

Luftherhitzer



Gehäuse mit hochverdichteten Rundrohr- oder Flachrohrheizkörpern, in Stahl- oder Edelstahl- Ausführung, verdrahtet nach Kundenwunsch.

Anwendung :

Zur Erwärmung von Luft, Gasen und Dämpfen

Rohrmantel-Temperaturen:

Werkstoff	Medium	Mantel-Temperatur
Stahl	Luft	max. 400 °C
Edelstahl	Sonderfälle	max. 700 °C

Andere Werkstoffe auf Anfrage

Temperatur-Regelung:

- diverse Kapillarrohr-Regler

Thermoelemente :

- Fe - CuNi
- Ni - CrNi

oder andere auf Nachfrage

Temperatur-Fühler :

- PT 100

Anschluß:

- Anschlussgehäuse in Edelstahl, Schutzart IP 30, IP 54
- Ausführungen für Gleich-, Wechsel- oder Drehstrom.
- Die Leistung der Heizregister kann entsprechend den Erfordernissen in einzelne Gruppen geschaltet werden.

Sonstiges:

- Bei Lufttemperaturen über 150°C oder Umluftbetrieb müssen die Heizstäbe an der Anschlussseite unbeheiz ausgeführt oder isoliert werden.
- Luftherhitzer ohne Rahmen
- Sonderausführungen nach Erfordernissen
- Kühlzone möglich

