

BACKER ELPATRONER FÖR OLJEUPPVÄRMNING MED RÖRELEMENT I SYRAFAST ROSTFRITT STÅL

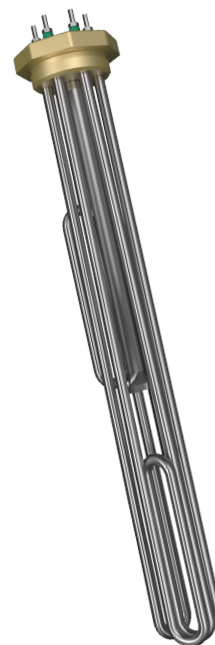
Egenskaper

Backer standardutbud av lagerförda elpatroner/ instickspatroner, används som värmekälla i exempelvis tankar, tuber, industriella bad och i vissa applikationer för uppvärmning av forcerad luft.

Elpatronerna består av 3st Backer rörelement som lödes till ett elementhuvud. De kan kompletteras med olika tillbehör såsom kopplingsbox, termostat, temperaturbegränsare, tub och isolering för genomströmningsvärmare, hylsnyckel för montage mm.

Teknisk specifikation

Material	Rörelement Ø8,5 mm i syrafast rostfritt stål EN 1.4404/ AISI 316L. Elementhuvud G2" (R50, 60 mm) i mässing Dykrör för termostat/temp.begr. Ø12x0,7 längd 260 mm
Inaktiv längd	100±10 mm
Elektrisk anslutning	M4
Montering	Monteringssats med packning och kopplingsdetaljer ingår
Max arbets-temperatur	120°C
Max arbetstryck	9 bar
Tillverknings-norm	Backer 40579311 CE
Standarder	SS 4330701, SS-EN 60335-1, UL-1030, ISO 6469-3
Effekt tolerans	+5% / -10%
Yteffekt	ca 2,7 W/cm ²



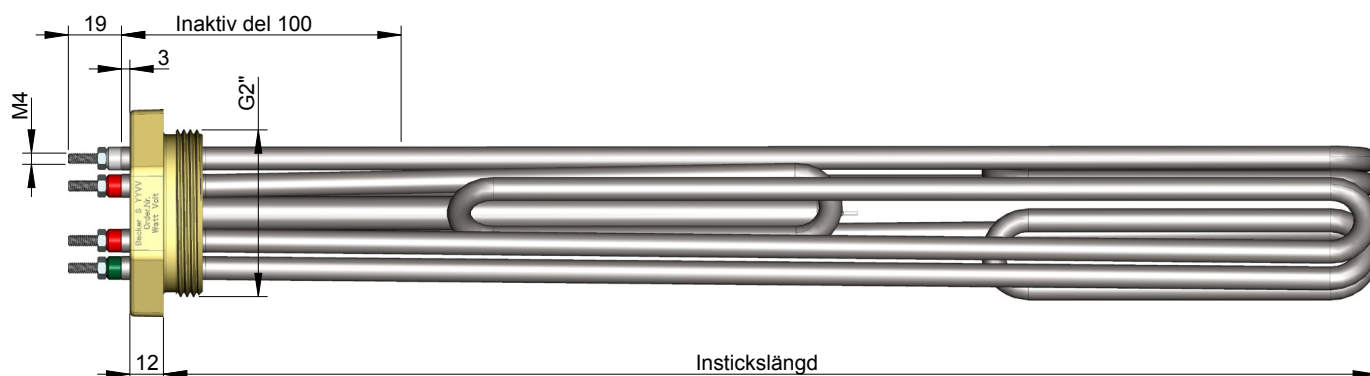
Typ OE31-39

Standardsortiment

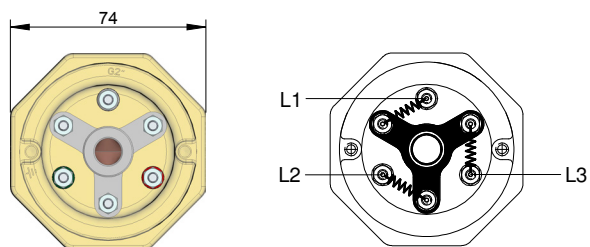
Typ OE	Effekt W	Spänning V	Instickslängd Max mm	Artikel-nummer
OE31	1000	230/400	270	2530341405
OE33	2000	230/400	435	2530341401
OE34	3000	230/400	555	2530341402
OE36	4500	230/400	815	2530341403
OE39	6000	230/400	1085	2530341404

BACKER ELPATRONER FÖR OLJEUPPVÄRMNING MED RÖRELEMENT I SYRAFAST ROSTFRITT STÅL

Typ OE31-39



Kopplingschema/ inkopplingsalternativ*



Y-koppling 3x400V

*Elektrisk inkoppling får endast utföras av behörig elinstallatör.

Tillval

Kopplingsboxar, termostater och temperaturbegränsare, olika alternativ.

Tab och isolering för genomströmningvärmare

Hylsnyckel för G2" artikel 1160143201

Mutter G2" i mässing artikel 1140485405