



DN 15-32
Abb. 103 A

DN	G	LW	L	ØD	Ød	H	Schlauchlänge	Vol/ l ¹⁾	Gewicht ca. kg	
									GG	PP
15	1/2"	15	140	66	33	42	101	0,1	1,1	0,4
20	3/4"	20	140	66	33	42	101	0,1	1,1	0,4
25	1"	25	158	79	37	50	110	0,1	2,0	0,5
32	1 1/4"	32	164	87	46	54	115	0,2	2,3	0,6

Maße in mm

¹⁾ Steuerraumvolumen in Liter (l) bei geschlossenem Ventil

Verwendungsbereich: staubförmige und abrasive Produkte (wie z.B. Zement, Kalk, Gips, Mehl usw.) Granulate, Sand, Lehm, Ton, Pasten, Erz- und Kohlschlämme, verunreinigte Flüssigkeiten, Schlämme, Abwasser, Futtermittel, Sirup, Säfte, Maische, Luft, Wasser, aggressive Medien, pneumatische Fördereinrichtungen.

Ausführung: direkt beaufschlagt, mit auswechselbarem Schlaucheinsatz mit zylindrischem und unverengtem Durchgang, Gehäuse mit Polyester-Pulverbeschichtung.

Werkstoffe: siehe Tabelle (andere Werkstoffe auf Anfrage).

Betriebsdruck: max. 6 bar

Steuerdruck: ca. 2,0 bar höher als der jeweilige Betriebsdruck; max. Steuerdruck 8 bar

Steuermittel: Druckluft, Druckwasser oder neutrale Gase.

Anschluss: beiderseits Innengewinde ISO 228/DIN259

weitere Ausführungen: Gehäuse aus Edelstahl oder Kunststoff, Konusstücke aus Polypropylen (PP), Konusstücke aus Edelstahl 1.4301 oder 1.4571, Konusstücke aus Keramik / verschleißfest, Schlaucheinsätze aus Perbunan, Neoprene, lebensmittelbeständigem Gummi, Viton, Hypalon, EPDM; mit 3/2-Wege-Magnetventil für elektropneumatische Steuerung, mit Druckschalter und weiterem Zubehör, Ansteuerbeispiele auf Anfrage.

Teil	Bezeichnung	Werkstoff
1	Gehäuse	GG 25
2	Schlaucheinsatz	NR
3a	Konusstücke	Stahl ¹⁾
4a	Überwurfmutter	PP

¹⁾ bei DN 20 = Alu (GAL Si 12)