

Pneumatyczne zawory zaciskowe typ VMP-Compact

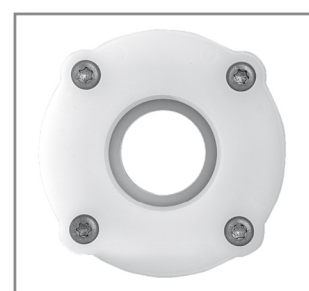
Air operated Pinch Valves type VMP-Compact



DN010 - DN015



DN020 - DN025



DN032 - DN050

▲ Niezawodny i niedrogi!

Kompaktowe rozwiązanie armaturowe w celu automatycznej izolacji pyłu, proszku, granulatu, produktów włóknistych, zawiesin, itd.

Zalety:

- Wyjątkowo kompaktowy
- Waga zredukowana o 25%
- Odpowiedni do zastosowania w dla produktów spożywczych
- Wersja do stref zagrożonych wybuchem
- Wysoka odporność na wpływy atmosferyczne
- W stu procentach swobodny przepływ produktu
- Nie zatyka się
- Optymalne uszczelnienie
- Łatwa wymiana tulei

▲ Reliable and cost-effective!

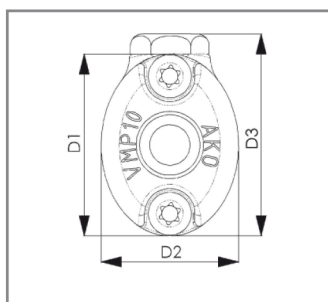
The compact valve solution for the shut off. For example dust, granule, powder, suspension, sewage, air venting etc.

Advantages:

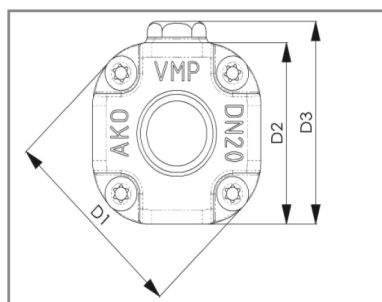
- Extremely compact
- Weight reduced by 25%
- Suitable for food applications
- Explosion protected design
- Excellent weather resistance
- Complete free passage
- No plugging
- 100% tight shut off
- Easy maintenance and re-sleeving

Zawory zaciskowe - Wersje z gwintem wewnętrznym

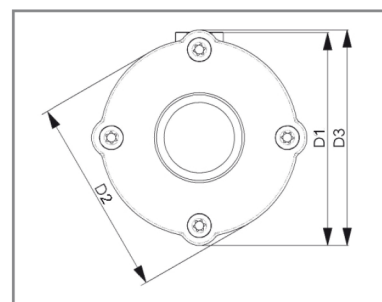
Air operated Pinch Valves - Internal Thread Connection



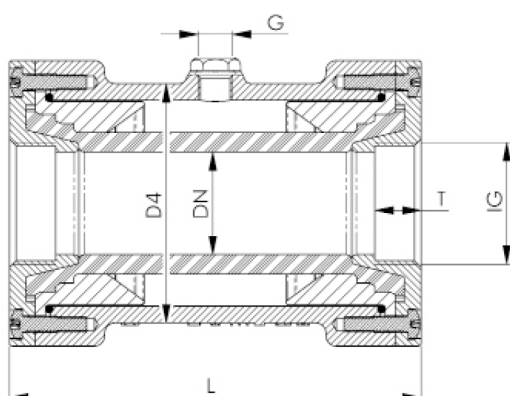
DN010 - DN015



DN020 - DN025



DN032 - DN050



Gałęzie przemysłu: przenośniki pneumatyczne / przetwarzanie pigmentu/granulatu / przemysł ceramiczny/szklarski/tworzyw sztucznych / przemysł farmaceutyczny/spożywczy / systemy ekstrakcyjne / systemy dozowania / systemy do napełniania i ważenia / systemy do załadowywania i rozładowywania.

Industrial areas: Pneumatic conveying systems / pigments and granules / ceramics/glass/plastic industry / pharmaceutical/food industry / extraction systems / dosing systems / filling and weighing systems / air venting systems

DN (mm)	IG (inch)	T (mm)	L (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	D4 (mm)	G (inch)	PS maks. (bar)	Śruby (screws)	Objętość (ml)* volume (ml)* (około/approx.)	Waga** weight** (kg)
10	G $\frac{3}{8}$ "	12	80	45	34	50	45	1/8"	6,0	4	15	0,15
15	G $\frac{1}{2}$ "	14	95	55	46	60	55	1/8"	6,0	4	25	0,25
20	G $\frac{3}{4}$ "	17	103	63	56	62,5	56	1/8"	6,0	8	40	0,35
25	G1"	17	120	75	70	75	70	1/8"	6,0	8	80	0,50
32	G1 $\frac{1}{4}$ "	18	135	98	90	97	77	1/4"	4,5	8	150	0,65
40	G1 $\frac{1}{2}$ "	18	160	111	103	110,5	93	1/4"	4,5	8	300	1,00
50	G2"	24	170	130	120	129	113	1/4"	4,5	12	450	1,50

* Objętość = Objętość kontrolna w przypadku zamkniętej tulei / Volume = Control volume with closed sleeve

** Ciężar zaworów VMP z pokrywą ze stali szlachetnej: DN10=0,3 / DN15=0,4kg / weight for VMP valves w/stainless steel socket: DN10=0,3 / DN15=0,4kg

Złącza standardowe:

Gwint rurowy wewnętrzny (DIN ISO 228) lub NPT, inne na zamówienie.

Korpus / tuleje***

POM naturalny odpowiedni dla produktów spożywczych
POM czarny wysoka odporność na wpływy atmosferyczne
POM przewodzący do stref zagrożonych wybuchem (EX)

*** W wersjach o średnicy znamionowej DN10+15mm dostępne są pokrywy mufowe również ze stali szlachetnej (1.4404).

Tuleje:

Naturalna guma antyścierna, naturalna guma spożywcza, EPDM, nitril, hypalon, butyl, neopren, inne na zamówienie.

Standard adaption:

Internal pipe thread (DIN ISO 228) or NPT, others on request.

Body / socket ends***

POM natural white FDA approved
POM black excellent weather resistance
POM conductive for ex-areas (EX)

***Stainless steel (1.4404) socket end covers available in nominal diameter 10+15mm.

Sleeves:

Natural rubber anti-abrasive, natural rubber food quality, EPDM, nitrile, CSM, butyl, CR (neoprene), others on request.