Exdirt DT 1 1/4 M, vuilafscheider met schroefdraad, 110 °C, 10 bar

Artikelnummer: 9257340

reflex
Thinking solutions.



Kenmerken

Type	DT 1 1/4 M
Materiaal behuizing	messing
Soort magneet	Opzetbare magneet
Inbouwvariant	horizontaal, verticaal
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 110 °C
Bedrijfsoverdruk	10 bar
Aansluiting	IG 1 1/4"
Aansluitingsvariant	schroefdraad
Max. volumestroom	3,8 m³/h
Debiet-karakteristiek kvs	18,8 m³/h
Diameter	63 mm
Max. hoogte	221 mm
Breedte	206 mm
Inbouwlengte	100 mm
Gewicht	2,32 kg

Beschrijving

Exdirt Twist magneet
Vuil- en slibafscheider met 360° draaibare aansluiting voor verticale en horizontale buisleidingen in verwarmings- en koelwatersystemen of gesloten vloeistofgevulde installatiesystemen.
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.