ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE TYPE C10 - PVC-U

CARACTERISTIQUES

Les robinets à tournant sphérique sans zone de rétention type C10 dont le corps est moulé sur la boule sont des robinets 2 voies passage intégral destinés aux applications dans le traitement des eaux, d'installations chimiques et industrielles. Ce robinet à boisseau sphérique manuel, PN10 permet d'isoler les réseaux d'eau ou fluides liquides, neutres, agressifs, avec particules solides (Cf. table de résistance des matériaux Sectoriel). Les joints de siège sont en PTFE avec fiabilité de fonctionnement élevée, transmission de couple élevée par poignée manuelle. Caractéristiques d'écoulement excellentes. Position de montage au choix.



MODELES DISPONIBLES

REFERENCE	CORPS	JOINTS
5100DC - - -*	PVC-U	EPDM

STÜBBE

PVC-U

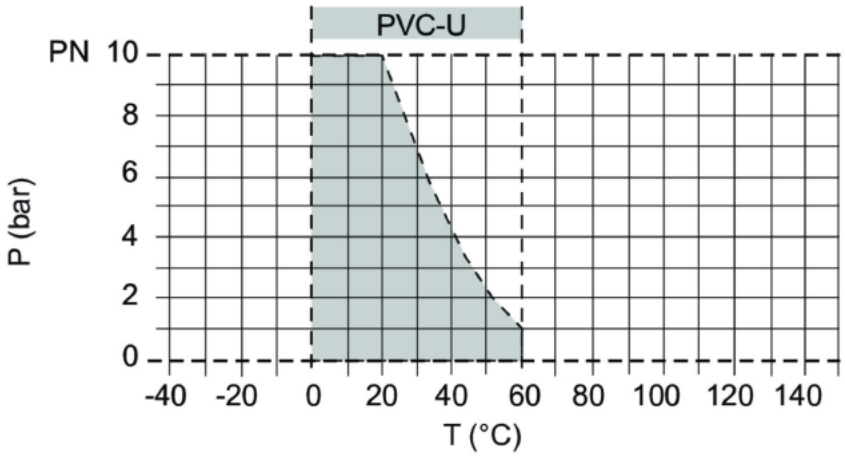
IR 1

Diamètre : DN15 à DN50

Raccordement union avec embout femelle à coller selon DIN/ISO

*- - - DN du robinet (exemple Robinet C10 PVC-U/EPDM DN 15 code 5100DC015)

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. Nous consulter.

DN	15	20	25	32	40	50
d	20	25	32	40	50	63
Couple (Nm)	4	5	6	8	10	16

Les couples indiqués sont des valeurs indicatives. Ils ont été déterminés avec les pressions nominales indiquées pour de l'eau (H2O, 20°C). En fonction de la pression de service et du fluide, ces valeurs peuvent-être supérieures ou inférieures.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

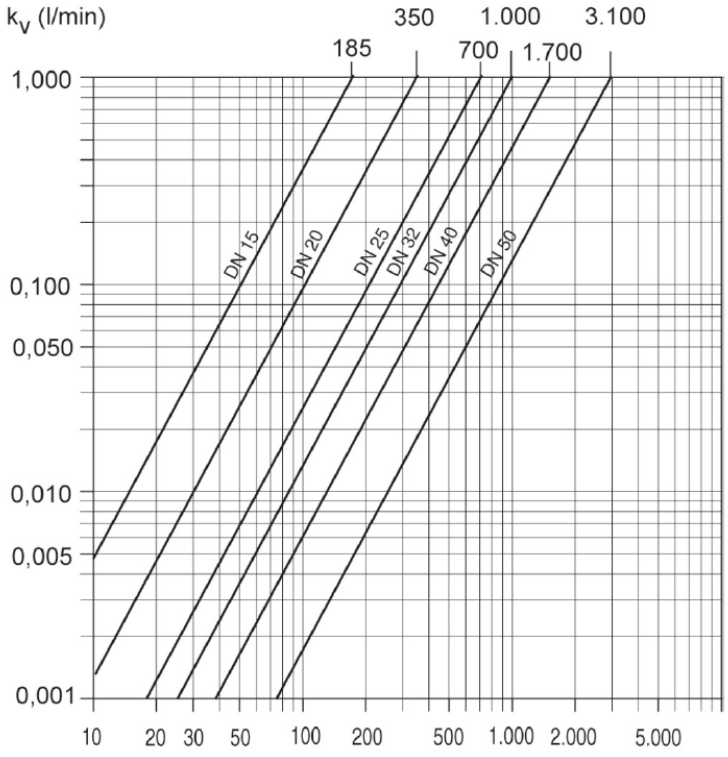
SECTORIEL robinetterie plastique

SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

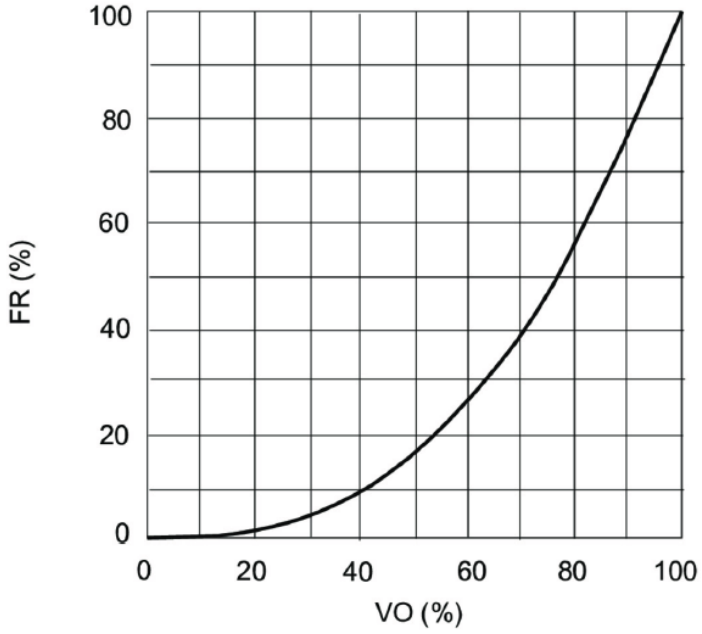
ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE TYPE C10 - PVC-U

CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES

Courbe de perte de charge (Valeur indicative pour H_2O à 20°C)



ΔP = Perte de pression
Q = Débit



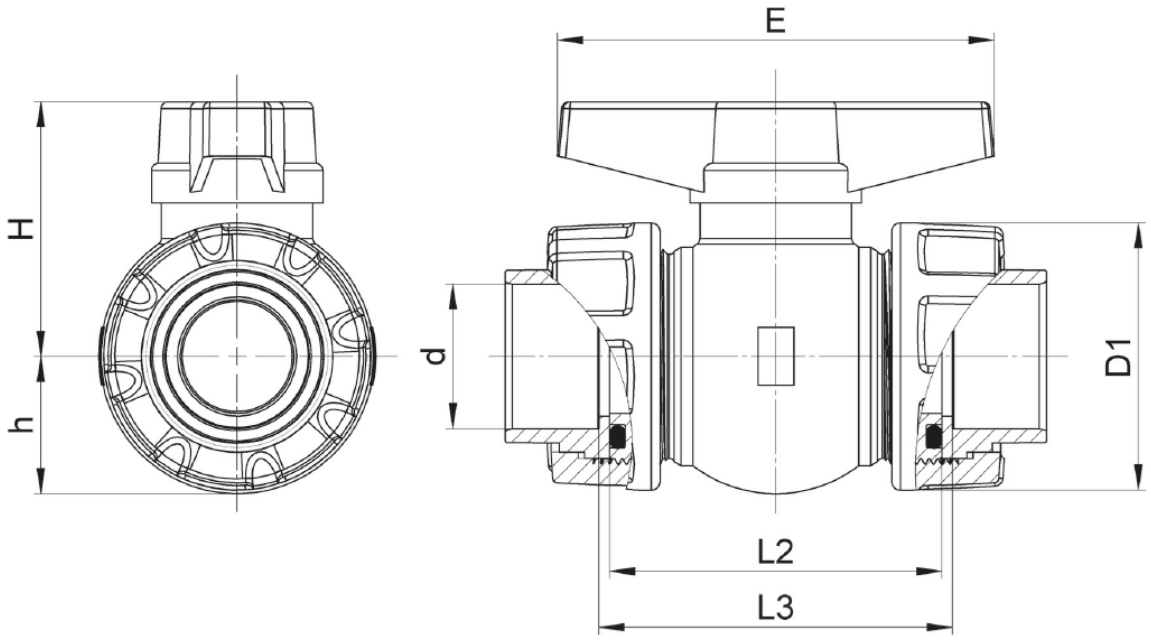
VO = Ouverture de vanne
FR = Valeur K_V

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE TYPE C10 - PVC-U

DIMENSIONS (mm) ET POIDS (Kg)

DN	d	E	h	H	L2	L3	D1	Poids (Kg)
15	20	60	18,5	42	64	70	41	0,126
20	25	85	25	55	76	82	51	0,244
25	32	85	26	55	81	87	58	0,316
32	40	120	38	70	92	98	72	0,524
40	50	120	38	70	95	101	80	0,604
50	63	145	46	84	115	121	100	1,664



CONSTRUCTION

Désignation	Matériau
Corps	PVC-U
Axe	PE
Siège	PTFE
Joint d'axe	EPDM
Joint d'union	EPDM
Joint torique	EPDM
Joint torique	EPDM
Poignée	PVC-U Orange
Ecrou union	PVC-U
Collet	PVC-U

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles