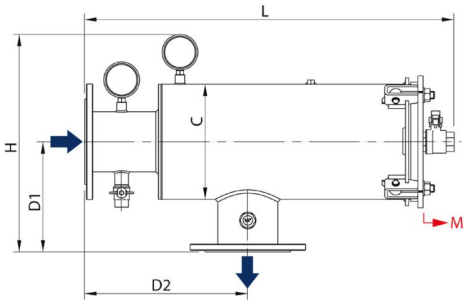
FILtech

Průmyslové filtry nerez
Koaxiální síta

WONDERFIL Litefil L





Popis

LITEFIL je filtr s pláštěm z nerezové oceli AISI 304. Je vybaven manometry a vypouštěcím ventilem. Vložka je tvořena válcovou podpěrnou klecí z nerezové oceli AISI 316, na které je navlečen polyesterový filtrační rukáv nebo upevněno nerezové filtrační síto AISI 316.
Poréznost síta je volitelná v rozmezí od 25 µm do 810 µm (polyester) nebo od 55 µm do 2000 µm (nerez). Filtr nemá žádnou pohyblivou část, je však doporučena pravidelná kontrola tlakové ztráty a podle místních poměrů nastavený cyklus manuálního čištění. Hodnota průtoku je uváděna při poréznosti čistého síta 120 µm. Konstrukce provedení: L.

Projektová specifikace

Průmyslový filtr z nerez oceli AISI 304. Vstup i výstup filtru opatřen manometry. Dvouvrstvá vložka je tvořena podpěrnou nerez klecí a polyesterovým (25 µm - 810 µm) nebo nerez sítem (55 µm - 2000 µm). Filtr lze doplnit o manuální nebo automatický proplach.

Co je součástí dodávky

Viz položky na rozměrovém nákresu.

Obj.číslo	Průtok (m3/h)	Připojení vstup a výstup	Hmotnost (kg)	Filtrační plocha	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	H (mm)	C (mm)	Připojení odpad	Jmenovitý tlak	Teplota
WF40200100	30	2"	17	1500 cm2	190	310	550	390	219	1/2"	1 MPa	65 °C
WF40200200	60	3"	18	1500 cm2	190	310	550	390	219	1/2"	1 MPa	65 °C
WF40200210	60	DN 80	22	1500 cm2	210	310	550	410	219	1/2"	1 MPa	65 °C
WF40200300	100	DN 100	23	1500 cm2	210	310	550	410	219	1/2"	1 MPa	65 °C
WF40200400	70	3"	21	2200 cm2	190	310	700	390	219	1/2"	1 MPa	65 °C