato regolabile dall'esterno. Intercambiabile. Limitatore termico di sicurezza. Display di funzionamento a LED. Disponibile nella versione per serbatoi in acciaio smaltati e non, oppure per serbatoi V4A.

KDW 4	4 kW – 3~400V Δ	2.6 kW – 3~400V	2 kW – 3~400V	1.3 kW – 3~400V	2.6 kW – 2~400V
KDW 6	6 kW – 3~400V Δ	4 kW – 3~400V	3 kW – 3~400V	2 kW – 3~400V Y	4 kW – 2~400V
KDW 8	8 kW – 3~400V Δ	5.3 kW – 3~400V	4 kW – 3~400V	2.6 kW – 3~400V	5.3 kW – 2~400V
KDW 10	10 kW – 3~400V Δ	6.6 kW – 3~400V	5 kW – 3~400V	3.3 kW – 3~400V	6.6 kW – 2~400V



KDW 4	2 kW – 2~400V	1.3 kW – 2~400V	1.3 kW – 230V	0.8 kW – 230V
KDW 6	3 kW – 2~400V	2 kW – 2~400V	2 kW – 230V	1.5 kW – 230V
KDW 8	4 kW – 2~400V	2.6 kW – 2~400V	2.6 kW – 230V	1.8 kW – 230V
KDW 10	5 kW – 2~400V	3.3 kW – 2~400V	3.3 kW – 230V	2.2 kW – 230V



A – Begrenzer | Limiter | Limiteur | Limitore 110°C

B – Thermostat | Controller | Régulateur | Regolatore 30 – 85°C

KDW		KDW 4		KDW 6		KDW 8		KDW 10		
Leistung / Spannung Power output / Voltage Puissance / Volatage Potenza / Voltaggio		kW	V	kW	V	kW	V	kW	V	
		0.80	~ 230	1,50	~ 230	1.80	~ 230	2.20	~ 230	
		1.30	~ 230	2,00	~ 230	2.60	~ 230	3.30	~ 230	
		1.30	2 ~ 400	2,00	2 ~ 400	2.60	2 ~ 400	3.30	2 ~ 400	
		2.00	2 ~ 400	3,00	2 ~ 400	4.00	2 ~ 400	5.00	2 ~ 400	
		2.60	2 ~ 400	4,00	2 ~ 400	5.30	2 ~ 400	6.60	2 ~ 400	
		1.30	3 ~ 400	2,00	3 ~ 400	2.60	3 ~ 400	3.30	3 ~ 400	
		2.00	3 ~ 400	3,00	3 ~ 400	4.00	3 ~ 400	5.00	3 ~ 400	
		2.60	3 ~ 400	4,00	3 ~ 400	5.30	3 ~ 400	6.60	3 ~ 400	
		4.00	3 ~ 400	Δ 6,00	3 ~ 400	Δ 8.00	3 ~ 400	Δ 10.00	3 ~ 400	Δ
Ø Flansch Flange Bride Flangia	mm	180 – 8		180 – 8		180 – 8		180 – 8		
Einbaulänge Installation length Longueur de montage Lunghezza di montaggio	mm	380		380		400		480		
Max. Betriebsdruck Operating pressure max. Pression de service max. Pressione d'esercizio max.	bar	6		6		6		6		
Verwendung: Email Use: enamel Utilisation: émail Impiego: smalto										
Art.Nr. 600169... Part no. Réf. Art.n.		0040		0060		0080		0100		
Verwendung: Edelstahl Use: stainless steel Utilisation: d'acier inox Impiego: acciaio inox										
Art.Nr. 600170... Part no. Réf. Art.n.		0040		0060		0080		0100		