

Regulatory ciśnienia do wody - G<sup>1</sup>/<sub>4</sub> – G1 1/2

Regulatory ciśnienia chronią instalacje wodne przed zbyt wysokim ciśnieniem. Zaprojektowane aby w czasie użytkowania eliminować skoki ciśnienia oraz zapewniają zmniejszenie zużycia wody. Ustawione ciśnienie robocze ( $p_2$ ) jest utrzymywane na tym samym poziomie przy różnych ciśnieniach wejściowych. Regulator z zakresem ciśnienia roboczego  $p_2$  od 0,5 do 6/10/16, z regulacją za pomocą koła ręcznego, pokrętła lub śrubą z nakrętką zabezpieczającą. Manometr może być zamontowany po obu stronach reduktora. Do mocowania służy uchwyt do montażu na korpusie lub panel montażowy.

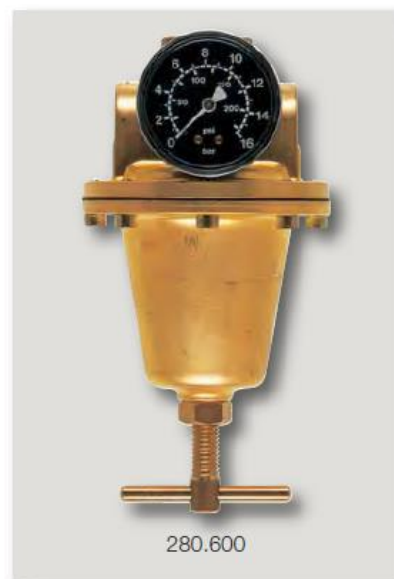
Z manometrem Zakres ciśnienia $p_2$	Numer zamówieniowy			
	Wielkość przyłącza			
	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	G1	G1 1/2
0,5- 6 bar	286.599	274.599	280.599	280.1599
0,5-10 bar	286.600	274.600	280.600	280.1600
0,5-16 bar	286.601	274.601	280.601	280.1601
0,5-25 bar	286.602	274.602	280.602	280.1602*

Bez manometru	small	medium	large	max
0,5- 6 bar	286.399	274.399	280.399	280.1399
0,5-10 bar	286.400	274.400	280.400	280.1400
0,5-16 bar	286.401	274.401	280.401	280.1401
0,5-25 bar	286.402	274.402	280.402	280.1402*

\* ze śrubą kontrolującą

## Części zamienne i akcesoria

		Numer zamówieniowy			
		small	medium	large	max
Uchwyt montażowy do montażu na korpusie		286-88	274-48	280-239	280-239
Panel montażowy		286-89	274-49	-	-
Gwinty: M20x1,5 (rozmiar small), M28x1,5 (rozmiar medium)					
Manometr, p. tylne,	Zakres ciśnienia:				
ø40 (rozmiar small)	0 - 10 bar (dla $p_2$ do 6 bar)	723	214	214	214
ø63 (rozmiar medium, large, max)	0 - 16 bar (dla $p_2$ do 10 bar)	734	215	215	215
	0 - 25 bar (dla $p_2$ do 16 bar)	745	216	216	216
	0-25bar (small)/40bar (dla $p_2$ do 25bar)	745	217	217	217
Stożek uszczelniający		286-124	274-82	280-171	280-172
Membrana		286-45	274-81	280-173	280-173



## Dane techniczne

	small	medium	large	max
Przepływ nominalny*	2,5l/min	15 l/min	24 l/min	56 l/min
Max. ciśnienie wejściowe ( $p_1$ )	40bar (PN40)			
Temperatura pracy	+5 °C do +90 °C			
Sposób montażu	dowolna			
Kierunek przepływu	oznaczone strzałką			
Średnica nominalna	DN6	DN 12	DN 20	DN 25
Sposób regulacji	koło ręczne	koło ręczne	drażek	Drażek ze śrubą kontrolującą
Histeresa	~1 bar			
Waga	390g	1000 g	3480 g	5260 g
Material - membrana / uszczelnienia	NBR			
- obudowa	mosiądz			

\* mierzone przy  $p_1 = 7$  bar,  $p_2 = 6$  bar i  $\Delta p = 1$  bar

## Wymiary [mm]

Typ	small	medium	large	max
Przyłącze	G <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	G <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	G1	G1 1/2
A	45	72	116	116
B	45	72	83	114
C	23	30	41	50
D	81	115	175	190
E	56	76	125	140
F	50	55	80	80
G	18	36	58	58

