

# ROBINETTERIE - Vannes à boisseau sphérique

Modèles "Fire Safe" - Tenue au vide - PN40

ACIER

## Type BAFM.003 - Type BAFM.004

**Caractéristiques :** Vanne à boisseau sphérique :

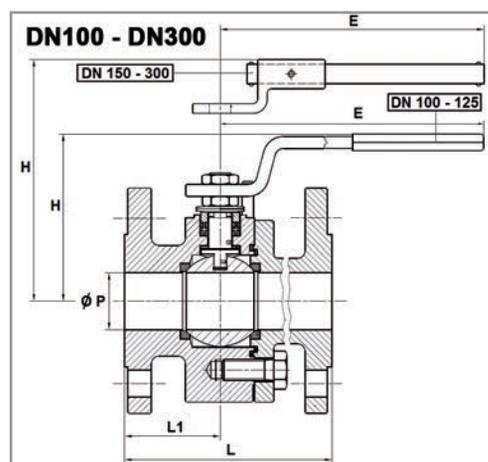
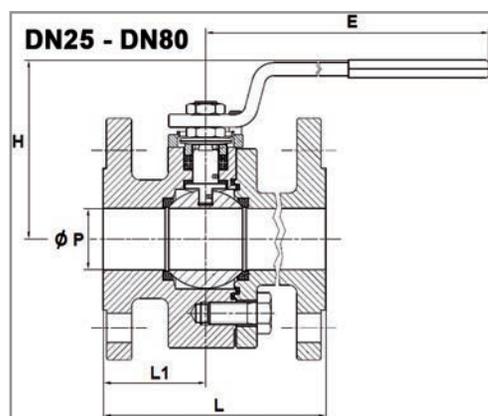
- 2 pièces
- Corps en acier (BAFM.003) ou en inox (BAFM.004) usiné dans la barre
- Sphère en acier inox
- Étanchéité de l'axe par 2 joints PTFE + 2 joints graphite avec une bague inox
- Passage intégral
- Température de service du fluide : - 28°C à + 200°C
- Axe inéjectable
- Modèle 2 pièces (Split body)
- A brides R.F. GN40 jusqu'au DN 80 sauf DN65 GN16, GN16 au-delà
- Double système antistatique
- Sécurité feu BS 6755-2
- Double étanchéité corps / embout
- Presse étoupe avec rattrapage de jeu par rondelles élastiques
- Peinture époxy polyamide couleur bleue RAL5012 épaisseur 35 microns pour modèle acier
- Tenue au vide  $1,33 \times 10^{-5}$  bar
- Distance entre-brides selon EN 558 série 14 du DN15 au DN100 inclus et série 15 du DN125 au DN200 inclus



### Options :

- Motorisable (Platine ISO 5211)
- Système de cadenassage du DN15 au DN200
- Levier inox du DN 15 au DN 200
- Volant acier ovale du DN15 au DN32
- Volant inox ovale du DN40 au DN300
- Visserie tout inox
- Prolongateur d'axe acier hauteur 100 mm du DN15 au DN200
- Prolongateur d'axe inox hauteur 100 mm du DN15 au DN200
- Dégraissage oxygène du DN15 au DN200
- Dégraissage standard
- Joints PTFE chargés verre, graphite, inox ou avec âme métallique
- Tenue intégrale PTFE ou PTFE chargé verre
- Enveloppe de réchauffage acier ou inox
- Revêtement spéciaux
- Trou de décompression dans la sphère
- Joint torique sur l'axe

**Applications :** Industries chimiques et pharmaceutiques, industries pétro-chimiques, installations hydrauliques, air comprimé



Référence		DN	PN	GN	ØP	L	L1	E	H		
En acier	En inox										
BAFM.003.015	BAFM.004.015	15	40	40	15	115	49	145	86		
BAFM.003.020	BAFM.004.020	20			19	120	51,5	145	88		
BAFM.003.025	BAFM.004.025	25			25	125	50	185	113		
BAFM.003.032	BAFM.004.032	32			30	130	51,5	185	119		
BAFM.003.040	BAFM.004.040	40			38	140	59	280	110		
BAFM.003.050	BAFM.004.050	50			51	150	61,5	280	120		
BAFM.003.065	BAFM.004.065	65			16	64	170	70,5	370	144	
BAFM.003.080	BAFM.004.080	80			40	76	180	73	370	152	
BAFM.003.100	BAFM.004.100	100			16	16	101	190	85	470	174
BAFM.003.125	BAFM.004.125	125					118	325	100	650	188
BAFM.003.150	BAFM.004.150	150	152	350			144	750	256		
BAFM.003.200	BAFM.004.200	200	203	400			180	900	294		
BAFM.003.250	BAFM.004.250	250	254	450			196	1000	343		
BAFM.003.300	BAFM.004.300	300	305	500			237	1000	381		

