

CARACTERISTIQUES

Les robinets à tournant sphérique sont des robinets 2 voies passage intégral destinés aux applications courantes de la robinetterie. Ce robinet économique, PN10 permet d'isoler les réseaux d'eau ou de fluide acide ou basique basse pression

. Les joints de siège en PTFE assurent une durée de vie élevée. Les matériaux utilisés sont traités pour une protection anti UV. Modèle entièrement démontable. Fixation murale avec insert métallique en option.

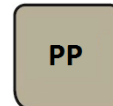
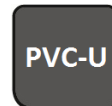


VERSIONS DISPONIBLES

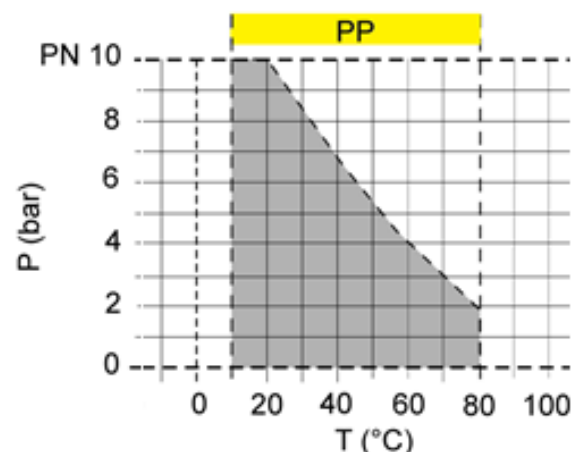
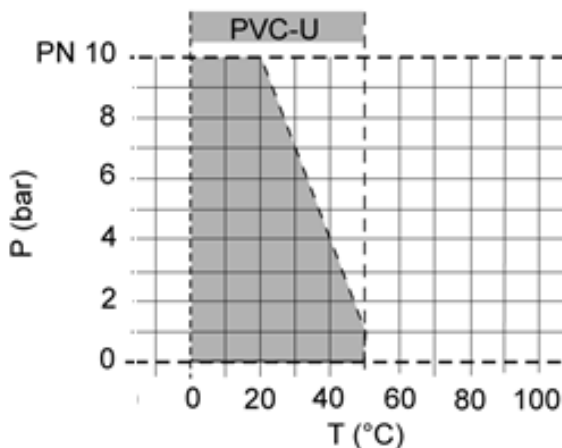
	CORPS	JOINTS
	PVC-U	EPDM
	PVC-U	FPM
	PP	EPDM
	PP	FPM

Diamètre : DN15 à DN100

Raccordement union avec embout femelle selon DIN/ISO
Taraudage BSP en option.



LIMITES D'EMPLOI

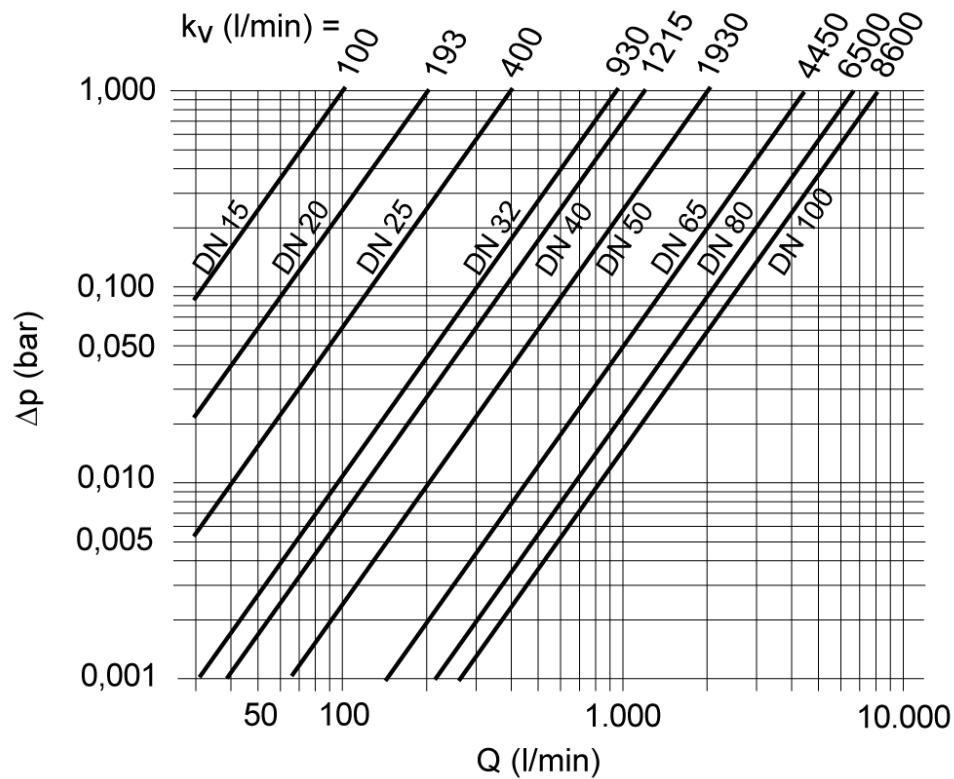


Les limites de chaque matériau sont valables pour les pressions nominales indiquées et pour une durée de sollicitation de 25 ans. Il s'agit ici de valeurs indicatives pour des matières transportées non dangereuses (DIN 2403), pour lesquelles le matériau de la vanne est résistant. Pour l'utilisation sur des températures inférieures à 0°C (+10°C en PP) nous consulter.

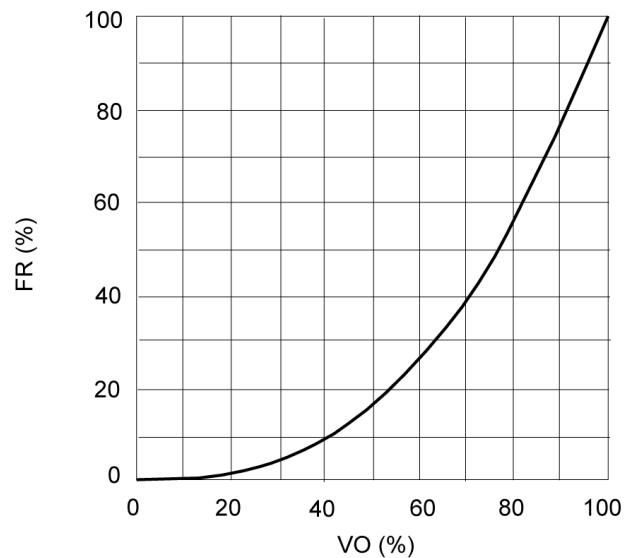
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Courbe de perte de charge (Valeur indicative pour H₂O à 20°C)



ΔP = Perte de pression
Q = Débit

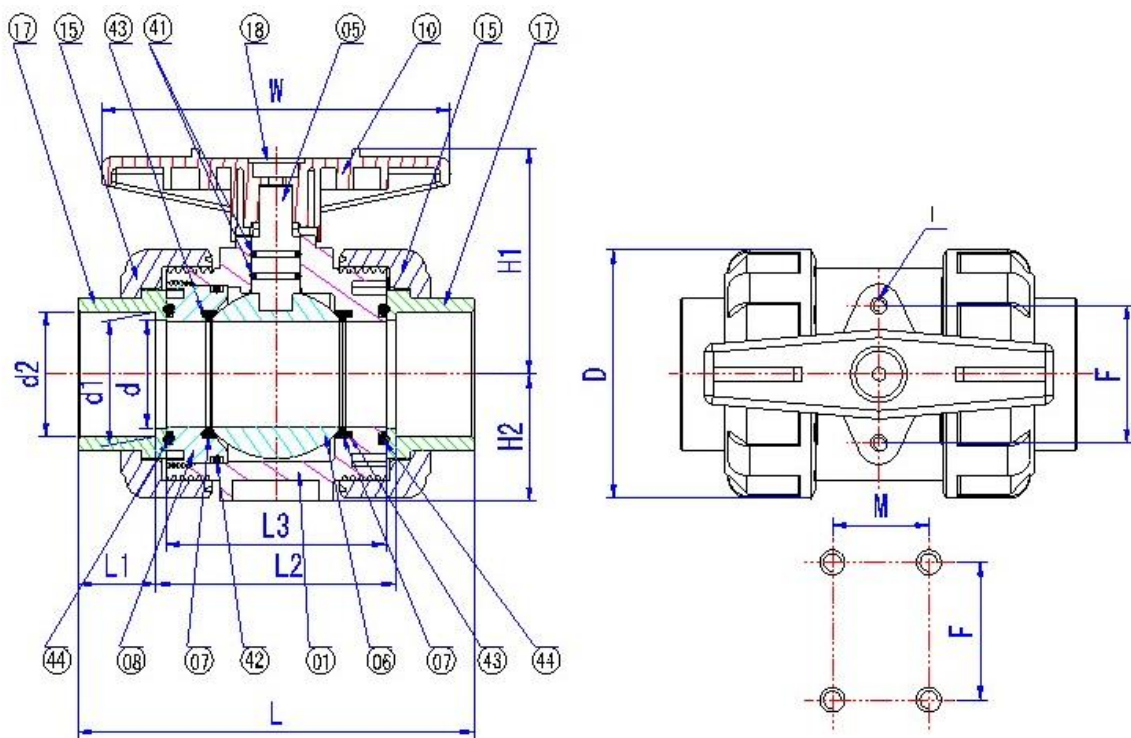


VO = Ouverture de vanne
FR = Valeur K_v

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

DIMENSIONS (mm)

DN	d	d1	d2	D	L	L1	L2	L3	N	H1	H2	F	M
15	20	20.30	20.10	54	92	16	60	52	84	52.5	27.5	31	
20	25	25.30	25.10	63	110	19	62	54	90	59	32	33	
25	32	32.30	32.10	73.5	114	22	70	62	106	67.5	37.25	40	
32	40	40.30	40.10	84.5	130	26	78	70	116	77.5	42.75	52	
40	50	50.30	50.10	98	151.5	32	87.5	79.5	128	90	50	52	
50	63	63.30	63.10	118	171	38	95	85	140	106	60	70	
65	75	75.30	75.10	150	238.5	47	144.5	132.5	210	136.5	76.5	84	45
80	90	90.40	90.10	169	268	51	166	150	235	149.5	86	84	45
100	110	110.40	110.10	211	318	61	196	172	260	175	107	121	49



CONSTRUCTION

n°	Item			n°	Item		
01	Corps	PVC-U	PP	17	Collet	PVC-U	PP
05	Axe	PVC-U	PP	18	Capuchon	ABS	ABS
06	Sphère	PVC-U	PP	41	Joints d'axe	EPDM / FPM	EPDM / FPM
07	Joints de sphère	PTFE	PTFE	42	Joint de bague	EPDM / FPM	EPDM / FPM
08	Bague support	PVC-U	PP	43	Joints de fermetures	EPDM / FPM	EPDM / FPM
10	Poignée	ABS	ABS				
15	Ecrou d'union	PVC-U	PP	44	Joints d'union	EPDM / FPM	EPDM / FPM

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles