

Flanschheizkörper | FHK Flange immersion heaters



- D**
- Flanschheizkörper mit Elektro-Heizelementen Ø 8,5 | 11,5 | 12 | 16 mm
 - Nennleistung bis >1000 kW
 - Flansch-Nennweiten DN50 bis DN800
 - Komplette Temperaturüberwachung und separate Schaltschränke
 - Besonders geeignet zur Beheizung von Wasser und Flüssigkeiten, Hydrauliköl, Schmier- und Schweröl, großen Tanks, Behältern und Wärmespeichern

- E**
- Flange heaters with tubular heating elements Ø 8,5 | 11,5 | 12 | 16 mm
 - Power >1000 kW possible
 - Nominal width DN50 to DN800
 - comprehensive functions for industrial temperature monitoring and control
 - Applicable to heat water and fluids, hydraulic, thermal oil, heavy fuel, heat transfer tanks, electric process heater and oil preheaters

Einschraubheizkörper | EHK Screw plug immersion heaters



- D**
- Einschraubheizkörper zur Montage mittels Schweißmuffe oder Gegenmutter in der Tankwand
 - Gewindenippel aus Stahl und Messing in G¾ | G1 | G1¼ | G1½ | G2
 - Verzinkte Stahl-, Edelstahl- oder Kunststoffhaube
 - Tauchtiefen bis 3000 mm und max. 24 kW Leistung
 - Temp.-Regler/-Begrenzer
 - als Ölvorwärmer und zur Beheizung von Wasser, Chemikalien, Luft/Gasen

- E**
- Screw plug immersion heaters for mounting in tanks with screw socket or locknut connection
 - Threaded nipple stainless steel and brass in sizes G¾ | G1 | G1¼ | G1½ | G2
 - Steel zinc-plated, stainless steel or plastic connection box
 - Immersion depths up to 3000 mm
 - Temperature regulator and limiter
 - Applicable to heat all grades of oil, circulating water, heat transfer media and industrial gases

Patronenheizkörper | PHK Cartridge heaters



- D**
- Patronenheizkörper mit auswechselbarem keramischen Heizeinsatz
 - Beim Wechsel des Heizeinsatzes ist kein Ablassen der Behälterflüssigkeit nötig
 - Gewindenippel aus Stahl und Edelstahl in G1½ | G2
 - Geringe Oberflächenbelastungen von 0,5 W/cm² bis 3 W/cm²
 - Beheizung von Hydrauliköl, Schmieröl Turbinenöl und anderen Flüssigkeiten

- E**
- Cartridge heater with exchangeable ceramic heating element
 - In case of a replacement no drainage of the process media necessary
 - Threaded nipple steel and stainless steel in sizes G1½ | G2
 - Low surface load from 0,5 W/cm² to 3 W/cm²
 - Preheating of hydraulic and lubricating oil systems

D

- Heizflansch mit Patronenheizkörper Ø 52 mm
- Austausch der Keramik-Heizelemente ohne Ablassen der Behälterflüssigkeit möglich
- Anschlusskasten fertig verdrahtet
- Inklusive Temperaturregelung und Temperaturbegrenzer
- Besonders geeignet zur Montage in Tanks und Ölbehältern

E

- Flange immersion heater equipped with Ø 52 mm cartridge heating elements
- In case of a replacement no drainage of the process media necessary
- Neat wired terminal box
- Inclusive temperature regulator and temperature limiter
- Ideal for mounting in tanks and vessels

Flanschheizkörper | FHK-P

Flange heaters - cartridge



D

- Tankheizung bestehend aus einem gewendelten Rohrheizkörper RHK Ø 8,5 mm | W.- Nr.: 1.4541
- Erhältlich mit 2, 4 oder ohne Magnetfüßen zur Montage am Behälterboden oder an der Behälterwand
- Besonders geeignet zur kostengünstigen Nachrüstung von Tankbehältern
- Mit ölbeständiger 2,5 Meter Zuleitung (alternativ: 5/10/15 m)
- Besonders geeignet zur Vorwärmung von Hydrauliköl und zur direkten Erwärmung industrieller Flüssigkeiten

E

- Tank heater consisting of coiled tubular heaters RHK Ø 8,5 | material: 1.4541
- Available with 2, 4 or none magnetic feet for fixing on the tank bottom or the partition wall
- Ideally suited for cost-effective retrofitting without additional screw sockets
- With oil resistant 2.5 meters (alternative: 5/10/15 m) feed cable
- Usable for preheating of hydraulic oil and to preheat thin oils and industrial liquids

Tankheizkörper | THK

Tank heaters



D

- Tankheizung bestehend aus einem Rohrheizkörper in flacher Ausführung
- Für niedrige Flüssigkeitsstände geeignet
- Mit ölbeständiger 2,5 Meter Zuleitung (alternativ: 5/10/15 m)
- Erhältlich mit 4 Magnetfüßen zur Befestigung am Behälterboden

E

- Flat constructed tank heater consisting of one tubular heating element
- Suitable for low liquid levels
- With oil resistant 2.5 meters (alternative: 5/10/15 m) feed cable
- Available with 4 magnetic feet for fixing on tank bottoms

Tankheizkörper | THK-L

Tank heaters

