

CSN® Patronenheizkörper Typ 9IG

BESCHREIBUNG

Die CSN® Patronenheizkörper der Typenreihe 9IG sind die optimale Lösung für die Erwärmung von dünnflüssigen Ölen, Hydraulikölen und Wärmeträgerölen. Ausgestattet mit einem integrierten Regler- und Begrenzersystem ermöglichen sie eine effiziente Temperaturkontrolle. Perfekt geeignet für Temperaturen bis zu 80°C.



PRODUKTVORTEILE

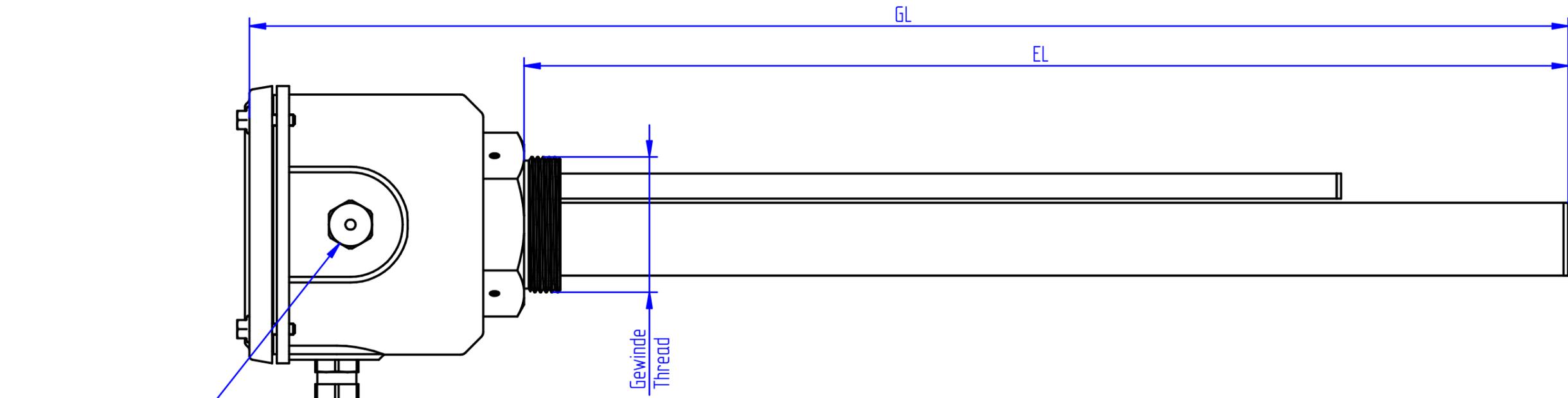
- Ausführung mit eingebautem Temperaturregler und Temperaturbegrenzer
- Austausch des Heizelements ohne Tankentleerung möglich
- Zertifikate wie EAC auf Anfrage möglich
- Auslegung mit optimaler Oberflächenbelastung garantiert lange Lebensdauer

TECHNISCHE DATEN

Medium	Wasser; Hydrauliköl; Getriebeöl; Öl; Thermalöl; Diesel/Heizöl; AdBlue
Leistung	0,2 bis 15 kW
Spannung	110 bis 690 V
Anschlussgewinde	G 2"; G 2 1/2"
Werkstoffe Anschlussgewinde	Stahl; 1.4541 (AISI 321); 1.4571 (AISI 316 Ti)
Heizeinsatz	Keramisch; Rohrheizkörper; verdichtete Heizpatrone (nicht austauschbar)
Werkstoffe Mantel	Stahl; 1.4541 (AISI 321); 1.4571 (AISI 316 Ti)
Einbaulänge	300 bis 6000 mm
Regler (1-polig)	0-70°C; 29-86°C; 0-85°C; 0-100°C; 0-150°C
Regler (3-polig)	0-85°C
Begrenzer (1-polig)	0-150°C
Begrenzer (3-polig)	Fix 80°C; Fix 100°C
Einstellung Begrenzer	Innen; Außen
Verschaltung Begrenzer	Direkt; Extern

Einbaulage	waagrecht; senkrecht auf Anfrage
Betriebsdruck	0,5 bar g
Betriebstemperatur	max. 80 °C

Patronenheizkörper Typ 9IG



Kabelverschraubung 1
Cable gland 1

Kabelverschraubung 2
Cable gland 2

