

Einschraubheizkörper

TYPENREIHE SH

Die Einschraubheizkörper der Typenreihe SH sind für Zusatzerwärmung von Wasser in geschlossenen oder offenen Behältern konstruiert. Als Hauptheizung sollten Sie eine Elektroeinbauheizung für 180 bzw. 240mm Flansch verwenden. Je nach Kalkgehalt des Wassers und den Betriebsbedingungen kann es notwendig sein, in gewissen Zeitabständen die Heizkörper vom Kalkstein zu befreien. Der Einbau einer Enthärtungsanlage bzw. Tempe-

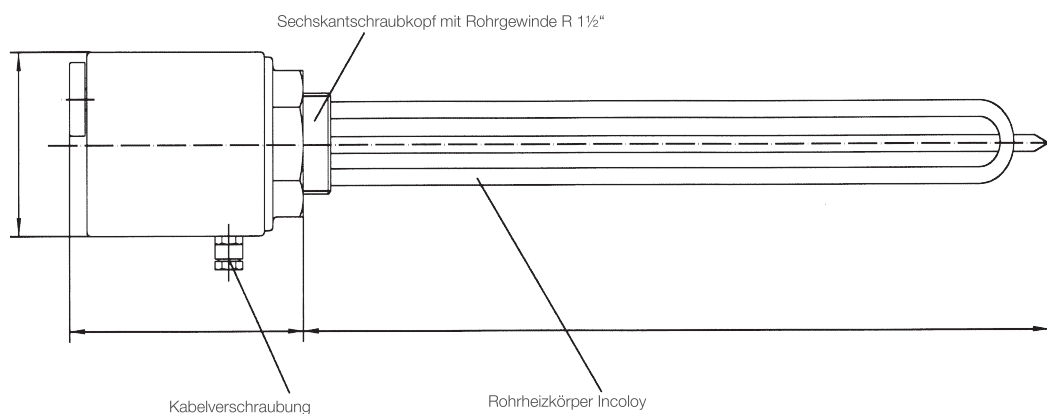
raturabsenkung ist zu empfehlen. Die Behälterwassertemperatur kann entsprechend Ihrem Warmwasserbedarf stufenlos eingestellt werden. Die maximale Einstelltemperatur beträgt ca. 75°C. Die minimale Einstelltemperatur beträgt ca. 9°C und dient somit auch als Frostschutz. die Schaltdifferenz beträgt ca. 10°C. Einbaudichtung beigepackt, Eindichten mit Hanf oder Teflonband ist möglich.

EINBAUHINWEISE

- Im Betrieb müssen Heizkörper und Fühlerschutzrohre allseitig ausreichend von Wasser umgeben sein. Die thermisch bedingte Wasserströmung darf nicht behindert werden.
- Die Einbaulage ist ausschließlich waagrecht, wobei die 6/4" Muffe max. 100mm lang sein darf. Vor der Einbaumuffe ist ausreichend Platz für Montage etc. freizuhalten

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Die eingebauten Regelorgane schalten direkt bei ~230 V bis 3kW, bei 3~400 V bis 9 kW.



Technische Daten

TYPENREIHE SH

Type	Art. Nummer	Leistung kW	Anschluss ­ spannung V	Einbautiefe ab Dichtring (mm)	unbeheizte Zone (mm)
SH - 2,0	A 907 22	2,0	3~400 umklemmbar ~230	320	100
SH - 2,5	A 907 23	2,5		390	
SH - 3,0	A907 24	3,0			
SH - 3,8	A 907 25	3,8	3 ~ 400	430	
SH - 4,5	A 907 26	4,5		470	
SH - 6,0	A 907 27	6,0		620	
SH - 7,5	A 907 28	7,5		720	
SH - 9,0	A 907 29	9		780	

