



SCHULTZE Einschraubheizkörper EHK G1 1/2" und G2"

EHK G1 1/2"



Einschraubheizkörper mit eingelöteten Rohrheizkörpern \varnothing 8,5 mm in Nippel G1 1/2" zum Beheizen von Wasser und wässrigen Lösungen.

Anwendung

Überwiegend zur Erwärmung von Wasser und wässrigen Lösungen, aber auch Ölen und anderen Medien, die Chrom-Nickel-Stahl nicht angreifen und bei passender Oberflächenbelastung.

Z.B. Waschmaschinen, Spülmaschinen, Boiler, Beheizung von Fässern, Behältern und Speichern, Ölwannen, hydraulischen Anlagen, Fettbehälter, Dampferzeuger, Laborgeräte, medizinische Geräte.

Nicht geeignet für emaillierte Behälter mit Opfer-Anode.

Aufbau im Detail

3 Rohrheizkörper \varnothing 8,5mm aus Edelstahl 1.4404 hart eingelötet in Messingnippel G1 1/2", unbeheizte Zone 60mm. Edelstahlgehäuse Schutzart IP54 (mit Regler und Drehknopf) bzw. IP55 (Gehäuse ohne Regler). Automatik-Geräte mit Regler 0-95°C, Universal-Geräte ohne Regelung für bauseitige Steuerung, Fühlerleerrohr vorhanden. Drehbares Gehäuse, Kabelverschraubung in jeder Lage fixierbar. Oberflächenbelastung 10W/cm², Anschluss 230/400 V.

EHK G2



Einschraubheizkörper mit keramischem Heizeinsatz. Mantelrohr \varnothing 50mm eingeschweißt in Edelstahl nippel G2" zum beheizen von Ölen und Fetten.

Anwendung

Überwiegend zum Beheizen von Hydrauliköl in Behältern, in denen der Austausch der Heizpatrone ohne Ablassen des Mediums möglich sein muss.

Aufbau im Detail

Edelstahlschutzrohr Wst. Nr. 1.4512 eingeschweißt in Edelstahl nippel G2". Anschlussgehäuse aus PA6-GF30, Schutzart IP66/IP67. Unbeheizte Zone 50mm, Oberflächenbelastung 1,5 W/cm², Anschluss 230/400 V. Andere Werte auf Anfrage, z.B. Rohrwerkstoff V4A, unbeheizte Zone, Sonderspannung, etc.

