

# Exdirt D 2 M, vuilafscheider met schroefdraad, 110 °C, 10 bar

Artikelnummer: 9256650

**reflex**

Thinking solutions.



## Kenmerken

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Type                  | D 2 M                 |
| Materiaal behuizing   | messing               |
| Soort magneet         | Opzetbare magneet     |
| Inbouwvariant         | horizontaal           |
| Bedrijfstemperatuur   | 0 °C - 110 °C         |
| Bedrijfsoverdruk      | 10 bar                |
| Aansluiting           | IG 2"                 |
| Reinigingsaansluiting | G 3/4"                |
| Aansluitingsvariant   | schroefdraad          |
| Max. volumestroom     | 7,5 m <sup>3</sup> /h |
| Diameter              | 100 mm                |
| Max. hoogte           | 234 mm                |
| Breedte               | 132 mm                |
| Inbouwlengthe         | 132 mm                |
| Gewicht               | 3,02 kg               |

## Beschrijving

### Exdirt magneet

Vuil- en slibafscheider voor verwarmings- en koelwatersystemen of gesloten, met vloeistof gevulde systemen.

Geschikt voor water en water/glycolmengsel tot een mengverhouding van 50/50%.

Geïntegreerde hoogenergetische permanente magneet Easy Clip met opsteekfunctie voor snelle aansluiting zonder extra installatiewerkzaamheden aan de slib- en vuilafscheider. De zeer sterke magneet bestaat uit een isostatisch geperste neodymiumschijf, die in een opsteekhuls van TPE is geplaatst. Zeer efficiënte afscheiding en fixatie van ferromagnetische deeltjes uit de vloeistofstroom rechtstreeks in de afscheidingskamer door middel van een axiaal magneetveld. Om deeltjes permanent en gericht uit het systeem te verwijderen, wordt de opsteekmagneet eenvoudig van de afscheider getrokken en vervolgens gereinigd zonder de werking te onderbreken. Voor onderhoudswerkzaamheden kan de opsteekmagneet eenvoudig van de afscheider worden getrokken.

De reiniging en lediging van de vuilvangkamer is via een eigen kogelkraan voor het verwijderen van slib mogelijk zonder de werking te onderbreken.