

Vanne d'arrêt en bronze rouge Série C81L



Type de construction	Vanne d'arrêt en version en ligne avec garniture de presse-étoupe, tige montante broche
Actionnement	par volant en aluminium
Raccordement	G1/2" ...G2" selon ISO228/1
Matériaux	Corps Bronze rouge, Tige filetée laiton CW614N, Joint d'étanchéité de tige filetée Graphite, Volant en aluminium, Joint de siège PTFE
Température du fluide	-10...+170°C
Type de fixation	Montage dans système de tuyauterie rigide
Pression de service	Pression nominale selon le tableau pression-température
Position de montage	au choix
Domaine d'application	Gaz et liquides conformément au tableau « Groupes de fluides », qui n'attaquent pas les matériaux utilisés

Tableau pression-température en bar

-20...+100°C	120°C	140°C	170°C
16	13	11	7

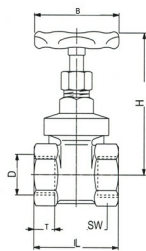
Les valeurs intermédiaires des pressions de service maximales peuvent être calculées par interpolation linéaire entre les valeurs de température immédiatement inférieure et supérieure les plus proches..

Groupes de fluides admissibles selon la directive sur les équipements sous pression 2014/68/EU

Anschluss	Gaz Groupe 1	Gaz Groupe 2	Liquides Groupe 1	Liquides Groupe 2
G1/2" ...G2"	-	X	X	X



Dimensions



Raccordement D	Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar] jusqu'à 100°C	B	H*	L	SW	T	Valeur Kv [m³/h]	Poids [env. kg]	Type
G1/2"	15	16	55	83	50	29	11	2,3	0,30	C81L-1/2"
G3/4"	20	16	60	95	60	35	12	4,8	0,42	C81L-3/4"
G1"	25	16	65	105	70	42	14,5	7	0,64	C81L-1"
G1 1/4"	32	16	65	125	84	51	15,5	11	0,95	C81L-1 1/4"
G1 1/2"	40	16	75	150	90	58	16	17	1,23	C81L-1 1/2"
G2"	50	16	80	165	110	70	18	25	1,86	C81L-2"

* Hauteur en position ouverte

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robinerie / Vannes, clapets et vannes-vanne - manuels / Robinets-vannes et vannes d'arrêt / Vanne d'arrêt Série C81L