

FILTRY SAMOCZYSZĄCE

modele Auto-line®
M i ME

przemysłowe i spożywcze

wydajność: 9 - 27 m³/h

filtracja: 30 - 2000 μm

ciśnienia: 16 bar



M
przemysłowy



ME
higieniczny

HiFlux specjalizuje się także w wykonaniach specjalnych swoich filtrów. Możliwe są wykonania z płaszczem grzewczym / chłodzącym i innymi, różnymi akcesoriami.

Wszystkie filtry HiFlux Auto-line® są produkowane standardowo zgodnie z Dyrektywą Ciśnieniową 2014/68/EU artykuł 4, sekcja 3. Filtry mogą być wyprodukowane i dostarczone zgodnie z kategorią I, II, III lub IV. Filtry Auto-line® są zgodne z Dyrektywą Maszynową 2006/42/EC zarówno jako gotowa maszyna lub jako maszyna nieukończona. Filtry Auto-line® mogą być dostarczane z dopuszczeniami do pracy w atmosferach zagrożonych (ATEX kategoria 2, strefa 1) zgodnie z dyrektywą 2014/34/EU. Filtry Auto-line® mają oznakowanie CE (w zależności od regulacji). Dokumentacja zawiera odpowiednią deklarację potwierdzającą te wymagania.

HIFLUX - odfiltrujmy Twoje problemy...

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR:

FILTRY SAMOCZYSZĄCE

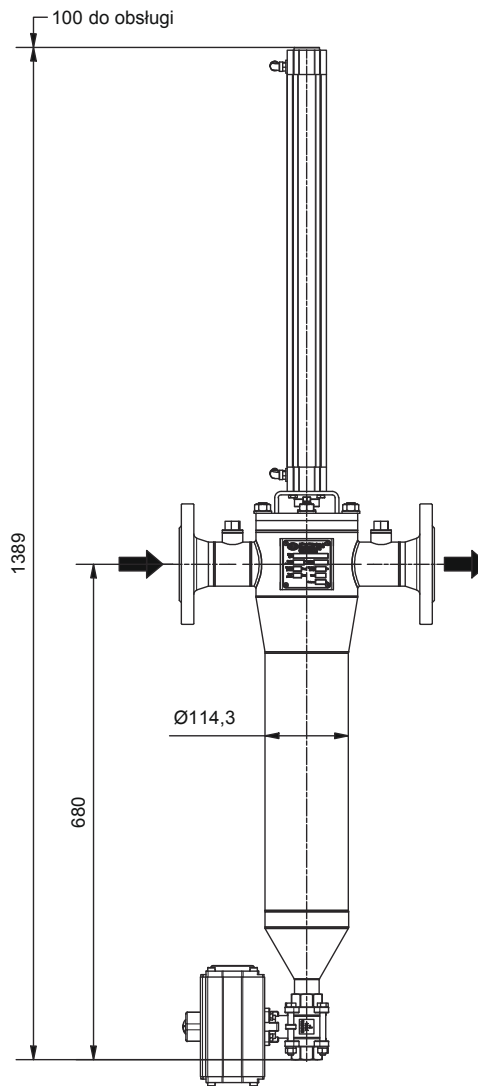
**modele Auto-line®
M i ME**

przemysłowe i spożywcze

obudowa:	stal kwasoodporna 1.4404
ciśnienie projektowe:	16 bar (higieniczne 10 - 16 bar)
ciśnienie testowe:	zgodnie z EN 13445
ciśnienie różnicowe:	maks. 3 - 7 bar
temperatura pracy:	maks. 150°C (dla cieczy grupy 2 i o prężności par <0,5 bar)
pojemność:	6 litrów
masa:	30 kg (M) 32 kg (ME)
zasilanie (modele elektryczne):	3x400V, 50Hz
powietrze (modele pneumatyczne):	6 bar, filtrowane; (sterownik elektryczny 230V, 50Hz)
przyłącza:	kołnierze DN50 EN1092-1/11, gwint DIN11851 lub inne
przyłącze drenażowe:	Rp 1", DN25 DIN11851 lub inne
pojemność komory drenażowej:	0,3 litra
wkłady filtracyjne:	30, 50, 100, 150, 200, 300, 500 i 1000 μm
rodzaje wkładów:	lamelkowe, otwory laserowe lub płyta perforowana

typowe zastosowania:	
przemysłowe:	farby lakier woda chłodząca wymienniki ciepła chemikalia żywice
spożywcze:	czekolada produkty serowe kawa miód napoje oleje i tłuszcze cukier płynny środki myjące CIP

modele:	
M:	pneumatyczny zgarniacz tłokowy
ME:	pneumatyczny zgarniacz tłokowy przedłużony dla branży spożywczej



M i ME

wydajność nominalna filtrów M i ME dla cieczy o lepkości 1 cSt:

ciśnienie [bar]	powierzchnia filtrująca [cm ²]	30μm [m ³ /h]	50μm [m ³ /h]	100μm [m ³ /h]	150μm [m ³ /h]	200μm [m ³ /h]	300μm [m ³ /h]	500μm [m ³ /h]	1000μm [m ³ /h]
0,05	860	9	10	12	13	13,5	13,5	13,5	13,5
0,10	860	13	15	19	19	19	19	19	19
0,15	860	15	17	23	23	23	23	23	23
0,20	860	17	21	27	27	27	27	27	27

HIFLUX - odfiltrujemy Twoje problemy...

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR:



ul. Kolibrów 4, 02-818 Warszawa
tel.: (+48) 22 - 549 79 40
pompy@pompy.pl | www.pompy.pl