

Obudowa filtra AG Superplus

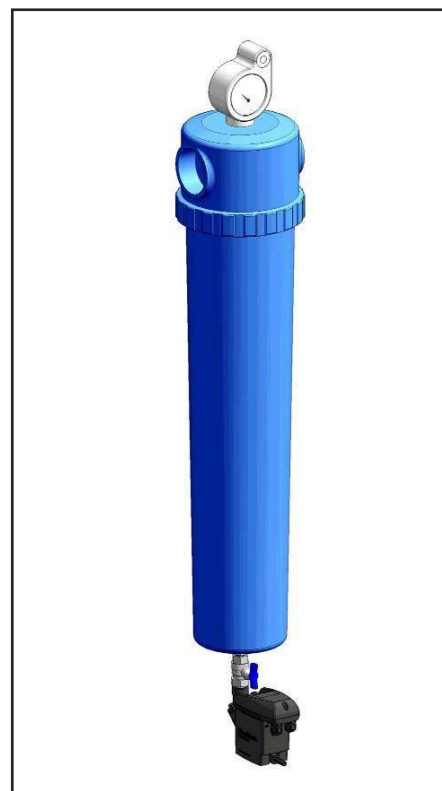
Aluminiowe obudowy filtrów superplus wyposażone w economizer oraz elektroniczny dren przeznaczone są do uzdatniania sprężonego powietrza i gazów. Dzięki modułowej budowie możliwe jest stosowanie różnych elementów filtracyjnych.

Opis produktu:

Obudowy AG superplus przeznaczone są do uzdatniania sprężonego powietrza i gazów w zastosowaniach przemysłowych. Obudowa składa się z trzech części i dzięki zoptymalizowanej konstrukcji, zapewnia niski spadek ciśnienia przy wysokich przepływach. W wyposażeniu standardowym znajduje się economizer oraz dren sterowany elektronicznie. Bardzo duży wybór obudów z różnymi przyłączami umożliwia optymalne dopasowanie do parametrów aplikacji, np. wydajności sprężarki.

Ta seria produktów obejmuje 3 różnych obudów na wielkości przepływu od 1440 m³/godz. do 2880 m³/godz. (odniesione do 7 bar (g) i 20°C).

Obudowy AG superplus są zgodne z wymogami określonymi w dyrektywie dotyczącej zbiorników ciśnieniowych 97/23/EG.



Date techniczne

Cechy:	Korzyści:
Obudowa składająca się z trzech części	Łatwy montaż i obsługa
Alarm dźwiękowy	Maksymalizacja bezpieczeństwa
Zoptymalizowana budowa aby zapewnić najlepszą prędkość przepływu	Oszczędności w koszcie uzdatniania sprężonego powietrza i gazów
Economizer ze zintegrowanym mikroprocesorem	Określa czas wymiany wkładu optymalny pod kątem kosztu całkowitego

Materiały:	
Obudowa	Odlew aluminiowy kokiłowy lub ciśnieniowy
Pierścień łączący z sygnalizatorem akutyicznym	Aluminium
Economizer, manometr różnicowy	Plastik
Dren sterowany elektronicznie	Aluminium, plastik wzmocniony włóknem szklanym
Uszczelki	Bez abherentów, O-ring wykonany z Perbunan

Maksymalne ciśnienie robocze:
16 bar

Wykończenie powierzchni:
Pokrywa z żywicy poliestrowej

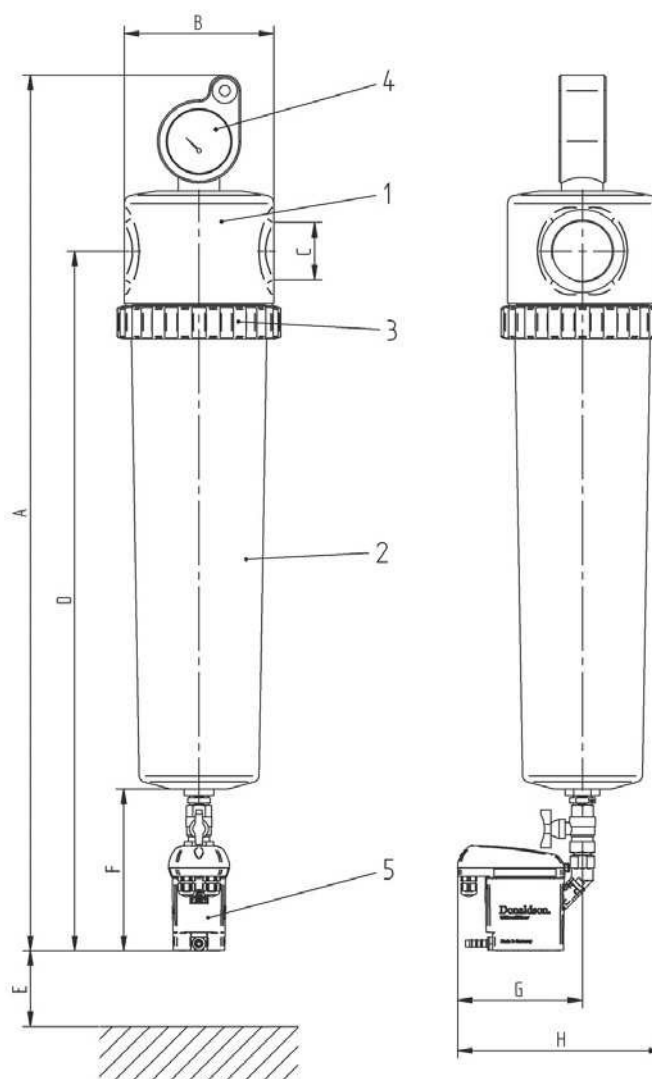
Maksymalna temperatura robocza:
+ 1°C / +65°C

Przyłącza:
2 1/2" do 3" BSP

Poz.	Ilość	Opis
5	1	Dren UFM-D05
4	1	Economizer N80
3	1	Pierścień obudowy
2	1	Dolna część obudowy
1	1	Górna część obudowy

Filtr przemysłowy AG 0144 - 0288SP

Maksymalne ciśnienie robocze:	16 bar
Ciśnienie testowe:	22.88 bar
Maksymalna temperatura robocza:	+1°C / +65°C
Temperatura projektowa:	120°C
Materiał:	EN AC-AISI 7 Mg 0.3
Pokrycie powierzchni:	żywica poliestrowa



Klasyfikacja zgodnie z 97 / 23 / EG dla płynów grupy 2	
AG 0144 - 0192	Cat. I
AG 0288	Cat. II

Rozmiar obudowy	Pojemność (l)	Waga* (kg)	A mm	Ø B mm	C	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Rozmiar wkładu
0144	7,5	13,0	1055	180	G 2½	845	580	195	150	250	20/30
0192	9,7	14,1	1305	180	G 3	1095	850	195	150	250	30/30
0288	18,0	20,4	1325	210	G 3	1110	850	195	150	265	30/50

* bez wkładu