

Ref. : BS 1169FFP pas

Rev. : Initial

Date : 04/09/2013

Page : 1/1

# ROBINET A BOISSEAU SPHERIQUE AVEC POIGNEE PAPILLON PASSAGE INTEGRAL

## BS 1169FFP



### APPLICATION

Usage général : Arrosage, irrigation, chauffage sanitaire, eau potable, climatisation

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN1/4" au DN 2".  
Fabrication suivant la norme NF079  
Passage intégral  
Axe inéjectable  
Bille pleine  
Sphère percée ( évite la stagnation d'eau entre la sphère et le corps ) jusqu'au DN 1"1/2  
Presse étoupe PTFE G200 + joint torique EPDM 4270  
Manette papillon aluminium de couleur verte RAL 6029



### CONSTRUCTION

11	Ecrou	Acier galvanisé	Revêtement geomet 321
10	Poignée papillon	Aluminium	
9	Joint	PTFE	
8	Ecrou de PE	Laiton	CW614 N suivant EN 12164
7	Embout	Laiton	CW617 N suivant EN 12165
6	Garniture	PTFE	
5	Fouloir	Laiton	CW614 N suivant EN 12164
4	Siège	PTFE G400	
3	Tige	Laiton	CW614 N suivant EN 12164
2	Sphère	Laiton	CW617 N suivant EN 12165
1	Corps	Laiton	CW617 N suivant EN 12165
<b>Rep.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Matière</b>	

### DIMENSIONS

DN		L	L1	L2	H	Poids (kg)
mm	inch					
8	1/4"	42,5	8	50	36,5	0,111
12	3/8"	42,5	8,5	50	36,5	0,097
15	1/2"	50,5	10,5	50	40,5	0,165
20	3/4"	61	12	50	44	0,258
25	1"	71	13,5	60	54,5	0,435
32	1"1/4	83,5	15,5	—	—	—
40	1"1/2	93	15,5	—	—	—
50	2"	112	19	—	—	—

### CONDITIONS DE SERVICE

Température de service: - 5°C / +90°C  
Température de pointe : +110°C ( 1 heure maxi )

Pressions de service : 40 bar de DN1/4" au DN 3/4" ,  
25 bar du 1" au 1"1/4,  
16 bar au delà

### AGREMENT ET NORMES

Taraudage gaz suivant la norme ISO 228-1.

Attestation de conformité sanitaire ACS n° ACC LY 136

