

Regulatory ciśnienia - G 1/8 – G 1/4



Regulatory utrzymują stałe ciśnienie robocze niezależnie od wahań ciśnienia w instalacji, a także niezależnie od ilości zużycia powietrza. Kontrola w zakresie od 0,5 do 10 bar. Manometr montowany od przodu. Regulację można zablokować poprzez wciśnięcie pokrętki. **UWAGA:** Do regulatora zaleca się używanie filtra.

Standardowe wersje:

Zakres ciśnienia 0,5 - 10 bar, z manometrem

Wielkość przyłącza	Nr zam.
G 1/8	461.213*
G 1/4	461.223

* przyłącza zredukowane

Jak zamawiać:

461.xxx

2 – 0,5 - 6 bar	— ciśnienie (p ₂)
3 – 0,5-10bar	
4 – 0,5-16bar	
1 – G 1/8	— przyłącze
2 – G 1/4	
2 – z manometrem	
4 – bez manometru	

przykład:

444.223 – bez manometru
= 444.423

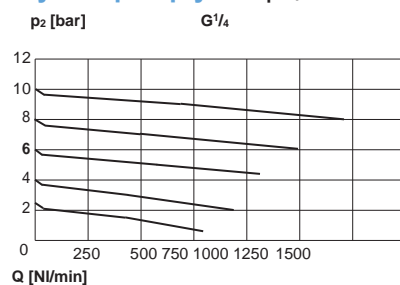
Części zamienne i akcesoria

	Nr zam.
Zestaw montażowy (uchwyt i nakrętka)	443-36
Nakrętka montażowa	381-32
Manometr poziomy ø 40 (G 1/8), zakres 0 - 16 bar	680
Zawór z trzpieniem	443-142
Membrana z pierścieniem ślizgowym	480-92
Redukcja z o-ringiem G 1/4 x G 1/8	443-86



Dane techniczne

Przepływ nominalny**	600 NI/min
Max. ciśnienie wejściowe (p ₁)	16 bar
Kontrola ciśnienia wyjściowego (p ₂)	0,5 - 10 bar
Temperatura pracy	0°C do +50°C
Pozycja montażu	dowolna
Kierunek przepływu	oznaczony strzałką
Średnica nominalna	DN6
Zależność od ciśnienia zasilania	< 10%
Histeresa	~ 0,6 bar
Waga	230 g
Material - uszczelnienie	NBR
- obudowa	stal ocynkowana

** podane przy p₁ = 8 bar, p₂ = 6 bar i Δp = 1 barWykres przepływu p₁=p₂+2bar

Wymiary [mm]

Rozmiar przyłącza	G 1/8*	G 1/4
A	46	40
B	90	90
C	40	40
E	25	25
F	20	20
K	23	23
L	M 30 x 1,5	M 30 x 1,5
M	75	75
N	ø 40	ø 40

* przyłącza zredukowane

