

TRIPLO Filter

Het TRIPLO filter is een afwijkend concept van bestaande filtersystemen als kaarsen- en zakkenfilters. Het woord “TRIPLO” zegt het al, drievoud, het TRIPLO filter is één filter in drie uitvoeringsvormen, te weten : kaarsenfilter, zakkenfilter en korffilter. Drie mogelijkheden met één en hetzelfde filterhuis.

Vaak is vooraf moeilijk te bepalen welke van de bovengenoemde filteruitvoeringen men nodig heeft. Het “TRIPLO” concept biedt de mogelijkheid achteraf uw keuze aan te passen aan de situatie. Door eenvoudigweg het binnenelement te wisselen kan een nieuw filter gemaakt worden.

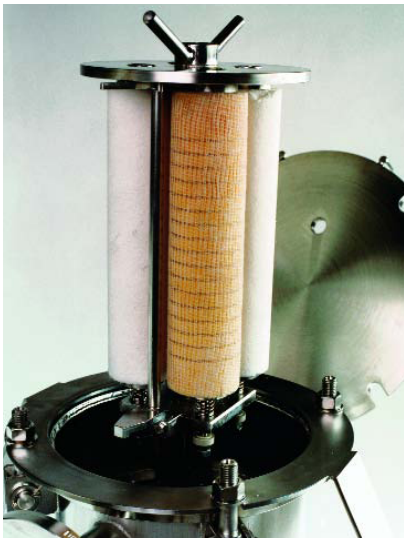
Naast het keuzeconcept heeft het “TRIPLO” filter ook een gegarandeerde afdichting voor microfiltratie, doordat het filterelement gefixeerd wordt, los van het sluiten van het filterhuis.

Het kaarsenfilter werkt **up-flow**, zodat het vuil onderin het filterhuis blijft. Uitwisselen van filterkaarsen wordt een simpele handeling doordat het filterpakket via een hendel te fixeren is. Het afdruipe vuil komt aan de vuile filterzijde en de kaarsen kunnen op bedieningshoogte uitgewisseld worden.

Het zakken en korffilter werkt **down-flow**, waardoor bij veranderen van de uitvoering ook de aan- en afvoerszijde omgedraaid dienen te worden.

De filterhuizen kunnen tevens uitgevoerd worden in duplex of dubbelwandig.



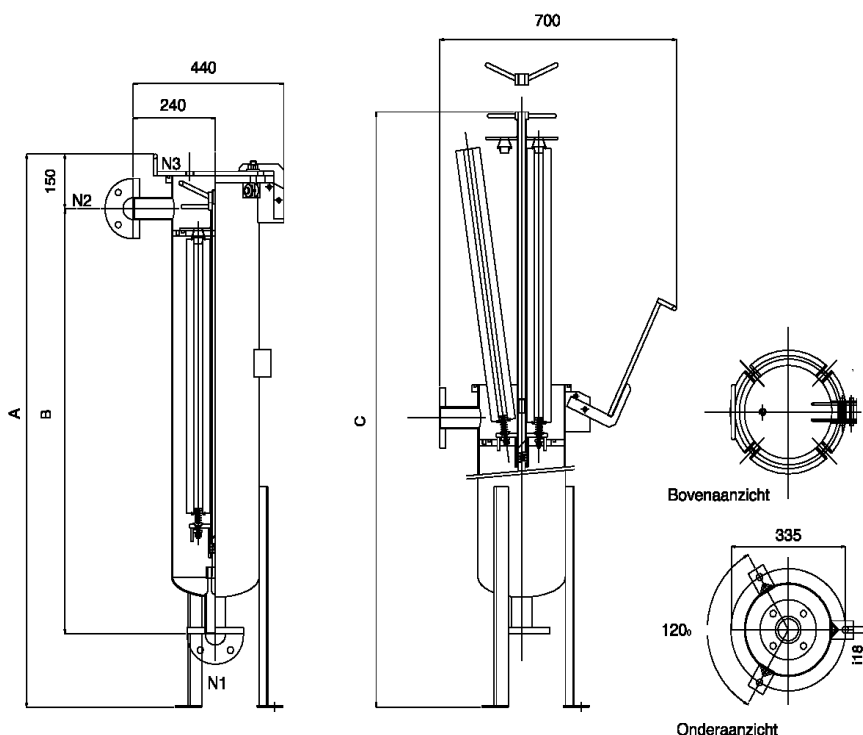


Voordelen "TRIPLO" filter

- * Flexibele inzet
- * Drie filters voor één prijs
- * Goede afdichting, ook bij fijne filtratie
- * Ergonomische uitvoering, bedieningsvriendelijk

TRIPLO

Type	410	420	430	440
N1/2	DN40	DN40	DN50	DN80
N3	1/2"BSP	1/2"BSP	1/2"BSP	1/2"BSP
N4	1/4"BSP	1/4"BSP	1/4"BSP	1/4"BSP
Capaciteit m ³ /uur	6.5/9 bij 5/25 mic	13/18 bij 5/25 mic	19/27 bij 5/25 mic	26/36 bij 5/25 mic
Werkdruk Mpa	1.0	1.0	1.0	1.0
Werktemp °C	120	120	120	120
Als filterelement heeft u keuze uit :				
Filterkaarsen	4 x 10"	4 x 20"	4 x 30"	4 x 40"
	1 tot 100 micron			
Filterzakken	1 filterzak		1 filterzak	
1-800 micron	0,25 m ²		0,5 m ²	
Gaaskorf lengte 50-1000 micron	250mm	400mm	600mm	750/1000mm
Dimensies : min./max.				
A mm	765/1025	1030/1290	1280/1540	1530/1790
B mm	645	910	1160	1410
C mm	1290/1550	1690/1950	1940/2200	2190/2450



Filterhuizen

Naast de robuuste RVS filterhuizen heeft V&T Group een uitgebreid pakket aan lichtgewicht filterhuizen van diverse fabrikanten in het programma.

Deze zijn economisch in aanschaf en eenvoudig te gebruiken en ideaal voor de lichtere eenvoudige toepassingen.

De filterhuizen uit RVS of kunststof werken op basis van handmatig te wisselen filterzakken of filterkaarsen ; deze filterelementen zijn eveneens bij V&T Group verkrijgbaar.

Het programma bevat een groot aantal eenvoudig uitgevoerde RVS filterhuizen met klemring deksel.

Van kleine 10" filterhuisjes voor 1 kaars, tot grote filterhuizen voor 72 of meer kaarsen.

De zakkenfilters kunnen 1 tot 8 zakken bergen.



Uit het FSI programma heeft de V&T Group het kunststoffen X100 filterhuis gekozen, dat zowel met kaarsen als zakken kan werken. Dit in polypropyleen uitgevoerde filterhuis is een echte lichtgewicht in zijn soort en is zuurbestendig. De prijs is zeer interessant Aangepaste filterzakken en kaarsen zijn leverbaar van 1 tot en met 800 micron.



V&t Group levert het complete Pentek (voormalig Ametek) filterhuis programma. Deze kunststof filterhuizen zijn leverbaar in 5", 10" en 20" uitvoering met 3/8", 1/2", 3/4", 1" en 1 1/2" aansluitingen. De huizen zijn gemaakt van polypropyleen, styreen-acrylonitril of nylon met glasvezel.

V&T Group heeft een ruime voorraad van diverse filterhuizen en filterkaarsen.





TRIPLO 420 in Duplex uitvoering

V & T Filtergroup Einsteinstraat 8 Fiber Filtration BV Einsteinstraat 9
3281 NJ Numansdorp 3281NJ Numansdorp
Tel : 0186 574151* tel :0186 574151*
Fax : 0186 573722 fax :0186 573722
E-mail : info@v-filtergroup.com E-mail :info@fiberfiltration.com
http://:www.v-filtergroup.com http://:www.fiberfiltration.com