

ZESPÓŁ PRZYGOTOWANIA POWIETRZA MODUFLEX FRLs



1. PRZEZNACZENIE

Nowoczesne zawory pneumatyczne do długotrwałej i bezawaryjnej pracy potrzebują powietrza o rygorystycznych parametrach, dlatego bardzo ważne jest jego odpowiednie przygotowanie. Moduflex jest modułowym systemem urządzeń do przygotowania powietrza w instalacji pneumatycznej. W zależności od zapotrzebowania klienta, można go wyposażyć w następujące komponenty:

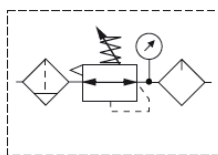
- Filtr (standardowo 5 μ m, koalescencyjne, adsorpcyjne)
- Zawór odcinający (ręczny lub elektryczny)
- Regulator ciśnienia (zakres ciśnienia wtórnego: 2, 4, 8 i 16 bar)
- Smarownicę
- Manometr
- Przyłącza

 **BIPROMASZ**[®] Sp. z o.o. sp. k.

85-426 Bydgoszcz, ul. Bronikowskiego 8 • tel./fax 52 379 93 10 • tel. kom. 501 139 935
e-mail: biuro@bipromasz.pl • www.bipromasz.pl

2. TYPOWE ZESTAWY

Filtr + Regulator + Smarownica

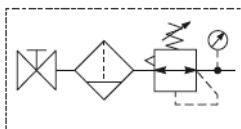


Typ	Spust	Rozmiar portu	Max przepływ powietrza l/sek
P3HCB12SEMNGLMB	Ręczny	¼"	18
P3HCB12SESNGLMB	Półautomatyczny	¼"	18
P3KCB14SEMNGLMB	Ręczny	½"	50
P3KCB14SESNGLMB	Półautomatyczny	½"	50
P3KCB14SEANGLMB	Automatyczny	½"	50
P3MCB16SEMNGLMB	Ręczny	¾"	101
P3MCB16SEANGLMB	Automatyczny	¾"	101
P3MCB18SEMNGLMB	Ręczny	1"	105
P3MCB18SEANGLMB	Automatyczny	1"	105

Ciśnienie robocze: 17 bar

Temperatura pracy: -20 ÷ +80 °C

Zawór kulowy + Filtro-regulator

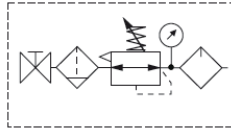


Typ	Spust	Rozmiar portu	Max przepływ powietrza l/sek
P3HAN12SEMNGB	Ręczny	¼"	18
P3HAN12SESNGB	Półautomatyczny	¼"	18
P3KAN14SEMNGB	Ręczny	½"	50
P3KAN14SESNGB	Półautomatyczny	½"	50
P3KAN14SEANGB	Automatyczny	½"	50
P3MAN16SEMNGB	Ręczny	¾"	101
P3MAN16SEANGB	Automatyczny	¾"	101
P3MAN18SEMNGB	Ręczny	1"	105
P3MAN18SEANGB	Automatyczny	1"	105

Ciśnienie robocze: 17 bar

Temperatura pracy: -20 ÷ +80 °C

Zawór kulowy + Filtro-regulator + Smarownica

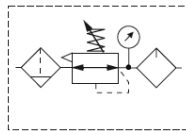


Typ	Spust	Rozmiar portu	Max przepływ powietrza l/sek
P3HAA12SEMNLMB	Ręczny	¼"	18
P3HAA12SESNGLMB	Półautomatyczny	¼"	18
P3KAA14SEMNLMB	Ręczny	½"	50
P3KAA14SESNGLMB	Półautomatyczny	½"	50
P3KAA14SEANGLMB	Automatyczny	½"	50
P3MAA16SEMNLMB	Ręczny	¾"	101
P3MAA16SEANGLMB	Automatyczny	¾"	101
P3MAA18SEMNLMB	Ręczny	1"	105
P3MAA18SEANGLMB	Automatyczny	1"	105

Ciśnienie robocze: 17 bar

Temperatura pracy: -20 ÷ +80 °C

Zawór kulowy + Filtro-regulator + Smarownica



Typ	Spust	Rozmiar portu	Max przepływ powietrza l/sek
P3HCA12SEMNLMB	Ręczny	¼"	18
P3HCA12SESNGLMB	Półautomatyczny	¼"	18
P3KCA14SEMNLMB	Ręczny	½"	50
P3KCA14SESNGLMB	Półautomatyczny	½"	50
P3KCA14SEANGLMB	Automatyczny	½"	50
P3MCA16SEMNLMB	Ręczny	¾"	101
P3MCA16SEANGLMB	Automatyczny	¾"	101
P3MCA18SEMNLMB	Ręczny	1"	105
P3MCA18SEANGLMB	Automatyczny	1"	105

Ciśnienie robocze: 17 bar

Temperatura pracy: -20 ÷ +80 °C

3. AKCESORIA



Zawory odcinające, bistabilne 3/2 z funkcją blokady



Bloki kolektorowe



Regulatory kolektorowe z manometrem lub bez



Ręczne zawory zrzutowe z funkcją blokady



Elektromagnetyczne zawory zrzutowe oraz łagodnego startu



Elementy złączne do kompletowania zestawów