

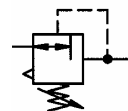


## Reduktor stałociśnieniowy 737.301 do 737.314

G 1/4 (redukcja)

G 3/8

0,5 do 3 bar  
0,5 - 6 bar  
0,5 - 10 bar  
0,5 do 16 bar



### OPIS

Nr katalogowy	737.311	737.312	737.313	737.314
Gwint przyłącza	<b>G 3/8</b>			
Nr katalogowy	737.301	737.302	737.303	737.304
Gwint przyłącza	<b>G 1/4 (Redukcja)</b>			
Przyłącze manometru	G 1/4			
Konstrukcja	Reduktor membranowy z odpowietrzeniem <b>Specjalne wykonania dostępne na zamówienie</b>			
Maksymalne ciśnienie p1	<b>25 bar</b>			
Zakres regulacji p2	0,5-3 bar / 0,5-6 bar / 0,5-10 bar / 0,5-16 bar			
Montaż	Dowolna pozycja / <b>przepływ zgodny ze strzałką</b>			
Sposób montażu	Uchwyt Ø20,5mm z nakrętką (jako opcja)			
Temp. medium	-10 do 60°C			
Temp. otoczenia	-10 do 90°C			
Waga [g]	950/1090 z manometrem			

### Opis

- konstrukcja standardowa
- przyłącza gwintowane standardowe, gwinty rurowe calowe
- regulacja ciśnienia przy pomocy plastikowego pokrętła z możliwością blokady nastawy poprzez przeciwnakrętkę
- **kierunek przepływu oznaczony strzałką**
- ciśnienie robocze utrzymywane jest mniej więcej na tym samym poziomie, bez względu na zużycie powietrza lub wahania ciśnienia wejściowego
- manometr Ø 63 z możliwością montażu po dwóch stronach reduktora
- uchwyt do montażu naściennego z nakrętką montażową (opcja)
- nakrętka do montażu panelowego (opcja)

### Materiały

Część	Materiał
Korpus	Cynk - Z410
Pokrywa sprężyny	Cynk - Z410
Membrana	➔ NBR- Mosiądz
Sprężyna	Stal galwanizowana
Czop zaworu	➔ NBR- Ms
Sprężyna ciśnienia zwrotnego	Stal nierdzewna
O-Ring 28x2	➔ NBR

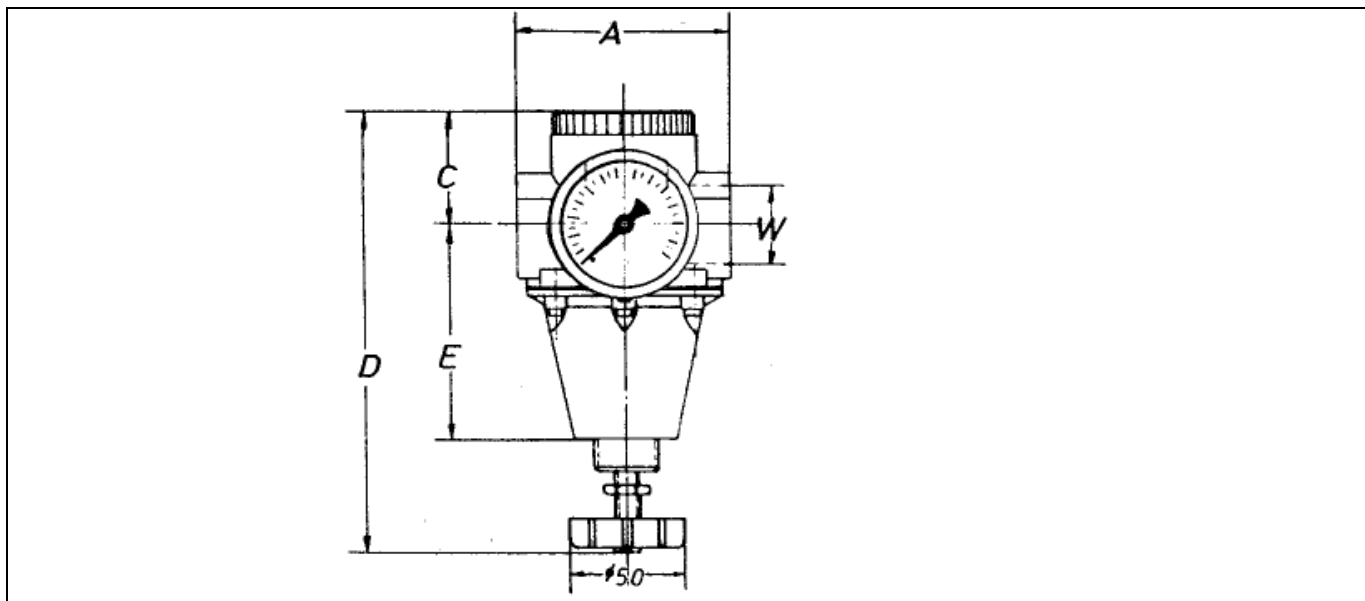
### Części zamienne

Część zamienna	Nr kat.
➔Zestaw naprawczy z membraną	<b>22.733.4</b>
Manometr Ø63, G1/4	
0 - 4 bar	215-D
0 - 6 bar	216-D
0 - 10 bar	217-D
0 - 16 bar	218-D

### Dodatki

Opis	Nr kat.
Nakrętka montażowa	74/1
Uchwyt naścienny z nakrętką montażową	75/2
Nypel G1/2	252.03

## Dane techniczne:



## Wymiary [mm]

Gwint	Wymiary						Pokrętko $\varnothing$	Gwint nakrętki montażowej	Manometr $\varnothing$	
	A	C	D	E						
G 3/8	70	33	160	78			50	M20x1.5	G1/4	63
G 1/4(red.)	77	33	160	78			50	M20x1.5	G1/4	63

## Przepływ

Przepływ przy:  $p_1 > p_2 + 2\text{bar}$  / przyłącze G3/8

Ciśnienie wyjściowe $p_2$ [bar]		1	2,5	4	6	10	16
Przepływ nominalny ( $\Delta p < 1\text{bar}$ )	QN $\text{m}^3/\text{h}$	80	85	105	120	140	160
	QN $\text{l}/\text{min}$	1000	1415	1750	2000	2335	2665