

Пневматический пережимной клапан тип VMP

Air operated Pinch Valves type VMP-Compact



DN010 - DN015



DN020 - DN025



DN032 - DN050

▲ Надежный и экономичный!

Компактное решение для клапана для автоматического запыления пыли, порошка, гранулята, волокнистых продуктов, суспензий и т. п.

Преимущества:

- Чрезвычайная компактность
- Уменьшение собственного веса на 25 %
- Пригодность для применения в пищевой промышленности
- Взрывобезопасное исполнение
- Превосходная устойчивость к погодным воздействиям
- Полный свободный проход
- Отсутствие закупоривания
- 100%-ая герметичность при запылении потока
- Простота замены манжеты

▲ Reliable and cost-effective!

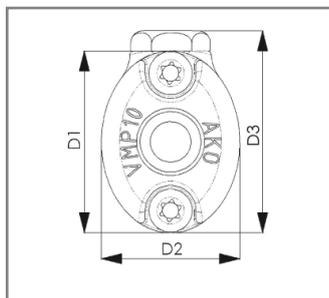
The compact valve solution for the shut off. For example dust, granule, powder, suspension, sewage, air venting etc.

Advantages:

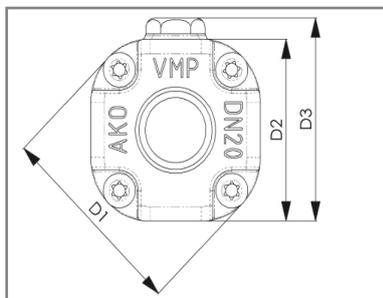
- Extremely compact
- Weight reduced by 25%
- Suitable for food applications
- Explosion protected design
- Excellent weather resistance
- Complete free passage
- No plugging
- 100% tight shut off
- Easy maintenance and re-sleeving

Клапаны пережимные - фланцевые

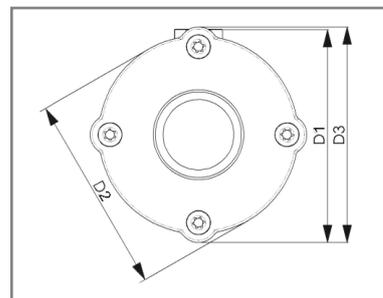
Air operated Pinch Valves - Internal Thread Connection



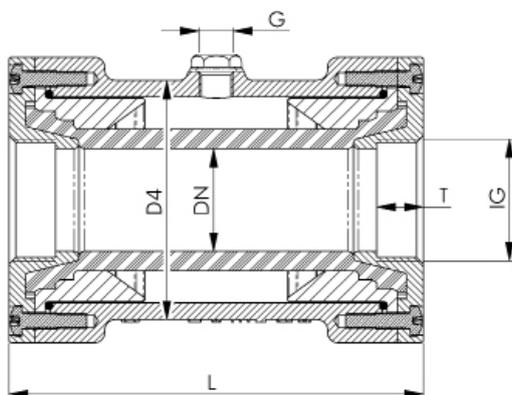
DN010 - DN015



DN020 - DN025



DN032 - DN050



Отрасли промышленности: пневматические системы подачи/ обработка пигментов/ гранулята/ керамическая/ стеклянная промышленность/ производство и переработка пластмасс / фармацевтическая/пищевая промышленность/ отсасывающие установки / дозирующие установки / установки для розлива и взвешивания / Системы приточной и вытяжной вентиляции

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 макс. (бар)	Винты (screws)	Объем (мл)* (прибл.)	Вес** (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

* Объем = объем управляющей среды при закрытой манжете / Volume = Control volume with closed sleeve

** Вес клапанов серии VMP с крышкой из нержавеющей стали: DN10=0,3/DN15=0,4kg / weight for VMP valves w/stainl. steel socket: DN10=0,3/DN15=0,4kg

Стандартное подсоединение:

Внутренняя трубная цилиндрическая резьба согласно (DIN ISO 228) или резьба коническая согласно стандарту NPT, другие варианты – по запросу.

Standard adaption:

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

Корпус/муфты:

ПОМ белый Разрешен FDA (США) для пищевых продуктов
ПОМ черный отличная устойчивость к погодным воздействиям
ПОМ электропроводный для взрывоопасных участков (EX)

*** Муфтовые крышки с условным проходом DN10+15 мм также предлагаются в исполнении из нержавеющей стали (1.4404).

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.

Манжеты: Стойкий к истиранию натуральный каучук, пригодный для пищевой промышленности натуральный каучук, этилен-пропилен монодиен, нитрил, CSM, бутил, CR (неопрен), другие – по запросу.

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

Сохраняем за собой право на внесение технических изменений.

Technical details subject to change without notice.

AKO Armaturen & Separations GmbH

D-65468 Trebur-Astheim • Adam-Opel-Str. 5 • Телефон: +49 (0) 61 47-9159-0 • Факс: +49 (0) 61 47-9159-59
 Электронная почта: ako@ako-armaturen.de • Интернет: www.perezhimnoj-klapan.ru