

Beskrivning

- » Smutsfilter med mikrobubbelavskiljning som avskiljer både luft och smuts från värmesystem och kylvattensystem.
- » Avlägsnar smutspartiklar ned till 5 mikron.
- » Släta ytor av rostfritt stål ger låg friktion.
- » God korrosionsbeständighet.
- » Överlägset bättre värmeegenskaper än järn och kolstål.
- » Kostnadseffektiv.
- » Stor behållare.
- » Klarar flödes hastighet på upp till 3 m/s.
- » Testad för upp till 21 bar.
- » Kontrollerad och testad enligt API 598.



Varianter

- » Andra dimensioner.
- » Utförande med magnetitavskiljning, VM6230.
- » Demonterbart hus.

Tekniska data

Dimension DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Tryckklass PN	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Tryckklass PN anslutande fläns	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Temperatur max °C	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110

Material filterenhet

Hus	rostfritt stål
Fläns	rostfritt stål
3-vägsventil	rostfritt stål

Material dräneringsventil

Hus	zinkpläterad mässing
Kula	rostfritt stål
Tätning	PTFE

Material avluftningsventil

Hus	rostfritt stål
Flottör	polypropen
Tätning	NBR

Smutsfilter VM6220

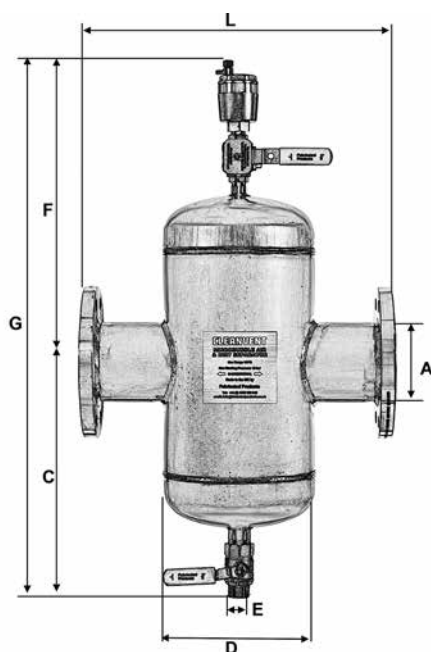
rostfritt stål | DN 50-600 | PN 10 | fläns



Mått [mm] och vikt

A, dimension DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
L	430	430	490	490	630	630	810	880	1100	1500	1500	1750	2000	2000
C	300	300	360	360	470	470	625	775	875	950	1125	1125	1175	1325
D	170	170	220	220	325	325	410	510	610	770	770	920	1220	1220
E	25	25	25	25	25	25	50	50	50	50	50	50	50	50
F	380	380	440	440	550	550	625	775	875	950	1125	1125	1175	1325
G	680	680	800	800	1020	1020	1250	1550	1750	1900	2250	2250	2350	2650
Vikt [kg]	10	11	16	17	36	40	63	125	140	236	285	*	*	*

* På begäran.



Märkning

Smutsfiltret är märkt med DN, PN och fabrikat.

Montage

Smutsfiltret installeras på den varmaste punkten i systemet, före pumparna.

Skötsel

Underhåll krävs för borttagning av inestängd smuts och slam.

Beställningstext

Smutsfilter VM6220 i rostfritt stål med mikrobubbelavskiljning, DN....., PN 10 i flänsat utförande.

Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar samt att rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls — produktblad uppdaterat 2016-05-27