



Vollgummi-Quetschventil, Typ R



- Voll-Elastomer-Ventil
- geringes Gewicht
- voller Querschnitt
- korrosionsfrei
- niedrige Wartung



Das Vollgummi-Quetschventil „Typ R“ ist vorzüglich geeignet für Einsatz in Wasser, Abwasser, Chemikalien, Flüssigkeiten mit Feststoffanteilen und Schlämmen.

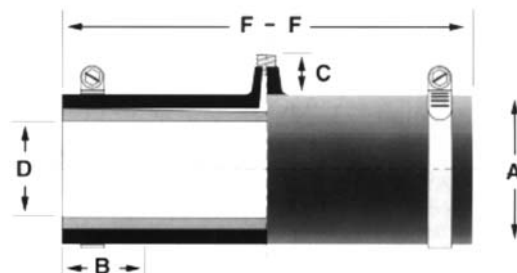
Das Ventil wird einfach zwischen zwei Rohrstopfen gesetzt und mit Edelstahl-Spannbändern befestigt. Mit ca. 1,4 bar Zuluft über den Mediumsdruck ist das Ventil geschlossen (Anschluss: ¼“). Die Bauform „Typ R“ hat alle Vorteile gängiger Quetschventile: keine Dichtsitze, keine Packung, ablagerungsfreier voller Durchlass. Bei jedem Ventilhub werden Verkrustungen abgesprengt. Wegen der leichten Konstruktion sind keine zusätzlichen Abstützungen im Leitungssystem erforderlich. Ideal auch als Ersatz für schnellen Austausch.

Gehäuse:

gewebeverstärkter Gummi-Ventilkörper

verfügbare Materialien:

Naturgummi, Neopren, Hypalon, Chlorbutyl, Polyurethan, NBR, EPDM, Viton



Ventil-Nennweite		Lichte Weite	Baulänge	Außen-Durchmesser	Einstecktiefe Rohrende	Betriebs-Druck	Schließdruck *		
DN	Zoll	D mm	F-F mm	A mm	B mm	bar	Natur-Gummi	Synthetic	Viton
15	1/2"	21	200	67	25	7	1,75	2,1	2,5
20	3/4"	27	200	67	25	7	1,75	2,1	2,5
25	1"	33	200	67	25	7	1,75	2,1	2,5
32	1-1/4"	41	200	76	25	7	1,7	2	2,4
40	1-1/2"	48	230	83	38	7	1,7	2	2,4
50	2"	60	250	94	50	7	1,7	2	2,4
65	2-1/2"	73	355	105	50	5,2	1,55	1,9	2,25
80	3"	89	405	127	75	5,2	1,55	1,9	2,25
100	4"	114	500	152	75	5,2	1,55	1,9	2,25
125	5"	142	560	178	75	5,2	1,55	1,9	2,25
150	6"	168	610	204	75	5,2	1,4	1,75	2,1
200	8"	219	760	255	75	3,5	1,4	1,75	2,1

* über tatsächlichem Produktdruck