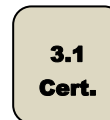


ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE 737-747 XS

CARACTERISTIQUES

Les robinets à tournant sphérique 2 voies 737XS (acier) et 747XS (inox) sont destinés au sectionnement des réseaux de fluides haute température comme la vapeur saturée jusqu'à 15 bar. De construction 3 pièces à tirants extérieurs, ils sont facilement démontables pour entretien. Le robinet est à passage intégral, avec un dispositif antistatique et une double étanchéité au presse-étoupe. Ils sont homologués CE, ATEX, sécurité feu et TA-LUFT.



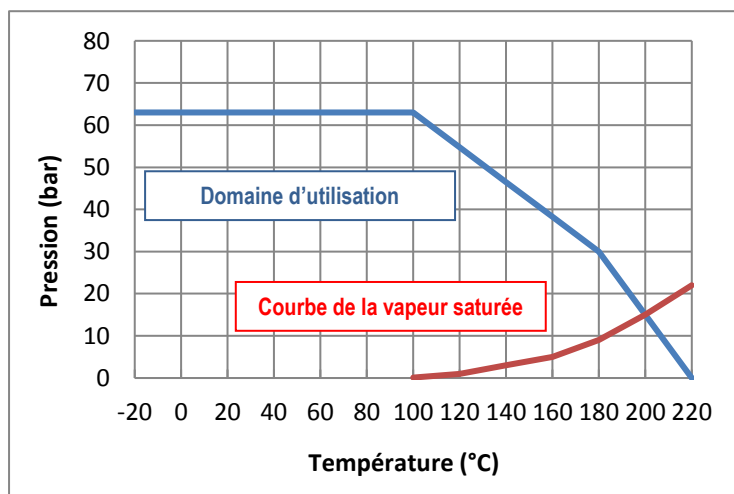
MODELES DISPONIBLES

Diamètres 1/2" à 2"

Racc.	G	BW	SW
acier	737 XS	738 XS	739 XS
inox	747 XS	748 XS	749 XS

LIMITES D'EMPLOI

Matière	acier	inox
Pression du fluide : PS	63 bar (20°C)	
Température du fluide : TS	-25°C / +220°C	-40°C / +220°C
Utilisation sur la vapeur	15 bar / +200°C	



DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTION

OBJET	Norme	ON	OBJET	Norme
Directive CE pression 2014/68	1/2" à 1" : non soumis		Test final	EN 12266
	1"1/4 à 2" : catégorie III	TÜV 0035	Certificat matière	EN 10204
Dimensionnement	EN 12516-1		Racc. motorisation	ISO 5211
Nuance des aciers	EN 1503-1		Sécurité feu	API 607/5 – ISO 10497-5
Directive ATEX	II 2G/D Tx zones 1,2,21 et 22	SIRA 0518	EN 13463-1 et 5	

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



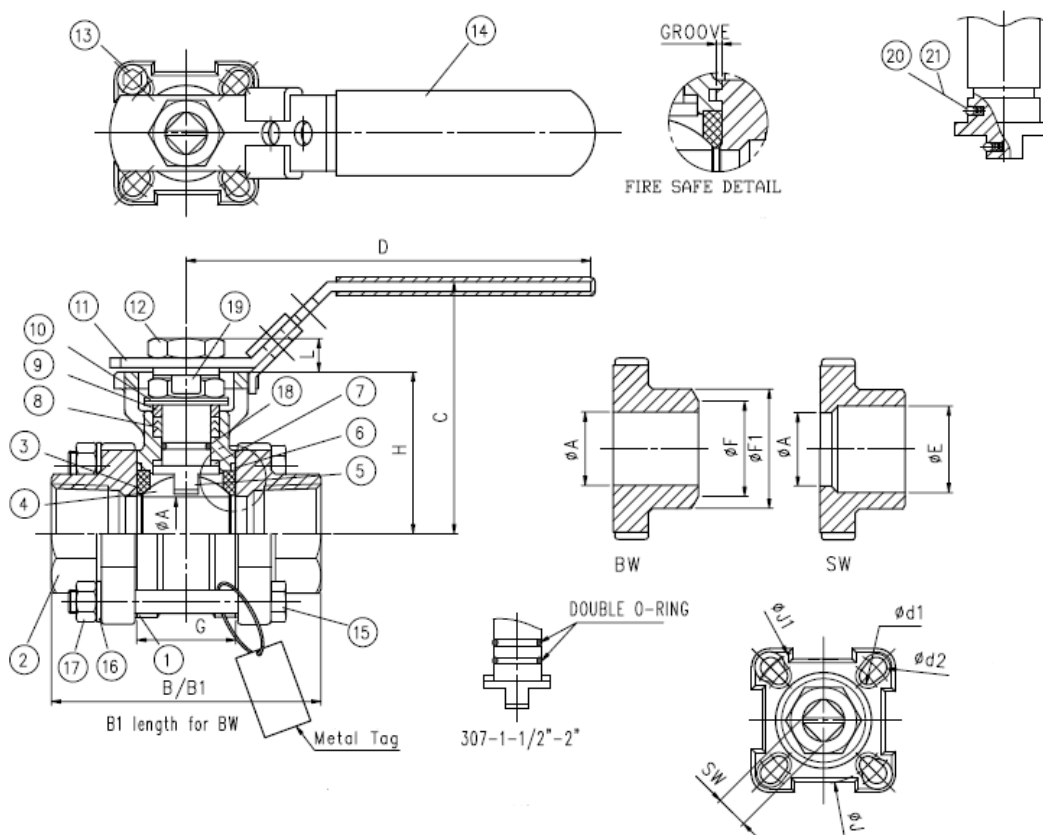
SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél : +33 4 74 94 90 70 – Fax : +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.fr / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/2
Ref.	FT2712
Rev.	01
Date	08/2017

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE 737-747 XS

CONSTRUCTION

N°	Désignation	Acier	Inox	N°	Désignation	Acier	Inox
1	Corps	1.0619	1.4408	12	Ecrou	Inox 304	Inox 304
2	Embouts	1.0619	1.4408	13	Buttée	Inox 304	Inox 304
3*	Sièges	PTFE+50% inox	PTFE+50% inox	14	Manchon	PVC	PVC
4	Sphère	CF8M / 316	CF8M / 316	15	Tirants	Inox 304	Inox 304
5	Axe	Inox 316	Inox 316	16	Rondelle	Inox 304	Inox 304
6*	Joint de corps	Graphite	Graphite	17	Ecrous	Inox 304	Inox 304
7*	Rondelle	PTFE+15%GF	PTFE+15%GF	18*	O-ring	FPM	FPM
8*	Garniture	Graphite	Graphite	19	Frein d'écrou	Inox 304	Inox 304
9	Entretoise	Inox 301	Inox 301	20	Anti-statique	Inox 316	Inox 316
10	Rondelle B.	Inox 301	Inox 301	21	Ressort	Inox 304	Inox 304
11	Levier	Inox 304	Inox 304	* Pièces faisant partie du kit de maintenance			



DIMENSIONS (mm)

DN	A	B (G)	B (SW)	B1 (BW)	C	D	E	F	F1	G	H	J1	SW
1/2"	16	75	75	75	70,9	110	21,9	17	22,4	25,2	42,3	42	9
3/4"	20	80	80	90	73,4	110	27,2	22	28,2	27,7	44,8	42	9
1"	24,5	90	90	100	84,1	135	34,0	28	33,7	33,0	54,0	50	11
1"1/4	32	110	110	110	89,3	135	42,7	37	44,0	41,2	59,2	50	11
1"1/2	38	120	120	125	109,5	165	48,8	43	50,8	49,3	73,5	70	14
2"	50	140	140	150	118,9	165	61,3	54	62,6	63,6	82,9	70	14

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



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.fr / Email : sectoriel@sectoriel.fr

Pages	2/2
Ref.	FT2712
Rev.	01
Date	08/2017