

PRIMEDISC X | DSF

Xtreme Rückschlagventil

Das Xtreme Rückschlagventil PrimeDisc X | DSF ist für den Einsatz in Umgebungen unter grossem Druck und hohen Temperaturen ausgelegt.



Qualifiziert für hohen Druck

Das Gehäusedesign ist speziell für erhöhte Druckanforderungen ausgelegt

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten

Das flexible Design ermöglicht den Einbau bei allen gängigen internationalen Flanschtypen und Baulängen

Breite Werkstoffpalette

Die grosse Auswahl unterschiedlicher Materialien ermöglicht die Verwendung mit korrosiven Medien und Betriebstemperaturen bis 500°C



Nennweiten:

DN 15–100 | ½"–4"



Flanschanschluss:

- EN 1092-1, PN 10-16
- ASME Class 150
- JIS 10K



Druckbereich:

- 160 bar



Temperaturbereich:

- -200° C bis 500° C



Baulänge:

- EN 558, Grundreihe 52



Werkstoffe:

- C-Stahl | Edelstahl | Duplex | Uranus | Titan



Dichtung:

- Metallisch | EPDM | NBR | FKM | PTFE



Konformität:

- DGRL 2014/68/EU
- ATEX 2014/34/EU



Druckprüfung EN 12266-1:

- Leckrate A weichdichtend
- Leckrate D metallisch und PTFE dichtend