# Exdirt Magneto D 200, vuilafscheider met flens, 110 °C, 10 bar

Artikelnummer: 8256360

reflex
Thinking solutions.

## Kenmerken

| | |
|---|---|
| Type | D 200 |
| Materiaal behuizing | Roestvrij staal V2A 1.4307 |
| Inbouwvariant | Horizontaal/verticaal |
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C - 110 °C |
| Bedrijfsoverdruk | 10 bar |
| Aansluiting | DN200/PN16 |
| Aantal aansluitingen magneetinzetstuk | 1 St. |
| Aansluitstuk magnetisch inzetstuk | DN65/PN16 |
| Aansluitstuk anode | 3/4" |
| Aansluitingsvariant | flens |
| Aantal gaten flens | met 12 gaten |
| Max. volumestroom | 180,0 m³/h |
| Debiet-karakteristiek kvs | 780,6 m³/h |
| Diameter | 340 mm |
| Max. hoogte | 391 mm |
| Inbouwlengte | 480 mm |
| Gewicht | 50,90 kg |

## Beschrijving

Exdirt Magneto
Magnetisch stromingsfilter voor verwarmings-, zonne-energie- en koelwatersystemen of gesloten, met vloeistof gevulde systemen.
Geschikt voor water en water/glycolmengsel tot een mengverhouding van 50/50%.
Armatuur voor het verwijderen van magnetische deeltjes uit de vloeistofstroom met een speciaal hiervoor ontworpen magneetinzetstuk.
Geïntegreerde hoogenergetische permanente magneet voor het scheiden en fixeren van ferromagnetische deeltjes uit het scheidingsproces. Magneet bestaat uit een isostatisch geperste neodymium-ijzer-boor-stang, die in een dompelhuls wordt geschroefd. Deeltjes kunnen permanent en selectief uit de vloeistofstroom worden verwijderd door de magnetische huls van de afscheiderbehuizing eruit te schroeven en vervolgens te reinigen.
Onderhoudsflens voor gemakkelijke toegang tot de behuizing voor reinigings- en inspectiewerkzaamheden.
Aansluitstuk met magnesium-opofferingsanode voor het binden van zuurstof om corrosieprocessen in de installatie te minimaliseren.