

Elektroheizstab 4,5 KW, Baulänge 460 mm, 400 Volt

<https://www.schwarte-shop.de/elektroheizstab-4-5-kw-baulaenge-460-mm-400-volt>

Artikelnummer: 31381



€ 209,66

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-4 Monate

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Elektroheizstab

Der Elektroheizstab ist für den waagerechten, isolierten Einbau, das bedeutet zwischen den Heizelement und den Speicher besteht keine leitende Verbindung. In einem emaillierten Speicher sollte ein Schutzstromableitwiderstand berücksichtigt werden. Vorteile:

- verzögerte Verkalkung der Heizelemente
- Verminderung der elektrochemischen Korrosion

Der Elektroheizstab beinhaltet 3 U-förmige Rohrheizkörper (\varnothing 6,5 mm) welche durch einen Kunststoffkopf gehalten werden. Das Einschraubgewinde wird mit einer Flachdichtung oder Rundring und einhanfen abgedichtet. Mittels Einstellknopf wird für den Heizstab die gewünschte Temperatur gewählt, bzw. ein- ausgeschaltet. Mittels Sicherheitstemperaturbegrenzer ist der Heizstab eigensicher, erfolgt dadurch eine Abschaltung ist eine Entriegelung nur über den Gummistopfen oder durch öffnen des Gehäuses am Elektroheizstab möglich.

Technische Daten:

Anschlussgewinde: 1 1/2"

Betriebsdruck max.: 10 bar

Leistung: 4,5 KW / 400 Volt

Einbaulänge: 460 mm

Gewicht: 1,12 kg

Regler ein: 30°C +/- 5K

Regler aus: 85°C +/- 3K

Sicherheitsbegrenzer: 110°C -9K

Garantie: 2 Jahre

Allgemeine Hinweise:

Die Länge der Einschraubmuffe darf max. 90 mm betragen. Beim Einbau sind nur Maulschlüssel SW 60 zu verwenden, das Anzugsdrehmoment darf 80 Nm nicht überschreiten. Es ist sicherzustellen, dass die Heizelemente vom Heizstab vollständig von dem zu beheizenden Medium umgeben sind. Der Elektroheizstab darf nur durch einen autorisierten Fachmann installiert werden. Der Behälter ist in das vorhandene Schutzleitersystem dauerhaft und zuverlässig zu integrieren.

Schäden die durch Kalkablagerungen am Heizstab oder unsachgemäßen Gebrauch entstehen, sind nicht Gewährleistungspflichtig.