

# Reflex Exdirt DT 28 M, vuilafscheider met klemring, 110 °C, 10 bar

reflex

Thinking solutions.



## Kenmerken

Type	DT 28 M
Materiaal behuizing	messing
Inbouwvariant	horizontaal, verticaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	28 mm
Aansluitingsvariant	klemring
Max. volumestroom	2,0 m <sup>3</sup> /h
Debiet-karakteristiek kvs	12,2 m <sup>3</sup> /h
Diameter	63 mm
Max. hoogte	177 mm
Breedte	192 mm
Inbouw lengte	111 mm
Gewicht	2,10 kg

## Beschrijving

### Reflex Exdirt Twist Magnet

Afscheider voor vuil en slib met 360° draaibare aansluiting voor verticale en horizontale buisleidingen in verwarmings- en koelwatersystemen of gesloten installatiesystemen die met vloeistof gevuld zijn.

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.

