

SMB Behälterheizungen

Anschlussfertige, flexible Beheizungssysteme für Fässer, Gasflaschen und IBC Container aller gängigen Hersteller und Größen. Auf Wunsch auch kundenindividuelle Anpassung bzgl. Abmaßen, Leistungsauslegung, Regelungstechnik, etc.

Wesentliche Produktmerkmale und –vorteile

- Erhöhte Schutzart IP54 sowie Schutzklasse I (mit Schutzleiter)
- Mobil einsetzbar
- Flexibel anpassbar an variierende Durchmesser
- Gebindespezifisch vorgeformt für optimale Passform und einfaches Handling
- Produktion mit Sicherheitsfunktion
- Auch im Außenbereich einsetzbar
- Hocheffektive, integrierte Wärmeisolierung (hydrophob)
- Anschlussfertig & sofort betriebsbereit
- Robuste Industriequalität mit mediensicherer PTFE-(Teflon®)-Beschichtung

Diese Manschetten sind auch in der Gerätekatgorie // 3G Ex e // T5, T6 für max. Temperatur 65° C und // 3G Ex e // 200°C (T2),T3,T4 für max. Temperatur 120°

für die Zone 2/22 lieferbar



Fassheizungen

Anwendung
Homogene Temperierung und / oder Verflüssigung fester oder viskoser Medien

Option: Isolierdeckel

Zur Steigerung der Energieeffizienz und / oder zur Verkürzung der Aufheizdauer steht ein ergänzender Isolierdeckel zur Verfügung (nur für Fassheizungen Stahlfass).

Technische Daten

Fassheizer Stahlfässer / Fassheizer Kunststofffässer
Temperaturbereich 0...120 °C und 0...65°C
Anschlussspannung 230 V
 (optional: 110 V)
Schutzart IP54
Schutzklasse I (mit Schutzleiter)
 T-Umgebung -55° ... + 55° C