



Verwendung:

zur Erwärmung von

- Flüssigkeiten wie z. B. Wasser, Spülmittel, Ölen, usw.
- Schmelzen, Wachsen, Fetten
- Gasen und Dämpfen

mit Einsatztemperaturen von bis zu maximal 650°C Mediumtemperatur

Vorteil:

Durch den Einbau in Tauch- bzw. Schutzrohren kann der keramische Heizdorn jederzeit leicht getauscht werden, ohne dass die Anlage abgeschaltet oder dass das zu beheizende Medium abgelassen werden muss.

Technische Daten:

Der Einsatz von speziellen Keramikelementen erlaubt bei einigen Typen auch den senkrechten Einbau. Ein Zusammensacken der Heizwendel wird hierbei konstruktiv verhindert.

Aufbau: Keramische Heizleiterträger aus spezieller Elektrokeramik mit hohen elektrischen Isolationswerten. In den Nuten des Heizleiterträgers befindet sich ein blanker, hochhitzebeständiger Heizleiterdraht in Form einer Wendel.

Verfügbare Standarddimensionen:

- für den liegenden Einbau: 18, 28, 32, 36, 38, 46, 57
- für den stehenden Einbau: 36, 46, 57

Ausführung: mit Kopf, Endscheiben, Vorgelege, Anschlussbolzen bzw. Anschlusslitzen

Spannungen: 230 V, 400 V 3N~ oder Sonderspannungen

WICHTIG:

- Montage- und Betriebsanleitung beachten!
- Tauchrohr oder Schutzrohr ist unbedingt erforderlich!
- Alle keramischen Heizdorne sind mit Sorgfalt zu behandeln und trocken zu lagern!

Bitte beachten Sie den Abfragebogen als Bestellhilfe!