

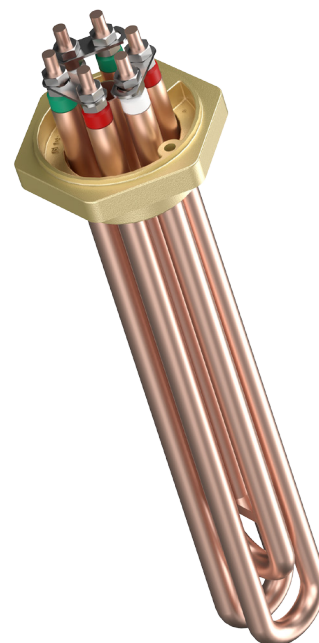
BACKER ELPATRON FÖR VATTENUPPVÄRMNING MED RÖRELEMENT I KOPPAR



Egenskaper

Backer standardutbud av lagerförd elpatron/ instickspatron, används som värmekälla i exempelvis varmvattenberedare, värme-pannor, tankar och industriella bad.

Elpatronen består av 3st Backer rörelement som lödes till ett elementhuvud. Den kan kompletteras med olika tillbehör såsom kopplingsbox, termostat, temperaturbegränsare, mm.



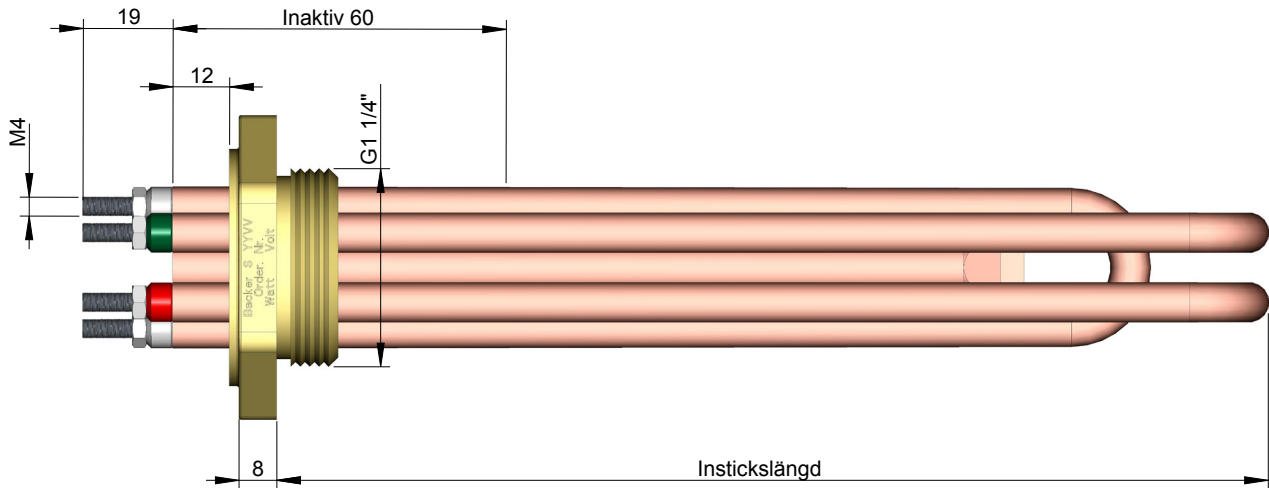
Teknisk specifikation

Material	Rörelement Ø8,5 mm i koppar C 12200 Elementhuvud G1¼" (R32, 42 mm) i mässing Dykrör för termostat/temp.begr. Ø10x0,7 längd 180 mm
Inaktiv längd	60±6 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 8 W/cm ²

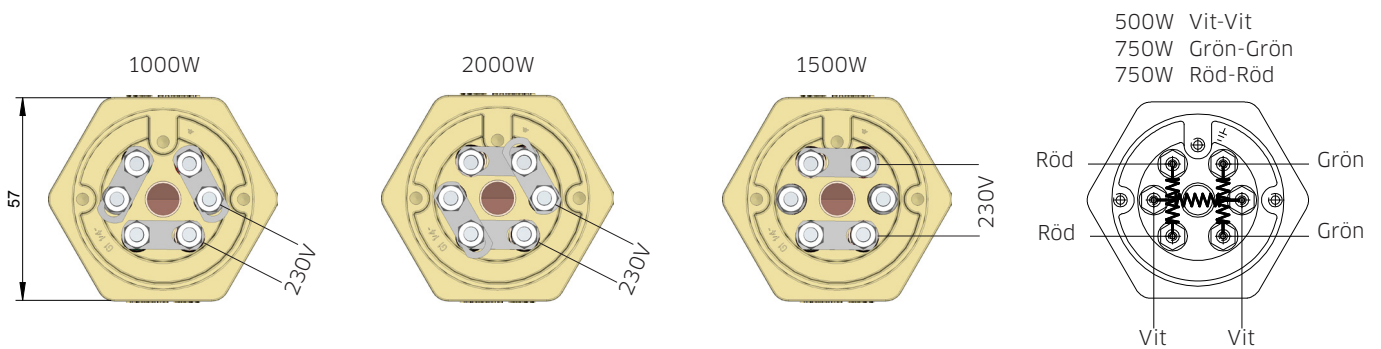
Standardsortiment

Typ	Effekt	Spänning	Instickslängd	Artikel-
IU	W	V	Max mm	nummer
IU20	1x500 + 2x750	230	215	2530607301

BACKER ELPATRON FÖR VATTENUPPVÄRMNING MED RÖRELEMENT I KOPPAR



Kopplingschema/ inkopplingsalternativ*



*Elektrisk inkoppling får endast utföras av behörig elinstallatör.

Tillval

Kopplingsboxar, termostater och temperaturbegränsare, olika alternativ
Mutter G1¼" i mässing artikel 1140485403
Reduceringsnippel G1¼"-G1½" i mässing artikel 1160135701