

Peamised omadused

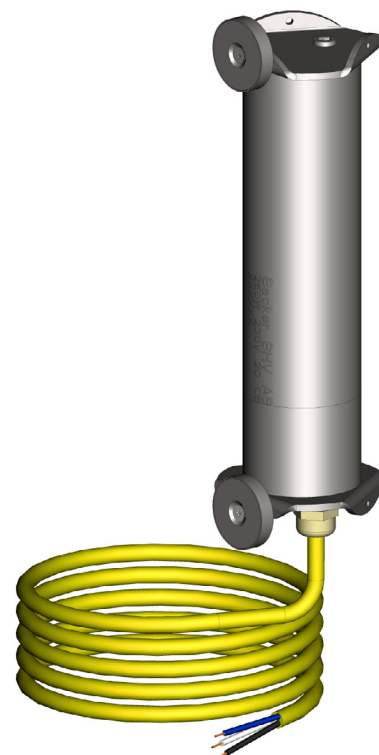
Backeri standardvalikus olevad uputatavad õlisoojendid sobivad hüdraulikaõli eelsoojendamiseks mahutites, et vähendada õlis sisalduvat võimalikku veesisaldust ning seeläbi minimeerida hüdraulikasüsteemi kulumist.

Neid õlisoojendeid võib kasutada ka teiste vedelike soojendamiseks.

Õlisoojendid on varustatud integreeritud magnetitega, mis võimaldavad need hõlpsalt kinnitada näiteks olemasoleva mahuti põhja, mistõttu ei ole vaja teha püsipaigaldust. Selline lahendus võimaldab soojendi lihtsalt paigaldada, ilma et mahutit oleks vaja paigaldamisel tühjendada, keevitada või puhastada.

Tehniline kirjeldus

Materjal	Roostevaba teras EN 1.4301/AISI 304 Keraamiline küttekeha
Elektriline ühendus	Kaabel 3x1,0 mm ² pikkusega 4 meetrit
Paigaldus	Võimalik on õlisoojendi paigaldada integreeritud magnetitega mahuti põhja - püsipaigaldust ei ole vaja. Roostevabast terasest tõstetross kuulub komplekti. Soovitatav, kui soojendit tõstetakse regulaarselt mahutisse ja sealt välja.
Kaitseaste	IP 55
Standardid	CE-märgisega vastavalt LVD 2006/95/EÜ ja EN 60335-1
Võimsustolerants	+5% / -10%
Pinnavõimsus	u 0,9 W/cm ²
Kaal	1.4-3.1 kg sõltuvalt mudelist
Ohutus	Soojendi peab kasutamise ajal asuma vedeliku tasapinnast vähemalt 3 cm allpool. Mitte kasutada vedelikes, mille leekpunkt on alla 190 °C. Kõik elektriühendused ja pingestatud komponentidega seotud tööd peab tegema kvalifitseeritud elektrik.



Standardvalik

Võimsus W	Pinge V	Väljalülitus- temp °C	Sisselülitus- temp °C	LxHxØ mm	Artkli nr
250	230	40	≥30	225x74x67	6150432301
500	230	40	≥30	325x74x67	6150432302
1000	230	40	≥30	525x74x67	6150432303
250	230	20	12±3	225x74x67	6150432304
500	230	20	12±3	325x74x67	6150432305
1000	230	20	12±3	525x74x67	6150432306
250	24	20	12±3	225x74x67	6150432307
250	24	40	≥30	225x74x67	6150432308

