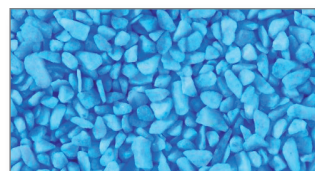


Pneumatische Quetschventile Serie VM

Muffenausführung DN10-50

Air operated Pinch Valves of VM Series

Socket type DN10-50



▲ Die optimale Armaturenlösung für abrasive, korrosive und fasrige Produkte wie z.B. Granulate, Pulver, Suspensionen, Schlämme, Stäube etc.

Industriebereiche:

- Weinindustrie
 - Pharmaindustrie
 - Lebensmittelindustrie
 - Getränkeindustrie
 - Chemische Industrie
 - Offshore Industrie
- und viele mehr

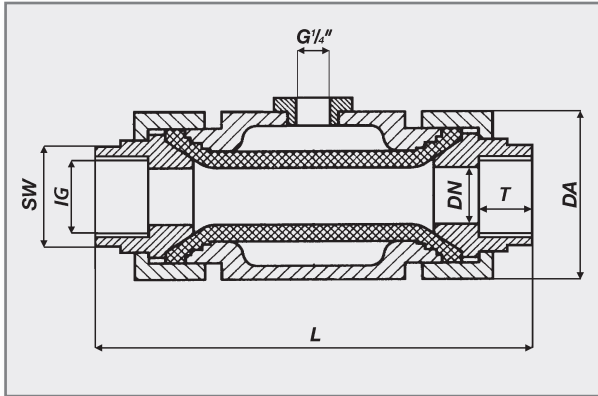
▲ The ideal valve solution for abrasive, corrosive and fibrous products like granules, powders, suspensions, sludge/slurries, dust and so on.

Industrial areas:

- Wine Industry
 - Pharmaceutical Industry
 - Food Industry
 - Beverage Industry
 - Chemical Industry
 - Offshore Industry
- and many more

Pneumatische Quetschventile Serie VM

Air operated Pinch Valves of VM Series



- Freier Produktdurchfluss
- Optimale Abdichtung
- Minimaler Reibungswiderstand
- Kein Verstopfen
- Geringes Gewicht

- Free passage
- Optimum tightness
- Low resistance
- No plugging
- Low weight

DN (mm)	IG (inch)	T (mm)	SW (mm)	L (mm)	DA (mm)	PS max. (bar)
10	G $\frac{3}{8}$ "	16	24	122	46	6
15	G $\frac{1}{2}$ "	18	36	134	60	6
20	G $\frac{3}{4}$ "	19	36	140	60	6
25	G1"	20	46	145	75	6
32	G1 $\frac{1}{4}$ "	25	52	170	85	6
40	G1 $\frac{1}{2}$ "	26	65	200	100	6
50	G2"	24	80	213	120	6

Werkstoffe / Materialien:

Gehäuse:

PVC

Aluminium + Edelstahl auf Anfrage

Muffe:

PVC

Edelstahl, POM auf Anfrage

Manschetten:

Naturgummi (NR) abriebsfest, NR Lebensmittel, NBR, NBR Lebensmittel, Silikon, EPDM, EPDM Lebensmittel, FPM, CR, CSM

Min. Differenzdruck zum Schließen des Ventils:
2-4 bar (variiert je nach Nennweite/Elastomer)

*Quetschventilzubehör finden Sie in unserem Datenblatt
"Zubehör für Armaturen".*

Technische Änderungen vorbehalten.

Materials:

Valve body:

PVC

Aluminium, stainless steel upon request

Socket:

PVC

Stainless steel, POM upon request.

Sleeves:

Natural rubber (NR) anti-abrasive, NR food quality, NBR, NBR food, EPDM, EPDM food, silicone, FPM, CR, CSM

Min. differential pressure to close the valve:
2-4 bar (varies depending on diameter/sleeve)

*Pinch Valve Accessories to be found on our data sheet
"Pinch Valve Accessories".*

Technical details subject to change without notice.