

# Reflex Exdirt D 80 V F1, Schmutzabscheider mit Flansch, 110 °C, 6 bar

Artikelnummer: 8259521

reflex

Thinking solutions.



## Merkmale

Typ	D 80 V F1
Farbe	grau
Gehäusewerkstoff	Stahl lackiert
Einbauvariante	vertikal
Max. zul. Betriebstemperatur	110 °C
Max. zul. Betriebsüberdruck	6 bar
Anschluss WBI	DN80/PN6
Reinigungsanschluss	IG 1"
Anschlussvariante	Flansch
Max. Volumenstrom	27,0 m <sup>3</sup> /h
Durchfluss-Kennwert kvs	142,7 m <sup>3</sup> /h
Durchmesser	206 mm
Höhe	667 mm
Min. Wartungshöhe	370 mm
Mitte Flansch-Mantel	313 mm
Einbaulänge	310 mm
Gewicht	19,70 kg

## Beschreibung

### Reflex Exdirt

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

Für die Montage mit Normeinbaulänge F1 (DIN 3202-1) nach DIN EN 558:2017-05.

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

Armatur für die Entfernung von Partikeln bis zu einer Größe von 5 Mikrometern aus dem Flüssigkeitsstrom mit speziell hierfür gestaltetem Abscheideelement Flowpac.

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

Optionale Erweiterung mittels Magneteinsatz Exferro zur Separierung ferromagnetischen Partikel aus dem Fluidstrom.

