

Robinets à boisseau sphérique haute pression 3 voies en acier zingué Série BA236, BA646



Type de construction	Vanne à boisseau sphérique 3 voies avec bille flottante, passage réduite, à double enveloppe étanche, pas sans chevauchement, Entrée de pression uniquement à l'avant
Raccordement	G1/8"...G11/4" selon ISO228/1 ou plutôt 6L...35L et 8S...38S après EN ISO 8434-1 (DIN 2353)
Matériaux	Corps en acier zingué, Bille en acier, Joint à bille POM, Joint d'étanchéité de tige NBR, Levier manuel en zamak moulé sous pression
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Domaine d'application	Fluides du groupe 2 conformément à la PED 2014/68/EU, n'attaquant pas les matériaux utilisés.
Température du fluide	-20... +100°C
Pression de service	jusqu'à la pression nominale PN, voir tableaux
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel
Homologations	ATEX sur demande
Versions spéciales	Joints en PTFE, PEEK, Raccordement de pression au choix et Acier inoxydable sur demande
Accessoires	Dispositif d'arrêt et Fin de course sur demande

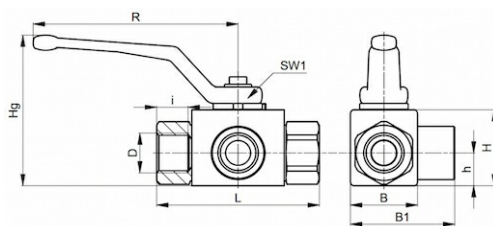
Schéma de commutation

Perçage en T		Perçage en L	
Type de commutation 01	Type de commutation 04	Type de commutation 05	
Position 1			
Position 2			

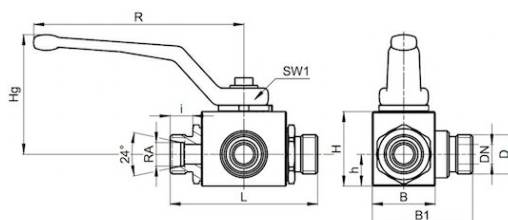
Les poignées peuvent chacune être repositionnées de 90°. Après retrait des vis de fixation centrales, l'encoche sur la partie supérieure de la tige devient visible ; elle indique la position de la bille et permet également d'identifier le type de robinet.



Dimensions



D	Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	SW1	Poids [env. kg]	Type Perçage en T	Type Perçage en L
G1/8"	4	500	29	47,5	33	13,5	82	10	69	115	9	0,40	BA646-18-L	BA236-18-L
G1/4"	6	500	29	47,5	33	13,5	82	14	69	115	9	0,46	BA646-14-L	BA236-14-L
G3/8"	10	500	35	52	38	17,5	86	14	72	115	9	0,60	BA646-38-L	BA236-38-L
G1/2"	13	500	38	59	40	19	89	16,3	83	115	9	0,70	BA646-12-L	BA236-12-L
G3/4"	20	315	52	72	57	24,5	79	18	95	200	14	1,80	BA646-34-L	BA236-34-L
G1"	25	315	61	85,5	65	29,5	87	20	113	200	14	2,40	BA646-10-L	BA236-10-L
G1 1/4"	25	315	61	84	65	29,5	87	22	120	200	14	2,64	BA646-114-L	BA236-114-L



D	Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Poids [env. kg]	Type Perçage en T	Type Perçage en L
M12x1,5	4	500	29	46,5	33	13,5	82	7	67	115	6	9	0,30	BA646-6L-L	BA236-6L-L
M14x1,5	6	500	29	46,5	33	13,5	82	7	67	115	8	9	0,40	BA646-8L-L	BA236-8L-L
M16x1,5	8	500	29	47,5	33	13,5	82	7	74	115	10	9	0,40	BA646-10L-L	BA236-10L-L
M18x1,5	10	500	35	52,5	38	17,5	86	7	74	115	12	9	0,50	BA646-12L-L	BA236-12L-L
M22x1,5	13	500	38	58,5	40	19	89	7	82	115	15	9	0,65	BA646-15L-L	BA236-15L-L
M26x1,5	13	500	38	58,5	40	19	89	7,5	82	115	18	9	0,69	BA646-18L-L	BA236-18L-L
M30x2	20	315	52	72,5	57	24,5	79	7,5	101	200	22	14	1,5	BA646-22L-L	BA236-22L-L
M36x2	25	315	61	83	65	29,5	87	7,5	108	200	25	14	2,1	BA646-28L-L	BA236-28L-L
M36x2	25	315	61	85	65	29,5	87	10,5	112	200	35	14	2,50	BA646-35L-L	BA236-35L-L

D	Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	B	B1	H	h	Hg	i	L	R	RA	SW1	Poids [env. kg]	Type Perçage en T	Type Perçage en L
M16x1,5	4	500	29	47,5	33	13,5	82	7	73	115	8	9	0,42	BA646-8S-L	BA236-8S-L
M18x1,5	6	500	29	47,5	33	13,5	82	7,5	73	115	10	9	0,43	BA646-10S-L	BA236-10S-L
M20x1,5	8	500	29	47,5	33	13,5	82	7,5	76	115	12	9	0,44	BA646-12S-L	BA236-12S-L
M22x1,5	10	500	35	52,8	38	17,5	86	8	80	115	14	9	0,50	BA646-14S-L	BA236-14S-L
M24x1,5	13	500	38	60,5	40	19	89	8,5	86	115	16	9	0,65	BA646-16S-L	BA236-16S-L
M30x2	13	500	38	60,5	40	19	89	10,5	90	115	20	9	0,70	BA646-20S-L	BA236-20S-L
M36x2	20	315	52	72,5	57	24,5	79	12	109	200	25	14	1,70	BA646-25S-L	BA236-25S-L
M42x2	25	315	61	86,5	65	29,5	87	13,5	120	200	30	14	2,40	BA646-30S-L	BA236-30S-L
M42x2	25	315	61	86,5	65	29,5	87	16	124	200	38	14	2,80	BA646-38S-L	BA236-38S-L

Illustrations non contractuelles

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

Version 3

137979 / Généré 2026/23 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 3



