



**Reduktor
stałociśnieniowy
737.601 do 737.705**

G 3/4 (redukcja) G 1

0,5 - 3 bar
0,5 - 6 bar
0,5 - 10 bar
0,5 - 16 bar
0,5 - 25 bar

OPIS

Nr katalogowy	737.701	737.702	737.703	737.704	737.705
	G 1				
Nr katalogowy .	737.601	737.602	737.603	737.604	737.605
	G 3/4 (Redukcja)				
Przyłącze manometru	G 1/4				
Konstrukcja	Reduktor membranowy z odpowietrzeniem Specjalne wykonania dostępne na zamówienie				
Maksymalne ciśnienie p1	40 bar				
Zakres regulacji p2	0,5-3 bar / 0,5-6 bar / 0,5-10 bar / 0,5-16 bar 0,5-25bar				
Montaż	Dowolna pozycja / przepływ zgodny ze strzałką				
Sposób montażu	Uchwyt (jako opcja)				
Temp. medium	-10 do 60°C				
Temp. otoczenia	-10 do 90°C				
Waga [g]	3500/3650 z manometrem				

Opis

- konstrukcja standardowa
- przyłącza gwintowane standardowe, gwinty rurowe calowe
- regulacja ciśnienia przy pomocy 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 (opcja)
- maksymalne ciśnienie wyjściowe 25bar

Materiały

Część	Materiał
Korpus	Mosiądz
Pokrywa sprężyny	Mosiądz
Membrana	➔ NBR- Mosiądz
Sprężyna	Stal galwanizowana
Czop zaworu	➔ NBR-Ms
Sprężyna ciśnienia zwrotnego	Stal nierdzewna
O-Ring 34x3	➔ NBR

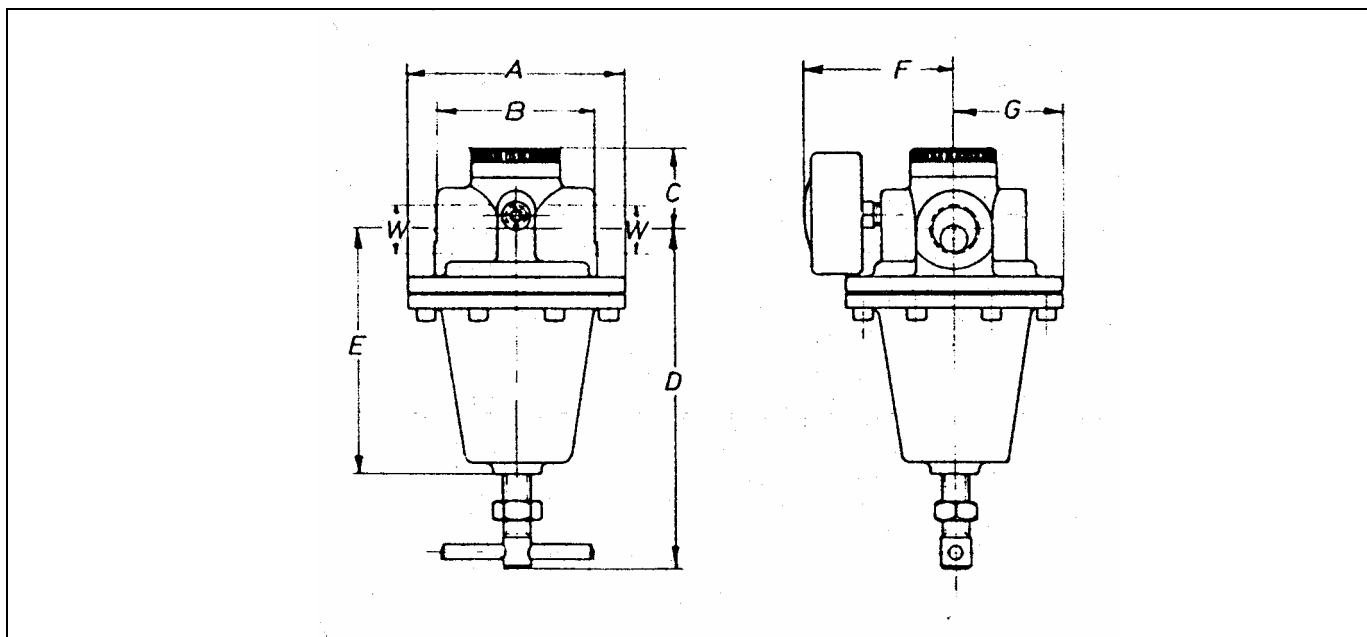
Dodatki

Opis	Nr kat.
Uchwyt montażowy + 2 śruby	H 88
Nypel G1	252.305

Części zamienne

Część zamienna	Nr kat.
➔Zestaw naprawczy	22.773.4
-Membrana kpl.	
-Czop zaworu kpl.	
-O-Ring 34x3	
Manometr Ø63, G1/4	
0 - 4 bar	215-D
0 - 6 bar	216-D
0 - 10 bar	217-D
0 - 16 bar	218-D
0 - 25 bar	219

Dane techniczne:



Wymiary [mm]

Gwint	Wymiary								Manometr	
	A	B	C	D	E	F	G	Pokrętko Ø	Ø	
G 1	116	83	41	175	125	80	58	80	G1/4	63
G 3/4(red.)	116	95	41	175	125	80	58	80	G1/4	63

Przepływ

Przepływ przy: $p_1 > p_2 + 2\text{bar}$ / przyłącze G1

Ciśnienie wyjściowe p_2 [bar]								
	1	2,5	4	6	10	16	25	
Przepływ nominalny ($\Delta p < 1\text{bar}$)	QN m ³ /h	340	400	435	470	530	610	720
	QN l/min	5665	6665	7250	7835	8835	10165	12000