

# MG COMPACT

## MAGNETISCHE VUILAFSCHEIDER VOOR IN DE STOOKPLAATS



De multifunctionele, zelfreinigende, magnetische vuilafscheider **MG COMPACT** voorkomt problemen die kunnen optreden door de aanwezigheid van vuildeeltjes, zoals zand en roest, die ontstaan door corrosie tijdens de normale werking van de installatie. **Dankzij zijn krachtige magneten, zijn grote inhoud en de schroefdraad-aansluitingen, is de MG COMPACT ideaal voor industriële, commerciële en medium tot grote civiele installaties.**

Door zijn effectieve en continue werking verzamelt de **MG COMPACT** alle aanwezige vuildeeltjes waardoor slijtage en schade aan andere componenten in de installatie voorkomen wordt. De vuildeeltjes die door de filter tegengehouden worden, verzamelen in de filtermand. Een eerste reiniging gebeurt door het openen van de aftapkraan. Op deze manier worden zowel alle magnetische vuildeeltjes als alle niet-magnetische vuildeeltjes (algen, zand, ...) verwijderd uit de installatie.



- Verwijdert alle onzuiverheden
- Zelfreinigend
- Garandeert de optimale werking van de installatie
- Ideaal voor industriële, commerciële en medium tot grote civiele installaties
- Versterkte filter van RVS (100 micron)
- Met doseeropening voor toevoeging van additieven
- Beperkte afmetingen (t.o.v. gelijkaardige producten)
- Omkeerbaar
- Kan in-lijn geplaatst worden
- Lage onderhoudskosten:
  - > De magneten zijn eenvoudig te reinigen omdat ze niet rechtstreeks in contact komen met het water
  - > Grote, uitneembare filtermand met waterslot om te voorkomen dat het vuil uit de filter ontsnapt
  - > Grote inhoud
  - > Omdat de filter gereinigd kan worden zonder hem volledig leeg te maken, moet men slechts een beperkte hoeveelheid additief opnieuw toevoegen
- Anti-condens isolatie is verkrijgbaar op aanvraag

### Automatische ontluchter

Voor het verwijderen van lucht tijdens het vullen van de installatie. Voorzien van een kogelkraan.

### Plotse vergroting van de diameter

Verlaagt de stromingssnelheid. Door de zwaartekracht zakken de vuildeeltjes naar beneden.

### Muursteunen

### Filtermand

Filtermand van RVS (100 micron) die langs de bovenzijde verwijderd kan worden. Onderaan voorzien van een waterslot waardoor het verzamelde vuil niet ontsnapt bij het wegnemen van de filtermand.



### Doseeropening

Voor toevoeging van additieven. (Aansluiting G1/2")

### Magneten

Deze krachtige magneten van neodymium verwijderen o.a. roestdeeltjes. De magneten zijn voorzien van een beschermmantel zodat ze niet in contact staan met het water en waardoor ze gemakkelijk gereinigd kunnen worden.

### Verzamelruimte

Voldoende afstand tot de aansluitingen en van een grote capaciteit zodat deze minder vaak leeggemaakt hoeft te worden.

### Aftapkraan

Aansluiting 3/4"

LEGENDE: Vervuild water Gefilterd water

## INSTALLATIE MOGELIJKHEDEN:

