

CSN® Patronenheizkörper Typ 93/G

BESCHREIBUNG

Der CSN® Patronenheizkörper Typ 93/G, bestehend aus einem stabilen Stahlrohr, einem Heizeinsatz aus Keramik oder Rohrheizkörper und einem Einschraubgewinde. Dieser Heizstab ist ideal für die Erwärmung von dünnflüssigem Öl, Wärmeträgeröl, Thermalöl und Bitumen. Seine konfigurierbare Kühlstrecke gewährleistet eine effiziente Erwärmung bei Temperaturen größer als 80°C.



PRODUKTVORTEILE

- Einsatz für Betriebstemperaturen > 80°C.
- Austausch des Hezelements ohne Tankentleerung möglich.
- Flansche nach aktueller EN 1092-1 Richtlinie und ASME B16.5 dem Betriebsdruck angepasst.

TECHNISCHE DATEN

Medium	Wasser; Bitumen; Schweröl; Getriebeöl; Öl; Thermalöl; Diesel/Heizöl; AdBlue
Spannung	110 bis 690 V
Leistung	0,2 bis 15 kW
Anschlussgewinde	G1 1/4"; G1 1/2"; G2"
Werkstoffe Anschlussgewinde	Stahl; 1.4541 (AISI 321); 1.4571 (AISI 316 Ti)
Heizeinsatz	Keramisch oder Rohrheizkörper (möglich bei Mantelrohr-Ø ≥ 40 mm)
Werkstoffe Mantel	Stahl, 1.4541 (AISI 321); 1.4571 (AISI 316 Ti)
Einbaulänge	300 - 3500 mm
Regler	ohne
Begrenzer	ohne
Einbaulage	waagrecht senkrecht auf Anfrage
Betriebsdruck	0,5 bar g
Betriebstemperatur	> 80 °C

Patronenheizkörper Typ 93G

