

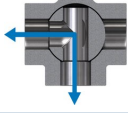
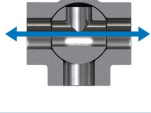
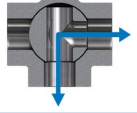
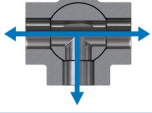
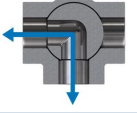
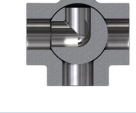
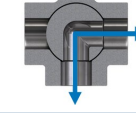
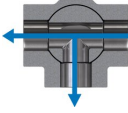
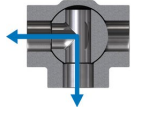
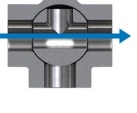
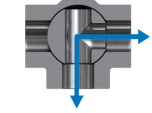
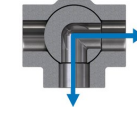
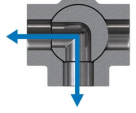
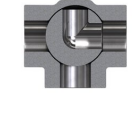
Vannes à boisseau sphérique 3 voies en laiton

Série 3500 et 3600



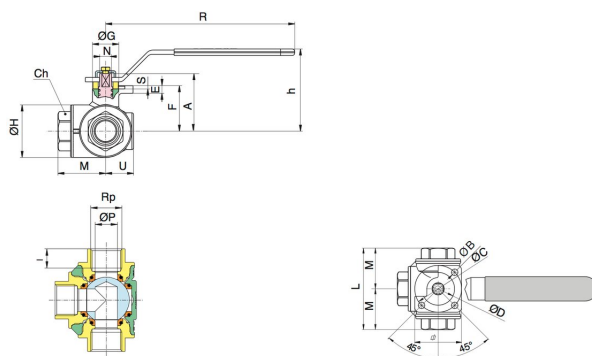
Type de construction	Robinet à passage intégral avec flottant bille, passage intégrale, Bille étanchéité à trois couches
Raccordement	RP1/4"...RP2" selon ISO7/1
Matériaux	Corps Laiton CW617N nickelé, Bille en laiton CW617N chromée dure, Joint à bille PTFE, Joint d'étanchéité de tige fileté PTFE/FKM/EPDM, Levier manuel en acier zingué avec gaine en PVC noire
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide
Position de montage	au choix
Domaine d'application	Gaz et liquides du groupe 2 conformément à PED 2014/68/EU, qui n'attaquent pas les matériaux utilisés.
Température du fluide	-20...+160°C
Pression de service	0bar jusqu'à Pression nominale selon tableau pour températures de service jusqu'à 80°C. Pression de service admissible pour des températures plus élevées, voir le diagramme pression-température, non adapté au vide.
Actionnement	par rotation de 90° du levier manuel

Schéma de commutation

3500				3600		
Type de commutation 01	Type de commutation 02	Type de commutation 03	Type de commutation 04	Type de commutation 05	Type de commutation 06	Type de commutation 07
Position 1						
						
Position 2						
						
Les poignées peuvent chacune être repositionnées de 90°. Après retrait des vis de fixation centrales, l'encoche sur la face supérieure de la tige devient visible ; elle indique la position de la bille et permet également d'identifier le type de robinet.						

Dimensions



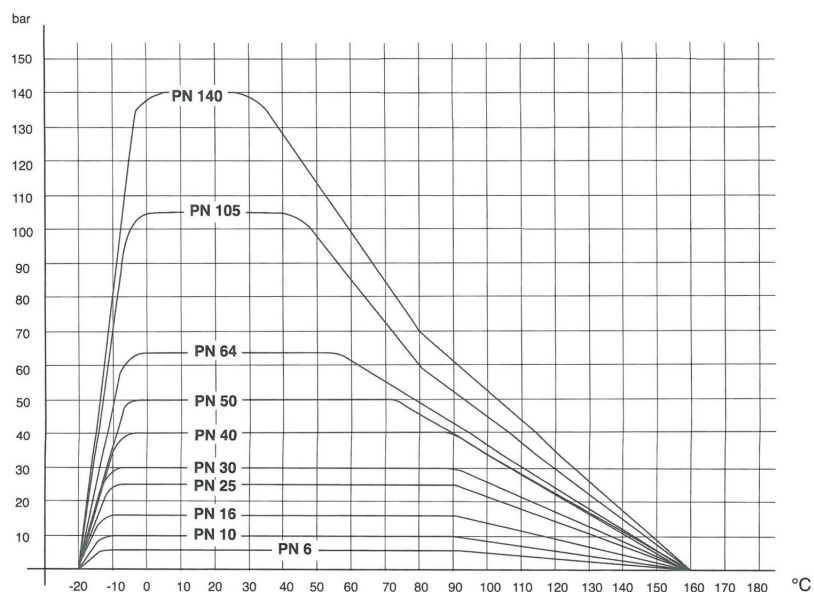


Raccordement	A	B	C	Ch	D	E	F	G	H	h	I	L	M	N	P	R	S	U	*
RP1/4"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP3/8"	39,5	6	36 F03	22	25	5	30,5	22	34	62	11,4	67	33,5	9	11	120	2	19,5	38
RP1/2"	41,5	6	36 F03	27	25	5	32,5	22	39	64	15	77	38,5	9	14	120	2	22	38
RP3/4"	42,5	7	50 F05	32	35	7	41,5	24	48	75	16,3	87	43,5	11	19	170	3	24,5	50
RP1"	58	7	50 F05	41	35	7	47	24	60	80,5	19,1	105	52,5	11	24,2	170	3	30	50
RP11/4"	70,5	7	50 F05	50	35	7	59,5	32	72	93	21,4	122,5	61,2	11	30	170	3	38	50
RP11/2"	89	9	70 F07	55	55	8	74	37	86	111	21,4	138,5	69,2	14	38	230	3	44,5	70
RP2"	100	9	70 F07	70	55	8	85	37	111	122	25,7	166	83	14	49,5	230	3	56	70

Diamètre nominal DN[mm]	PN [bar]	Valeur Kv [m³/h]	Poids [env. kg]	Type Perçage en L	Type Perçage en T
8	30	2,8	0,55	3600-1/4"	3500-1/4"
10	30	3	0,52	3600-3/8"	3500-3/8"
15	30	3,9	0,65	3600-1/2"	3500-1/2"
20	30	7,9	1,10	3600-3/4"	3500-3/4"
25	16	13	1,83	3600-1"	3500-1"
32	10	20,7	2,75	3600-11/4"	3500-11/4"
40	10	38,7	4,57	3600-11/2"	3500-11/2"
50	10	54	8,37	3600-2"	3500-2"



Diagramme pression-température



Illustrations sans engagement

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

Robinetterie / Robinets à boisseau sphérique - manuels / Robinets à boisseau sphérique - laiton / Vanne à boisseau sphérique en laiton Série 3600, 3500

