



## Zawór redukcyjny do sprężonego powietrza REG, bez przyłączy końcowych, seria SYNTESI®

Zawór redukcyjny REG, seria SYNTESI®, bez przyłączy końcowych, służy do regulacji ciśnienia roboczego i zapewnia poprawną pracę, w połączonej za nim instalacji, niezależnie od zmieniającego się zużycia medium. W zaworze zastosowano zamiast membrany płaskiej membranę kształtową, która zapewnia większe wartości przepływu nominalnego dzięki większemu skokowi membrany, większą czułość i szybkość reakcji na zmianę nastawy, dzięki obniżeniu tarcia statycznego i kinetycznego podzespołów oraz większą dokładność w utrzymaniu zadanego ciśnienia wyjściowego przy zmianie wartości przepływu i ciśnienia zasilającego. W przypadku wzrostu ciśnienia wyjściowego ponad wartość nastawy membrana otwiera zawór spustowy i odpowietrza reduktor aż do uzyskania wartości ciśnienia zgodnej z nastawą. Mechanizm typu „push-lock” pozwala na zablokowanie pokrętki w dowolnej pozycji poprzez jego wciśnięcie. Płytkę blokującą umożliwia zamontowanie kłódki zabezpieczającej przed niepożądaną zmianą nastawy ciśnienia wyjściowego. Dodatkowe przyłącza z przodu i z tyłu o rozmiarze 1/8" mogą być wykorzystane do podłączenia manometru, przekaźnika pneumo-elektrycznego lub złączy wtykowych. Pobierane z tych przyłączy powietrze jest redukowane. Rozmiar: SY1, SY2. Zakres ciśnienia wyjściowego: 0÷2, 0÷4, 0÷8, 0÷12 bar. Ciśnienie zasilające: do 15 bar dla SY1 i do 13 bar dla SY2. Temperatura pracy: od -10°C do +50°C. Przyłącze: GW BSP 1/8" ÷ 3/8" dla SY1 i GW BSP 3/8" ÷ 1" dla SY2. Dodatkowe przyłącze dla manometru lub złączy: GW BSP 1/8" dla SY1 i 1/4" dla SY2. Przepływ: 1200 l/min - 1/8", 2800 l/min - 1/4", 3350 l/min - 3/8" (SY1), 5300 l/min - 3/8" (SY2), 7400 l/min - 1/2", 7600 l/min - 3/4", 1" (przy ciśnieniu wejściowym 6 bar  $\Delta p = 1$  bar).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Zawór redukcyjny REG SY1 02 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5610R100	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 112,89 zł (138,85 zł) +3szt 106,62 zł (131,14 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL	regulator		
Przyłącze FRL	bez płyt końcowych		
Maks. ciśnienie zasilania [bar]	15		
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]	2		
Przepływ nominalny przy 6 bar $\Delta p = 1$ bar [l/min]	3350		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	50		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Przyłącze manometru regulatora	GW 1/8" BSP		
Masa [kg]	0.1532		
<b>Zawór redukcyjny REG SY1 04 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5610R120	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 112,89 zł (138,85 zł) +3szt 106,62 zł (131,14 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL	regulator		
Przyłącze FRL	bez płyt końcowych		
Maks. ciśnienie zasilania [bar]	15		
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]	4		
Przepływ nominalny przy 6 bar $\Delta p = 1$ bar [l/min]	3350		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	50		

Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Przyłącze manometru regulatora		GW 1/8" BSP	
Masa [kg]		0.1562	
<b>Zawór redukcyjny REG SY1 08 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5610R140	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 112,89 zł (138,85 zł) +3szt 106,62 zł (131,14 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL		regulator	
Przyłącze FRL		bez płyt końcowych	
Maks. ciśnienie zasilania [bar]		15	
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]		8	
Przepływ nominalny przy 6 bar $D_p = 1$ bar [l/min]		3350	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		50	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Przyłącze manometru regulatora		GW 1/8" BSP	
Masa [kg]		0.1577	
<b>Zawór redukcyjny REG SY1 012 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5610R160	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 84,17 zł (103,53 zł) +3szt 79,22 zł (97,44 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL		regulator	
Przyłącze FRL		bez płyt końcowych	
Maks. ciśnienie zasilania [bar]		15	
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]		12	
Przepływ nominalny przy 6 bar $D_p = 1$ bar [l/min]		3350	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		50	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Przyłącze manometru regulatora		GW 1/8" BSP	
Masa [kg]		0.1582	
<b>Zawór redukcyjny REG SY2 02 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5620R100	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 152,16 zł (187,16 zł) +3szt 143,70 zł (176,75 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL		regulator	
Przyłącze FRL		bez płyt końcowych	
Maks. ciśnienie zasilania [bar]		13	
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]		2	
Przepływ nominalny przy 6 bar $D_p = 1$ bar [l/min]		7600	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		50	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-10	
Przyłącze manometru regulatora		GW 1/4" BSP	
Masa [kg]		0.4168	
<b>Zawór redukcyjny REG SY2 04 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5620R120	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 152,16 zł (187,16 zł) +3szt 143,70 zł (176,75 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL		regulator	
Przyłącze FRL		bez płyt końcowych	

Maks. ciśnienie zasilania [bar]	13		
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]	4		
Przepływ nominalny przy 6 bar Dp = 1 bar [l/min]	7600		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	50		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Przyłącze manometru regulatora	GW 1/4" BSP		
Masa [kg]	0.4168		
<b>Zawór redukcyjny REG SY2 08 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5620R140	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 152,16 zł (187,16 zł) +3szt 143,70 zł (176,75 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL	regulator		
Przyłącze FRL	bez płyt końcowych		
Maks. ciśnienie zasilania [bar]	13		
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]	8		
Przepływ nominalny przy 6 bar Dp = 1 bar [l/min]	7600		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	50		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Przyłącze manometru regulatora	GW 1/4" BSP		
Masa [kg]	0.4367		
<b>Zawór redukcyjny REG SY2 012 bez płyt końc.</b> Indeks: MW-5620R160	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 152,16 zł (187,16 zł) +3szt 143,70 zł (176,75 zł)
Dane techniczne			
Typ elementu FRL	regulator		
Przyłącze FRL	bez płyt końcowych		
Maks. ciśnienie zasilania [bar]	13		
Maks. ciśnienie wyjściowe [bar]	12		
Przepływ nominalny przy 6 bar Dp = 1 bar [l/min]	7600		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	50		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-10		
Przyłącze manometru regulatora	GW 1/4" BSP		
Masa [kg]	0.4448		