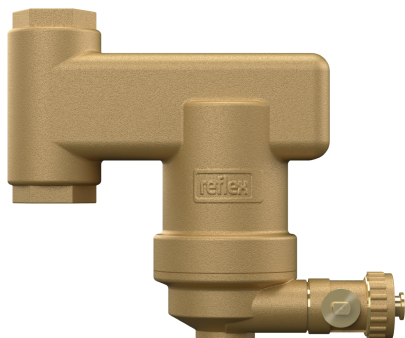


Reflex Exdirt D 22 V-M*, Schmutzabscheider mit Klemmring, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	D 22 V-M*
Gehäusewerkstoff	Messing
Einbauvariante	vertikal
Betriebstemperatur	0 °C - 110 °C
Betriebsüberdruck	10 bar
Anschluss	22 mm
Reinigungsanschluss	G 3/4"
Anschlussvariante	Klemmring
Max. Volumenstrom	1,2 m³/h
Durchfluss-Kennwert kvs	10,7 m³/h
Durchmesser	63 mm
Max. Höhe	144 mm
Einbaulänge	104 mm
Gewicht	1,44 kg

Beschreibung

Reflex Exdirt Magnet

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

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

Integrierter Hochenergie-Dauermagnet zur Separierung und Fixierung von ferromagnetischen Partikeln aus dem Abscheideprozess. Magnet besteht aus einem isostatisch gepressten Neodym-Eisen-Bor Stab, der in eine Einschraubtauchhülse eingesetzt ist. Partikel können durch Herausdrehen der Magnethülse aus dem Abscheidergehäuse und deren anschließenden Reinigung dauerhaft und gezielt aus dem Fluidstrom entfernt werden.

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

