

# Exdirt D 300, Schmutzabscheider mit Flansch, 110 °C, 10 bar

Artikelnummer: 8252380

**reflex**

Thinking solutions.



## Merkmale

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Typ                              | D 300          |
| Farbe                            | grau           |
| Gehäusewerkstoff                 | Stahl lackiert |
| Einbauvariante                   | horizontal     |
| Betriebstemperatur               | 0 °C - 110 °C  |
| Betriebsüberdruck                | 10 bar         |
| Anschluss                        | DN300/PN16     |
| Reinigungsanschluss              | IG 2"          |
| Anschlussvariante                | Flansch        |
| Lochzahl Flansch                 | 12-Loch        |
| Max. Volumenstrom                | 405,0 m³/h     |
| Durchfluss-Kennwert kvs          | 1696,4 m³/h    |
| Durchmesser                      | 634 mm         |
| Max. Höhe                        | 1535 mm        |
| Höhe Mitte-Flansch (Abscheidung) | 413 mm         |
| Min. Wartungshöhe                | 500 mm         |
| Einbaulänge                      | 1005 mm        |
| Gewicht                          | 156,00 kg      |

## Beschreibung

### Exdirt

Schmutz- und Schlammabscheider für Heiz- und Kühlwassersysteme bzw. geschlossene flüssigkeitsgefüllte Anlagensysteme.

Geeignet für die Medien Wasser und Wasser/Glykologemisch bis zu einem Mischungsverhältnis von 50/50%.

Armatur für die Entfernung von Partikeln ab einer Größe von 5,0 Mikrometern aus dem Flüssigkeitsstrom mit speziell hierfür gestaltetem Einsatz.

Die Reinigung und Entleerung des Schmutzsammelraums ist über einen eigenen Entschlammungskugelhahn ohne Betriebsunterbrechung möglich.