

Produktbeschreibung:

Produktpalette

Ventiltyp: Absperrschieber, Absperrventil, Rückschlagventil, Absperrklappe, Kugelhahn

Druck Bewertung: 150-2500LB (45MPa)

Ventilgröße: DN15-600 (12 / " - 24 ")

Endanschluss: RF, BW / SW, Gewinde

Ventilmaterialien: ASTM A351 CF8, CF3, CF3M oder Ausrüstung

Betriebstemperatur: -46 °C, -101 °C, -196 °C, -253 °C

Design-Merkmale

1. erweiterte verpackung
2. DBB Gerät
3. Reliable Dichtungsaufbau
4. feuerfest und antistatisch
5. Material fit für kryogene anwendung
6. verschiedene Konstruktion fit für diversifizierte Prozess

Fertigungsmerkmale

1. Hohe Präzision Prozess und standardisierte Prozesskontrolle
2. strenge reinigung und montagekontrolle

3. Strikte Prozesstestmessung

Inspektions- und Testfunktionen

1. Stickstoffgas-Test bei Umgebungstemperatur
2. Stickstoffgas-Test bei niedriger Temperatur
3. Niedriger Emissionstest

Design und Fertigungsstandards

BS6364 Niedertemperaturventil

ASME B 16.4 HF, Gewinde und BW / SW

SHELL SPE 77/200 Tieftemperatur- und Tieftemperaturventil

GB / T 24925 Niedertemperaturventilspezifikation

Prüf- und Teststandards

API598 Ventilprüfung und -test

BS6364 Niedertemperaturventil

SHELL SPE 77/312 Emissionsarme Prüfung

ISO 24925 Emissionsprüfung

Auswahl des Ventilkörpermaterials

-46 ~ 0 °C: LCB / LCC (LF2)

-100 ~ 46 °C: Austenitischer Edelstahl oder LC3 (LF3)

-196 ~ 100 °C: Austenitischer rostfreier Stahl

CF3M / CF3 / CF8M / CF8 (F316L / F304L / F316 / F304)

oder "doppeltes Material" wie: A351 CF3 / CF8

Anmerkung: Die Abmessungen der erweiterten Motorhauben sind anpassbar