

Deelstroom filter speciaal geschikt voor CV en GWK installaties.

- RVS 304 of 316 behuizing
- Interne zakhouders geschikt voor verschillende soorten filterzakken tot 1 µm
- Zeer goed tegen magnetiet bestrijding
- Geen bewegende delen
- Eenvoudig te installeren en te onderhouden
- Leverbaar met of zonder magneet

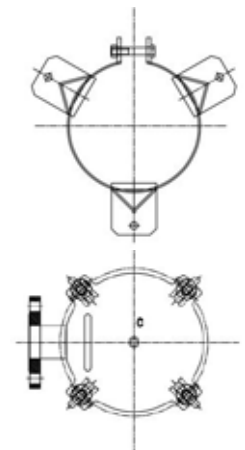
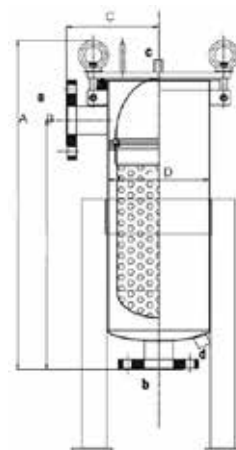
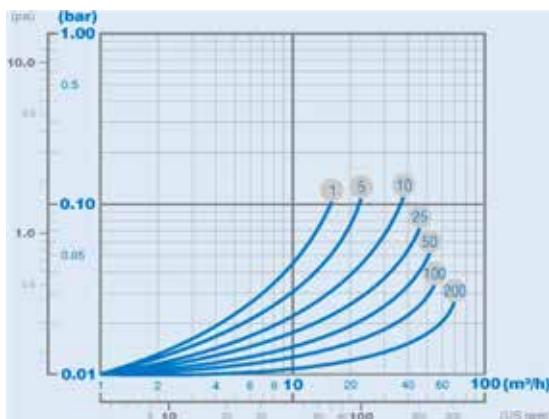
De DEEL-SEP[®] is een zakfilter met RVS behuizing en interne korf voor heavy duty-toepassingen. Het RVS binnenwerk is geschikt voor verwisselbare zakken met verschillende graden van filtratie en zal niet magnetiseren als er zware magneten in worden geplaatst om het magnetiet af te vangen. Geen mechanisch bewegende delen, eenvoudig te installeren, te onderhouden en te wijzigen van zak filter elementen van gradaties tot 1 µm.

De DEEL-SEP[®] DS-DSF ondersteunt een flow tot maximaal 70 m³/u (308 US gpm), met twee filterzakmaten tot 4500 cm² die betrekking hebben op het bereik van filtratie graad tussen 200 en 1 µm en inlaat/uitlaat verbindingen maten 2". Standaard voorzien van 3 poten, 2 manometers, aftap- en ontluchting ventiel. Optioneel leverbaar met programmeerbare drukverschilmeter.

De DEEL-SEP[®] kan worden uitgerust met een zeer sterke magneet, welke goed bestand is tegen het CV- en/of koelwater, en het verwijderen van kleine metaal/magnetiet deeltjes.



TECHNICAL DATA DS-DSF



Filter Size	DS-DSF2FL	DS-DSF3FL
-------------	-----------	-----------

General data

Inlet/ outlet diameter	DN40	DN40
Max flow rate	38 m ³ /h	70 m ³ /h
Max working pressure	10 bar	
Filter bag replace	1,7 bar (@25°C)	
Filter bag max allowable Δp	3,5 bar (@25°C)	
Filter bag dimension	Ø178 x L420 mm	Ø178 x L810 mm
Max working temperature	80	

Screen elements

Screen Area	2400 cm ²	4500 cm ²
Filtration degrees	200 / 100 / 50 / 25 / 10 / 5 / 1 μm	
Bag Filter	Polyester	

Materials

Filter Body	AISI 304
Cover	AISI 304
Body support	AISI 304
Bag support	AISI 316
Gasket	EPDM

Dimensions

A (mm)	660,4	1330
B (mm)	184,5	1060
C (mm)	201	900
D (mm)	25	32
Drain Conn.	DN15 / DN8	

Options

DSF MAG240	Magneetinzet lengte 240 mm t.b.v. DSF2FL
DSF MAG390	Magneetinzet lengte 390 mm t.b.v. DSF3FL
DSF OMB3	RVS skid, opgebouwd op verstelbare rubber pootjes
DSF OMBV2	RVS skid, opgebouwd op verstelbare rubber pootjes + lekbak
Part0121	Circulatiepomp 25/0,5-7 10 t.b.v. Deel-Sep
Part0121b	Verloop naar 1" BSP binnendraad t.b.v. Part0121
Part0129	Seal t.b.v. deelstroomfilter t.b.v. DSF2FL/DSF3FL
Part0128	Verloop DN40 naar 1 1/2" BSP binnendraad t.b.v. DSF2FL/DSF3FL
Part1241	Automatische drukverschilsensor voor DEEL-SEP

Filter Bags

TYPE	DS-DSF2FL	DS-DSF3FL
(micron)	Bestelcode	
1	2001	3001
5	2005	3005
10	2010	3010
25	2025	3025
50	2050	3050
100	2100	3100
200	2200	3200

KOREX draagt het recht op om de productspecificaties, technische maatregelen en montageschema's zonder kennisgevingen te wijzigen. Alle informatie op deze pagina kan niet worden gekopieerd of gebruikt in een andere omstandigheid zonder toestemming van KOREX. Geen van de technische diagrammen of informatie mag worden weergegeven als een voorbeeld dat KOREX verantwoordelijk houdt.