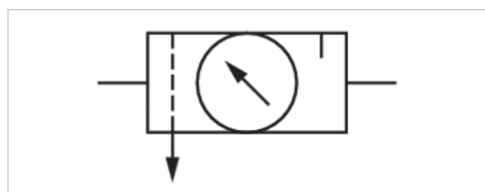


Zespół przygotowania powietrza 3-częściowy, Seria AS1-ACT

- G 1/4
- Zasilanie powietrzem lewa strona
- Porowatość filtra 5 μm
- Z wbudowanym manometrem



Konstrukcja	3-częściowy, do montażu blokowego
Części składowe	Zawór redukcyjny, Filtr, smarownica
Położenie montażowe	pionowy
Ciśnienie robocze min/max	1,5 ... 12 bar
Temperatura otoczenia min./max.	-10 ... 50 °C
Temperatura medium min./maks.	-10 ... 50 °C
Medium	Sprężone powietrze Neutralne gazy
Przepływ znamionowy Qn	480 l/min
Typ regulatora	Membranowe zawory regulacji ciśnienia
Funkcja regulatora	Z odpowietrznikiem wtórnym
Zakres regulacji min/max	0,5 ... 8 bar
Zasilanie ciśnieniem	jednostronny
Pojemność zbiornika filtra	16 cm ³
Element filtrujący	wymienny
Pojemność zbiornika olejkarki	35 cm ³
Sposób napełniania	ręczne napełnianie olejem
Ciężar	Patrz tabela u dołu

Dane techniczne

Numer materiałowy	Przyłącze	Porowatość filtra	Przepływ
			Qn
R412014675	G 1/4	5 μm	480 l/min
R412014676	G 1/4	5 μm	480 l/min
R412014677	G 1/4	5 μm	480 l/min

Numer materiałowy	Spust kondensatu	Ciężar
R412014675	półautomatyczny, otwarty w stanie bezciśnieniowym	0,628 kg
R412014676	automatyczny, otwarty w stanie bezciśnieniowym	0,646 kg
R412014677	automatyczny, zamknięty w stanie bezciśnieniowym	0,646 kg

Przepływ znamionowy Qn przy ciśnieniu wtórnym p2 = 6 bar i $\Delta p = 1$ bar

Informacje Techniczne

Punkt rosy pod ciśnieniem musi leżeć co najmniej 15 °C poniżej temperatury otoczenia i medium i może wynosić max. 3 °C .
Uwaga: Zbiorniki z poliwęglanu są podatne na działanie rozpuszczalników, wskazówki uzupełniające znajdują się pod adresem "Informacje dla klientów".

Ze względu na konstrukcję nadaje się również do rozdzielania płynnego oleju lub wody.

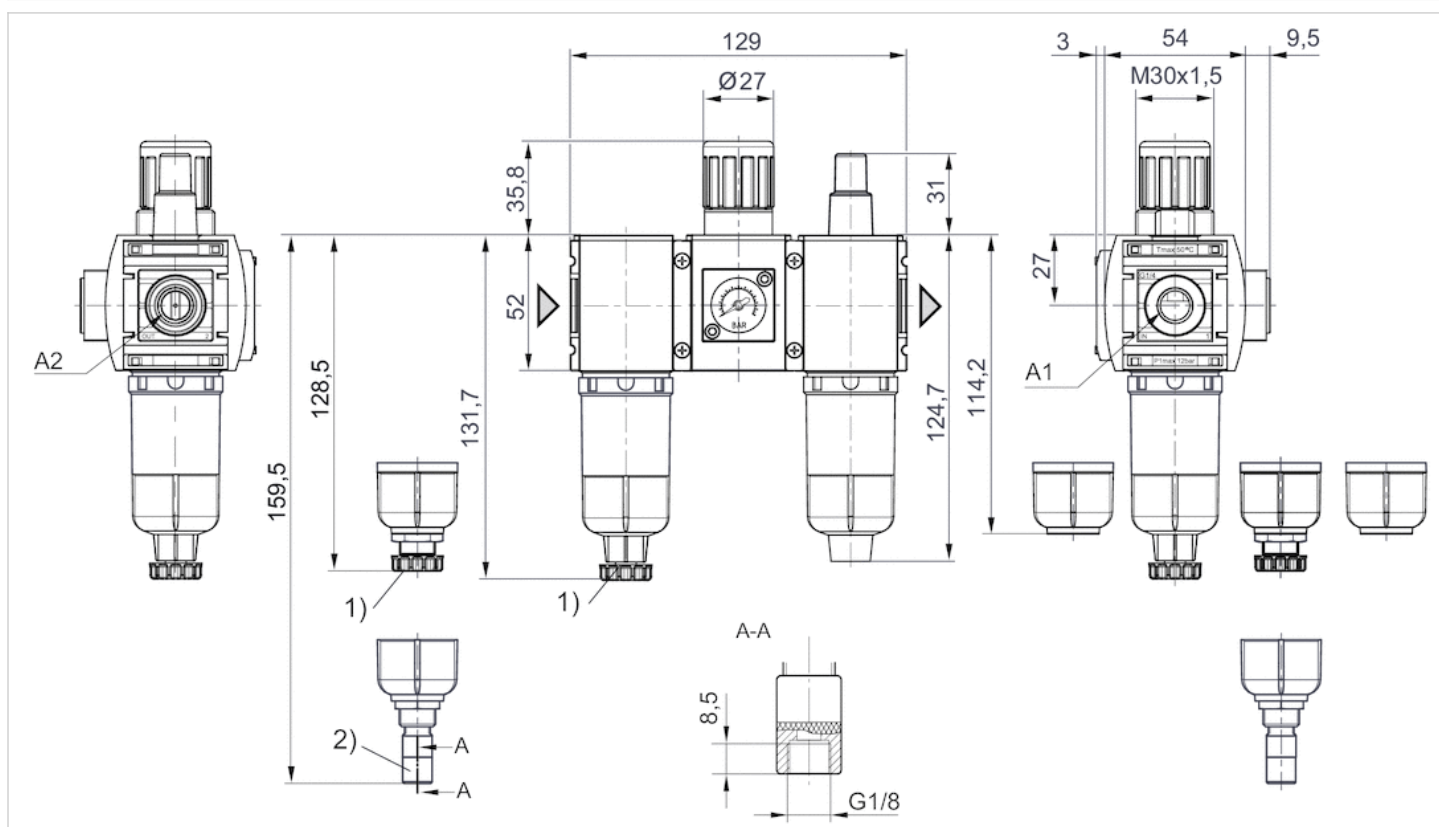
Maks. osiągalna klasa sprężonego powietrza wg ISO 8573-1:2010 6 : 7 : -

Informacje Techniczne

Materiał	
Obudowa	Poliamid
Płyta przednia	Tworzywo akrylonitryloowo-butadienowo-styrenowe
Uszczelki	Kauczuk nitylowy
Zbiornik	Poliwęglan
Wkład filtra	Cellpor

Rozmiary

Rozmiary



A1 = wejście

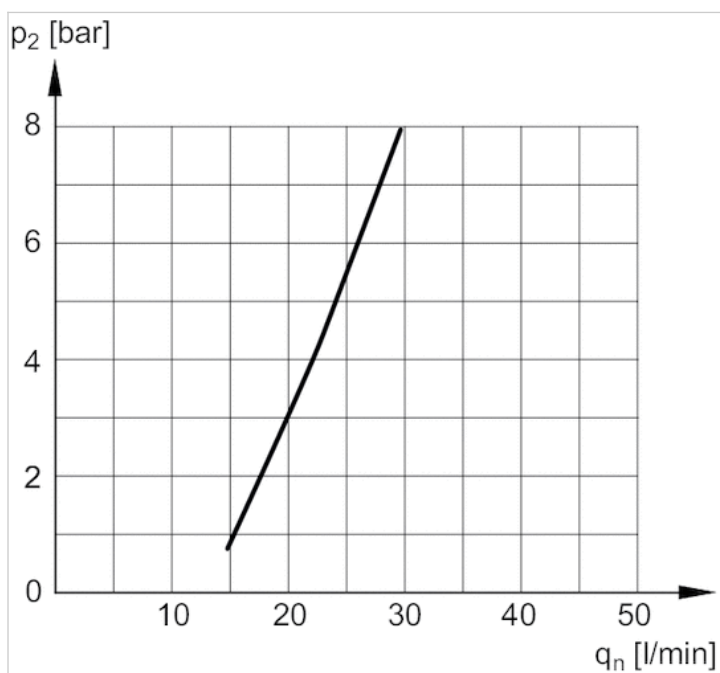
1) A2 = wyjście

2) Półautomatyczny spust kondensatu

Automatyczny spust kondensatu

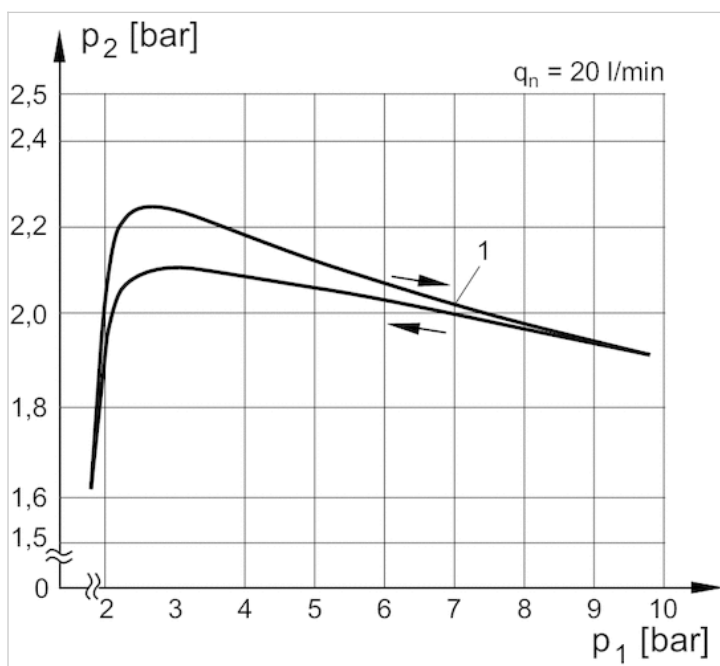
Wykresy

czułość progowa olejarki



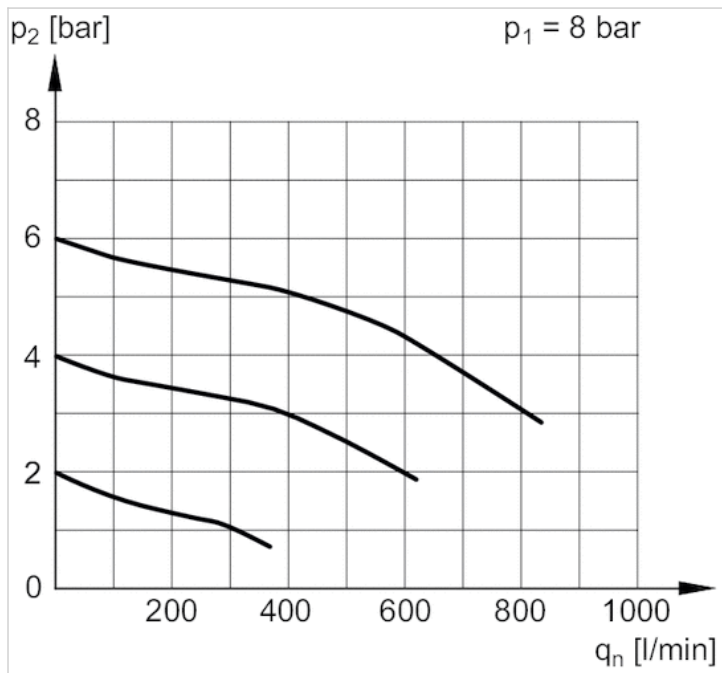
p_2 = ciśnienie wtórne
 q_n = przepływ znamionowy

wykres ciśnienia



p_1 = ciśnienie robocze
 p_2 = ciśnienie wtórne
 q_n = przepływ znamionowy
 1) = Punkt początkowy

Charakterystyka przepływu

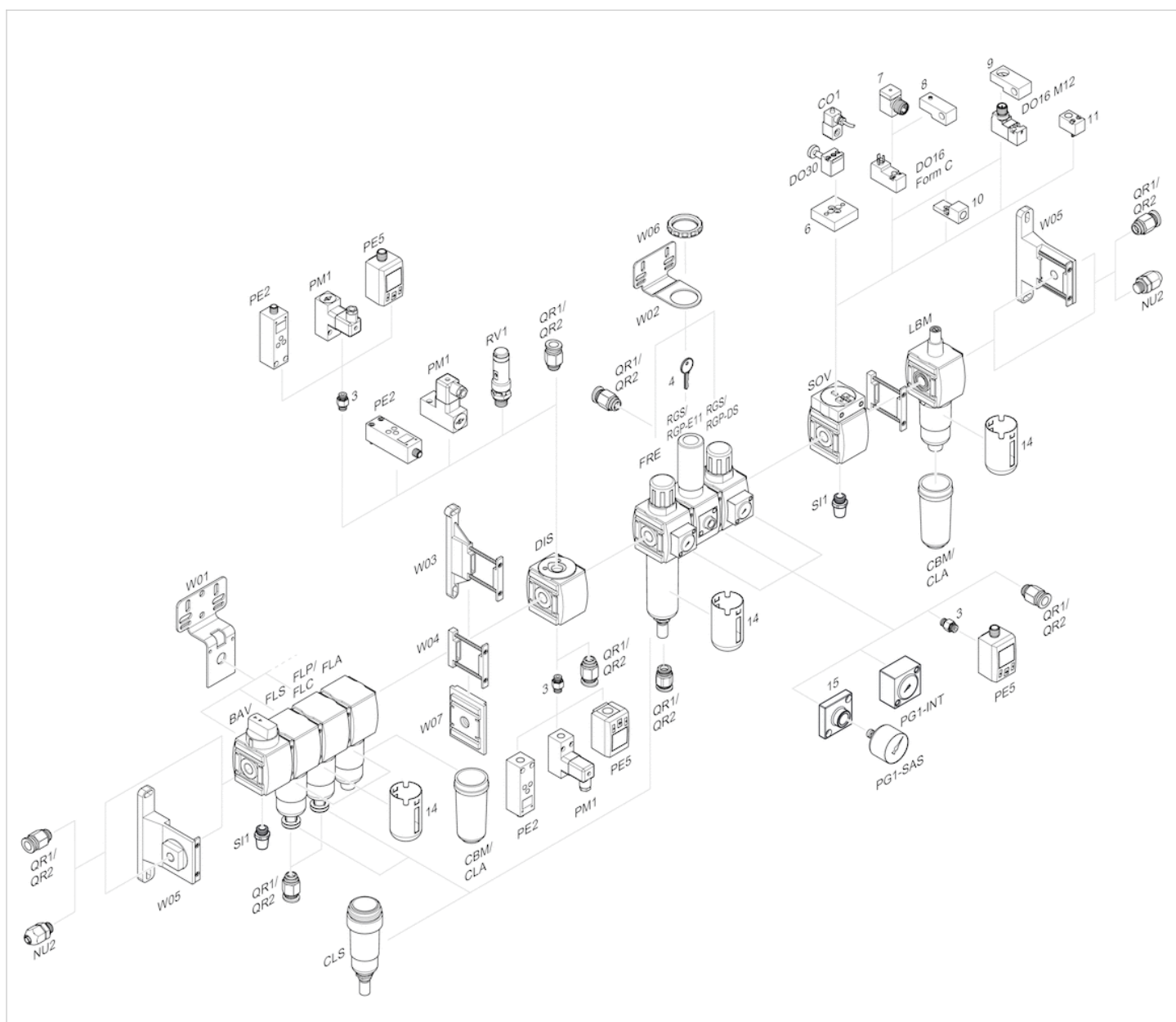


p_1 = ciśnienie robocze

p_2 = ciśnienie wtórne

q_n = przepływ znamionowy

Przegląd akcesoriów



- 3 = Nypel podwójny
- 4 = Klucz dla zamykania E11
- 6 = Płytki adapterowa DO30
- 7 = Adapter, Seria CON-VP
- 8 = Pomoc montażowa DO16, kształt C
- 9 = Pomoc montażowa DO16, M12
- 10 = Adapter zewnętrznego powietrza sterującego
- 11 = Adapter pneumatyczny układ uruchamiania
- 14 = Kosz ochronny
- 15 = Płytki adapterowa do montażu manometru z przyłączem gwintowanym G 1/8