

# ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE SW

## PASSEPORT TECHNIQUE

## ROBINET À BOISSEAU SPHÉRIQUE 3 PIÈCES À SERVOMOTEUR ÉLECTRIQUE CORPS INOX PASSAGE INTÉGRAL

## BSE 6389-J34

#### **APPLICATION**

**Domaines d'application:** Industries chimiques, pétro-chimiques, installations hydrauliques et de chauffage.











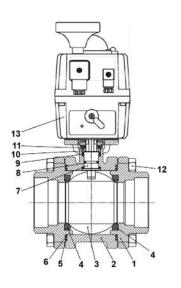
Fluides: eau, hydrocarbures, produits liquides compatibles

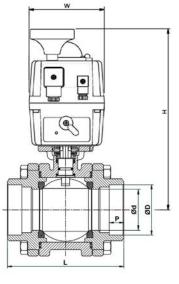
#### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Du DN 1/4" au DN 4".
- Presse étoupe assurant l'étanchéité de la tige.
- Joint de PE en PTFE en deux parties
- Double étanchéité à l'axe PTFE/Viton.
- Sécurité feu suivant la norme API 607.
- Passage intégral, axe inéjectable.
- Raccordement SW (Socket welding).
- Avec moteur électrique 24-240V 50/60HZ.

#### CONSTRUCTION

Rep.	Désignation	Matière			
1	Corps	Inox CF8M			
2	Embout	Inox CF8M			
3	Sphère	Inox AISI 316			
4	Siège	PTFE			
5	Joint de corps 1	Graphite			
6	Joint de corps 2	Graphite			
7	Palier	PTFE			
8	Tige	Inox AISI 316			
9	Joint torique	Viton			
10	Joint de tige	PTFE			
11	Joint de tige	PTFE			
12	Presse étoupe	Inox AISI 304			
13	Servomoteur électrique				





### **DIMENSIONS**

		ь	P	١.	н	w	С	ISO5211	Référence	Couple*	Poids			
mm	u	d	a	a	ا تا	F	_	_ "	**		1303211	actionneur**	(Nm)	(kg)
8	11	14	10	50	211	110	9	F03/F04	T20J34C	5	2,33			
10	12.5	17.6	10	60	211	110	9	F03/F04	T20J34C	5	2,38			
15	15	21.7	10	75	211	110	9	F03/F04	T20J34C	5	2,42			
20	20	27.3	13	80	219	110	11	F03/F04	T20J34C	8	2,88			
25	25	34.1	13	90	227	110	11	F04/F05	T20J34C	10	3,23			
32	32	42.8	13	110	233	110	14	F04/F05	T20J34C	14	4,14			
40	40	48.7	13	120	233.5	110	14	F05/F07	T20J34C	18	5,08			
50	50	61	16	140	247	110	14	F05/F07	T35J34C	25	6,06			
65	65	77	16	185	296	110	17	F07/F10	T55J34C	48	11,04			
80	80	90	16	205	308.5	110	17	F07/F10	T85J34C	75	16,36			
100	100	115.2	20	240	379.5	110	17	F07/F10	T140J34C	110	27,56			
	10 15 20 25 32 40 50 65 80 100	8 11 10 12.5 15 15 20 20 25 25 32 32 40 40 50 50 65 65 80 80 100 100	8 11 14   10 12.5 17.6   15 15 21.7   20 20 27.3   25 25 34.1   32 32 42.8   40 40 48.7   50 50 61   65 65 77   80 80 90	8 11 14 10   10 12.5 17.6 10   15 15 21.7 10   20 20 27.3 13   25 25 34.1 13   32 32 42.8 13   40 40 48.7 13   50 50 61 16   65 65 77 16   80 80 90 16   100 100 115.2 20	8 11 14 10 50   10 12.5 17.6 10 60   15 15 21.7 10 75   20 20 27.3 13 80   25 25 34.1 13 90   32 32 42.8 13 110   40 40 48.7 13 120   50 50 61 16 140   65 65 77 16 185   80 80 90 16 205   100 100 115.2 20 240	8 11 14 10 50 211   10 12.5 17.6 10 60 211   15 15 21.7 10 75 211   20 20 27.3 13 80 219   25 25 34.1 13 90 227   32 32 42.8 13 110 233   40 40 48.7 13 120 233.5   50 50 61 16 140 247   65 65 77 16 185 296   80 80 90 16 205 308.5   100 100 115.2 20 240 379.5	8 11 14 10 50 211 110   10 12.5 17.6 10 60 211 110   15 15 21.7 10 75 211 110   20 20 27.3 13 80 219 110   25 25 34.1 13 90 227 110   32 32 42.8 13 110 233 110   40 40 48.7 13 120 233.5 110   50 50 61 16 140 247 110   65 65 77 16 185 296 110   80 80 90 16 205 308.5 110   100 100 115.2 20 240 379.5 110	8 11 14 10 50 211 110 9   10 12.5 17.6 10 60 211 110 9   15 15 21.7 10 75 211 110 9   20 20 27.3 13 80 219 110 11   25 25 34.1 13 90 227 110 11   32 32 42.8 13 110 233 110 14   40 40 48.7 13 120 233.5 110 14   50 50 61 16 140 247 110 14   65 65 77 16 185 296 110 17   80 80 90 16 205 308.5 110 17   100 100 115.2 20 240 379.5 110 17	8 11 14 10 50 211 110 9 F03/F04   10 12.5 17.6 10 60 211 110 9 F03/F04   15 15 21.7 10 75 211 110 9 F03/F04   20 20 27.3 13 80 219 110 11 F03/F04   25 25 34.1 13 90 227 110 11 F04/F05   32 32 42.8 13 110 233 110 14 F04/F05   40 40 48.7 13 120 233.5 110 14 F05/F07   50 50 61 16 140 247 110 14 F05/F07   65 65 77 16 185 296 110 17 F07/F10   80 80 90 16 205 308.5 110 17	8 11 14 10 50 211 110 9 F03/F04 T20J34C   10 12.5 17.6 10 60 211 110 9 F03/F04 T20J34C   15 15 21.7 10 75 211 110 9 F03/F04 T20J34C   20 20 27.3 13 80 219 110 11 F03/F04 T20J34C   25 25 34.1 13 90 227 110 11 F04/F05 T20J34C   32 32 42.8 13 110 233 110 14 F04/F05 T20J34C   40 40 48.7 13 120 233.5 110 14 F05/F07 T20J34C   50 50 61 16 140 247 110 14 F05/F07 T35J34C   65 65 77 16 185 296 110 17 <	8 11 14 10 50 211 110 9 F03/F04 T20J34C 5   10 12.5 17.6 10 60 211 110 9 F03/F04 T20J34C 5   15 15 21.7 10 75 211 110 9 F03/F04 T20J34C 5   20 20 27.3 13 80 219 110 11 F03/F04 T20J34C 8   25 25 34.1 13 90 227 110 11 F04/F05 T20J34C 10   32 32 42.8 13 110 233 110 14 F04/F05 T20J34C 14   40 40 48.7 13 120 233.5 110 14 F05/F07 T30J34C 18   50 50 61 16 140 247 110 14 F05/F07 T35J34C 25   65 </td			

<sup>\* -</sup> Préconisation valable pour ΔP maxi de 10 bar. Pour une ΔP à 16 bar nous consulter)

## CONDITIONS DE SERVICE

Pression maxi de service : 140 bar

Dépression maxi : -0.7 bar

Température maxi de service: -25°C / +180°C.

## **HOMOLOGATIONS PRODUITS**







#### 

COURBES PRESSION-TEMPERATURE

ISO 5211



## **Tecofi France**