

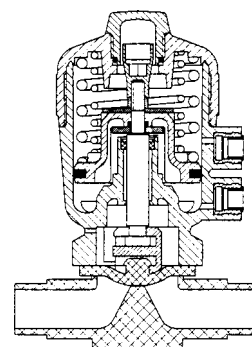
Zawór pneumatyczny membranowy dla mediów agresywnych i zanieczyszczonych

Typ 2030
2/2-drogowy



2/2-drogowy, G 1/4 - G 2, 0-10 bar

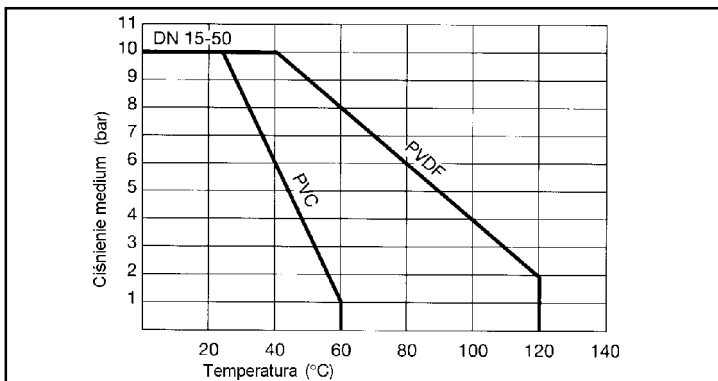
Sposób działania "I":
w stanie spoczynkowym zamknięty (przepływ w dowolnym kierunku)



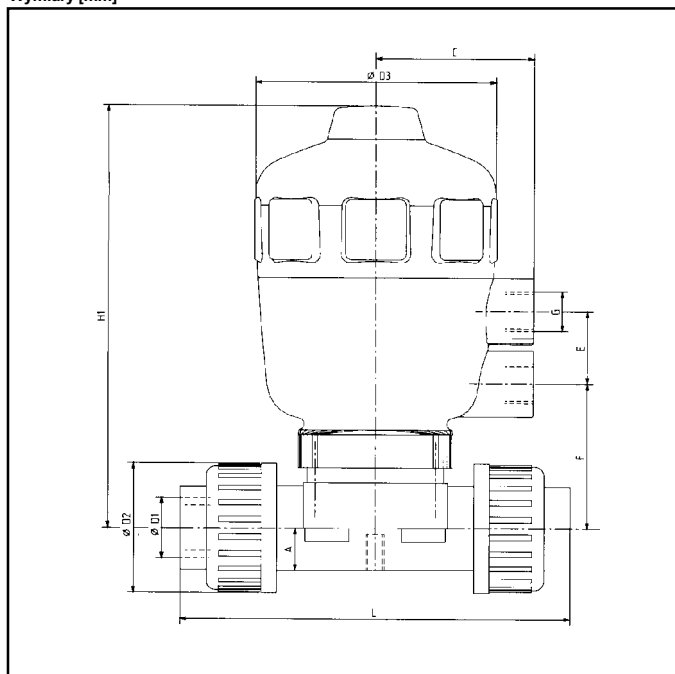
Zawór pneumatyczny membranowy pilotowany zewnętrznie jest alternatywą dla zaworów kulowych. Duża żywotność, nawet przy przepływie mediów zanieczyszczonych cząstkami stałymi lub cieczą agresywnych. Membrana pomiędzy korpusem i siłownikiem hermetycznie izoluje siłownik od medium.

Dane techniczne

- Zakres ciśnień 0 - 8 bar, max
- Temperatura medium Patrz wykres
- Temperatura otoczenia -10°C ... +60°C
- Materiał korpusu PVC
- Przyłącze Mufa do wklejenia
- Materiał uszczelnienia EPDM
- Obudowa siłownika Poliamid
- Ciśnienie sterujące: max dopuszczalne 10 bar
- śr. niezbędne 5,5 bar
- Medium sterujące Powietrze, gazy neutralne



Wymiary [mm]



Opcje

- Szeroka oferta wykonań specjalnych oraz wyposażenia dodatkow.

Wymiary zmienne [mm]

Przyłącze ØD1 [mm]	DN [mm]	Średnica siłownika	ØD2 [mm]	ØD3 [mm]	A	C	E	F	G	H1	L
Mufa do wklejenia 20	15	50	43	63	14	39	20	48	G 1/8	123	128
Mufa do wklejenia 25	20	63	53	80	18	52	24	56,5	G 1/4	148	152
Mufa do wklejenia 32	25	80	60	101	21	60	24	67	G 1/4	176	166
Mufa do wklejenia 40	32	100	74	127	26	73	24	84	G 1/4	231	192
Mufa do wklejenia 50	40	100	83	127	33	73	24	92	G 1/4	239	222
Mufa do wklejenia 63	50	125	103	153	39	86	30	106	G 1/4	284	266

Numery zamówieniowe

Specyfikacja

Przyłącze	Średnica nominalna [mm]	Współczynnik Kv (dla wody) [m³/h]	Max ciśn. medium ¹⁾ [bar]	Średnica siłownika Ø [mm]	Kierunek przepływu	Sposób działania	Nr identyfikacyjny
Mufa do wklejenia 20	15	5,0	6	50	dowolny		001 179 A
Mufa do wklejenia 25	20	7,5	6	63	dowolny		001 180 Y
Mufa do wklejenia 32	25	13,5	10	80	dowolny		001 181 M
Mufa do wklejenia 40	32	28,0	8	100	dowolny		001 182 N
Mufa do wklejenia 50	40	36,0	6	100	dowolny		001 183 P
Mufa do wklejenia 63	50	53,0	8	125	dowolny		001 184 Q

¹⁾ Patrz wykres zależności ciśnienia od temperatury