

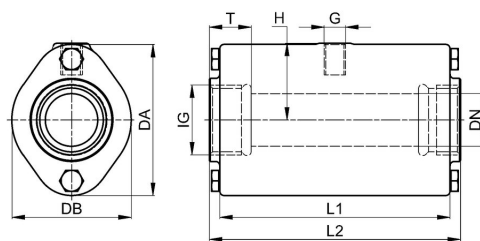
Vanne à pincement pour tuyau Série PI08



Type de construction	à action directe, avec insert de tuyau interchangeable et passage cylindrique non rétrécie
Raccordement	G1/2"...G4"
Matériaux	Boîtier 1/2" POM, 3/4"...4" Aluminium, Insert de tuyau Caoutchouc naturel résistant à l'abrasion, Manchons de raccordement inox 1.4404
Type de fixation	Montage dans système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Domaine d'application	produits pulvérulents(Ciment, Calcaire, Plâtre,Farine, etc.), Granulés, Sable, Argile, Tonalité, Pâtes, liquides contaminés, Boues
Température du fluide	-10...+80°C, (voir tableau inserts de tuyau)
Pression de service	G1/2"...G1" max. 5,5bar,G11/4"...G4" max. 6bar
Pression de pilotage	1,8...2,5bar supérieur à la pression de service réelle, pression de pilotage max. 8bar
Fluide de pilotage	Air comprimé, Eau ou gaz neutres
Homologations	ATEX sur demande
Versions spéciales	Corps en plastique ou acier inoxydable, Manchons de raccordement en POM



Dimensions



Raccordement IG	DN	DA	DB	L1	L2	T	G	H	Volume de commande [l]	Poids [env. 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

Inserts de tuyau

Matériau	Désignation abrégée	Conformité alimentaire	électriquement conducteur	Couleur	Température du fluide [°C]
Néoprène	CR	-	-	noir	-10...+100
Caoutchouc naturel	NR- LS	FDA	-	noir	-10...+80
Caoutchouc naturel	NR - LW	FDA	-	blanc	-10...+80
Caoutchouc naturel Version haute température	NR - H	-	-	noir	-10...+100
Caoutchouc naturel	NR - LF	-	x	noir	-10...+80
Caoutchouc naturel résistant à l'abrasion	NR	-	-	noir	-10...+80
EPDM	EPDM - LS	FDA/1935	-	noir	-10...+90(120*)
EPDM	EPDM - LF	FDA/1935	x	noir	-10...+90(120*)
EPDM	EPDM - LW	FDA	-	blanc	-10...+90
EPDM Version haute température	EPDM - LW / NR - H	FDA	-	blanc	-10...+100
Viton	FPM / FKM	-	-	noir	-10...+120
Silicone	Q	-	-	rouge	-10...+130
Caoutchouc nitrile (NBR)	NBR - LF	FDA	x	noir	-10...+70
Caoutchouc nitrile (NBR)	NBR - LS	FDA	-	noir	-10...+80
Caoutchouc nitrile (NBR)	NBR - LW	FDA	-	blanc	-10...+80
Caoutchouc nitrile (NBR)	NBR	-	-	noir	-10...+100
Polyéthylène (Hypalon)	CSM	-	-	noir	-10...+100
Butyle	IIR	-	-	noir	-10...+90

* de courte durée max. 120°C

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robetterie / Vannes, clapets et vannes-vanne d'arrêt – automatiques / Vannes à pincement de tuyau - pneumatiques / Vanne à pincement de tuyau Série PI08

Version 6

138086 / Généré 2026/37 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

