

X2900F

Vanne à boisseau sphérique
Système d'obturation

Fiche Technique



Description

- Corps et sphère inox 316
- Joint PTFE
- Passage intégral
- Raccordement à brides
- Platine ISO 5211
- Commande par poignée inox cadennassable.



X2900F

Vanne à boisseau sphérique - Système d'obturation

DN		PFA en bar	PS en bar				Cat.	Réf.	Poids Kg
"	mm		L1	L2	G1	G2			
1/2"	15	40	40	40	40	40	3,3	149B12094	1,28
3/4"	20	40	40	40	40	40	3,3	149B12095	1,64
1"	25	40	40	40	40	40	3,3	149B12096	2,79
1 ^{1/4} "	32	40	40	40	x	40	3,3	149B12097	4,19
1 ^{1/2} "	40	40	40	40	x	25	3,3	149B12098	5,17
2"	50	40	40	40	x	20	3,3	149B12099	6,54
2 ^{1/2} "	65	16	16	16	x	15	3,3	149B12100	11,98
3"	80	40	25	40	x	12	3,3	149B12101	14,85
4"	100	16	16	16	x	10	3,3	149B12102	20,20

Important :

Les indications de température et de pression données pour les différentes catégories de fluides (L1/L2/G1/G2) ne constituent en aucun cas une garantie d'utilisation. Il est donc indispensable de valider l'utilisation des produits en fonction des conditions de service auprès de notre service préconisation.

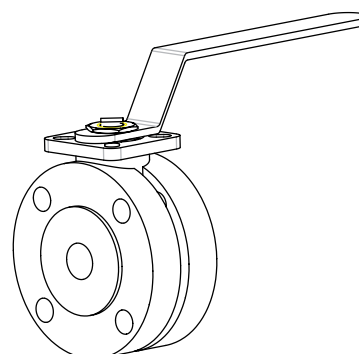
De plus, les notices d'instructions de service sont disponibles sur notre site Internet www.socla.com ou sur simple demande auprès de notre service commercial.

Caractéristiques techniques

Température d'utilisation	-20 °C à 100 °C
Pression de fonctionnement admissible (PFA) en eau	Voir tableau ci-dessus
Pression de service maxi admissible (PS) autres fluides	Voir tableau ci-dessus
Raccordement	Brides, dimensions selon DIN 2501
Fluides admis	Gaz neutres et liquides, viscosité jusqu'à 120 mm ² /s

Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	Corps	Inox	AISI 316	1,4408
2	Sphère	Inox	AISI 316	1,4408
3	Arbre d'entraînement	Inox	AISI 316	1,4408
4	Joint sphère	PTFE		
5	Joint de l'arbre	PTFE		
6	Poignée	Inox		

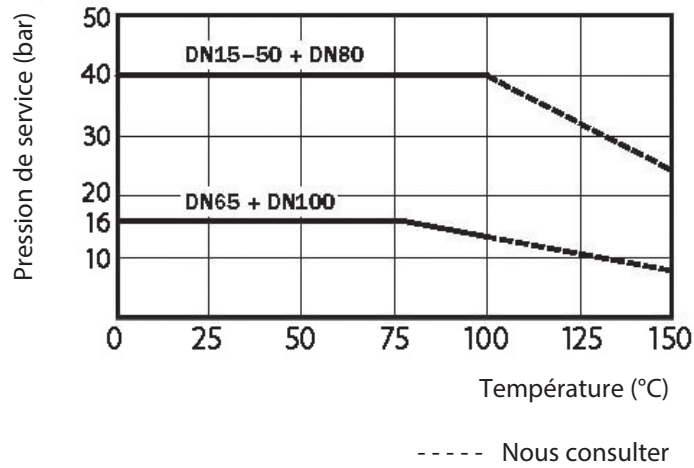


Application

Industrie, haute pression, haute température.

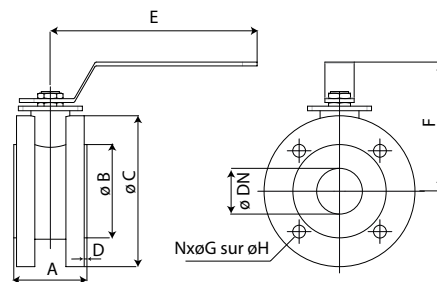
Caractéristiques de fonctionnement

X2900F - Diagramme pression / température



Encombres

DN		A	øB	C	D	E	F	Fixation de bride		
								N	G	øH
"	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	ISO	mm
1/2"	15	41	45	81	2	145	80	4	M12	65
3/4"	20	44	58	99	2	145	85	4	M12	75
1"	25	50	68	115	2	184	102	4	M12	85
1 ⁿ 1/4	32	60	78	140	2	184	114	4	M16	100
1 ⁿ 1/2	40	65	88	150	3	226	134	4	M16	110
2"	50	80	102	165	3	226	141	4	M16	125
2 ⁿ 1/2	65	110	122	185	3	366	160	4	M16	145
3"	80	120	138	200	3	366	170	8	M16	160
4"	100	150	158	220	3	366	183	8	M16	180



X2900F

Les descriptions, photographies et illustrations contenues dans cette fiche technique sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Socla se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes ou contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Socla figurant sur notre site internet. Socla s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Socla, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de Socla.



A WATTS Brand

Socla sas

365 rue du Lieutenant Putier • 71530 Virey-Le-Grand • France

Tél. +33 03 85 97 42 00 • Fax +33 03 85 97 42 42

contact@wattswater.com • www.socla.com

ISO 9001 version 2015 / ISO 18001