

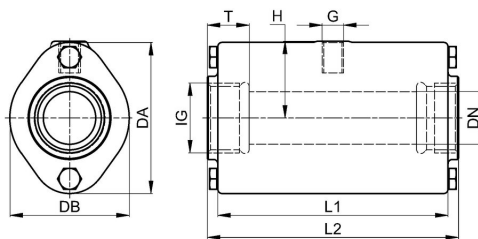
Slangklemventiel Serie PI08



Constructie	direct bediend, met verwisselbare slanginzet en cilindrische, niet-vernauwde doorlaat
Aansluiting	G1/2" ... G4"
Materialen	Behuizing 1/2" POM, 3/4" ... 4" Aluminium, Slanginzetstuk Natuurrubber slijtvast, Aansluitmoffen roestvast staal 1.4404
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem
Inbouwpositie	willekeurig
Toepassingsgebied	stofvormige producten (Cement, Kalksteen, Gips, Meel, enz.), Granula, Zand, Leem, Toon, Pasta's, verontreinigde vloeistoffen, Slurry
Mediumtemperatuur	-10...+80°C, (zie tabel slanginzetstukken)
Bedrijfsdruk	G1/2" ... G1" max. 5,5bar, G1 1/4" ... G4" max. 6bar
Stuurdruk	1,8...2,5bar hoger dan de werkelijke bedrijfsdruk, max. stuurdruk 8bar
Stuurlucht	Perslucht, Water of neutrale gassen
Goedkeuringen	ATEX op aanvraag
Speciale uitvoeringen	Behuizing in kunststof of roestvast staal, Aansluitmoffen in POM



Afmetingen



Aansluiting IG	DN	DA	DB	L1	L2	T	G	H	Stuurvolume [l]	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/2"	15	56	47	85	95	15	G1/8"	28	0,05	0,3	PI08-12-RZ0-18
G3/4"	20	62	49	93	103	17	G1/8"	32	0,07	0,5	PI08-34-RZA-18
G1"	25	72	57	110	120	20	G1/8"	37	0,09	0,8	PI08-10-RZA-18
G1 1/4"	32	80	66	130	140	21	G1/4"	45	0,13	1,1	PI08-114-RZA-14
G1 1/2"	40	90	77	150	160	21	G1/4"	50	0,22	1,5	PI08-112-RZA-14
G2"	50	110	88	175	185	25	G1/4"	60	0,36	2,2	PI08-20-RZA-14
G2 1/2"	65	139	115	173	200	30	G1/4"	74	0,44	3,0	PI08-212-RZA-14
G3"	80	173	133	213	230	33	G1/4"	90	0,88	4,4	PI08-30-RZA-14
G4"	100	203	156	264	2280	20	G1/4"	107	1,80	6,6	PI08-40-RZA-14

Slanginzetstukken

Materiaal	Korte benaming	Voedselgeschiktheid	elektrisch geleidend	Kleur	Mediumtemperatuur [°C]
Neopreen	CR	-	-	zwart	-10...+100
Natuurrubber	NR- LS	FDA	-	zwart	-10...+80
Natuurrubber	NR - LW	FDA	-	wit	-10...+80
Natuurrubber Hogetemperatuuruitvoering	NR - H	-	-	zwart	-10...+100
Natuurrubber	NR - LF	-	x	zwart	-10...+80
Natuurrubber slijtvast	NR	-	-	zwart	-10...+80
EPDM	EPDM - LS	FDA/1935	-	zwart	-10...+90(120*)
EPDM	EPDM - LF	FDA/1935	x	zwart	-10...+90(120*)
EPDM	EPDM - LW	FDA	-	wit	-10...+90
EPDM Hogetemperatuuruitvoering	EPDM - LW / NR -H	FDA	-	wit	-10...+100
Viton	FPM / FKM	-	-	zwart	-10...+120
Siliconen	Q	-	-	rood	-10...+130
Nitrilrubber	NBR - LF	FDA	x	zwart	-10...+70
Nitrilrubber	NBR - LS	FDA	-	zwart	-10...+80
Nitrilrubber	NBR - LW	FDA	-	wit	-10...+80
Nitrilrubber	NBR	-	-	zwart	-10...+100
Polyethyleen (Hypalon)	CSM	-	-	zwart	-10...+100
Butyl	IIR	-	-	zwart	-10...+90

* kortstondig max. 120°C

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Appendages / Ventielen, kleppen en afsluiters - automatisch / Slangklemventielen - pneumatisch / Slangklemventiel Serie PI08

Versie 7

138086 / Aangemaakt 2026/41 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

