

# ROBINETTERIE - Vannes à boisseau sphérique

## Modèles "Haute-performance" - PN140

ACIER

### Type BATM.033 – Cadenassable - FIRE SAFE – Femelle-Femelle

**Caractéristiques :** Vanne à boisseau sphérique :

- 3 pièces
- Corps en acier
- Sphère en inox coulé
- Sièges PTFE chargé 25% de carbone
- Axe en inox 316
- Passage intégral
- Température de service du fluide : -20°C à +220°C
- Axe inéjectable
- Presse étoupe avec rattrapage de jeu par rondelles élastiques



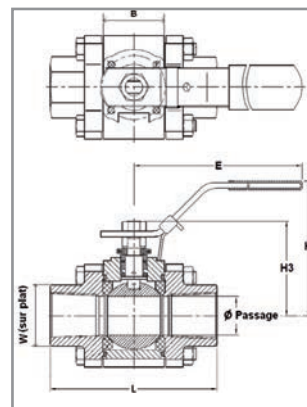
- Système antistatique
- Sécurité feu suivant API 607 version 4
- Poignée cadenassable
- Volant ovale et réhausse (en option)
- Motorisable (Platine ISO 5211)
- Tirants noyés
- Classe de pression 600 lbs
- Vapeur : maximum 18 bar



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

Disponible sur demande en version butt weld et socket weld ainsi qu'en version Huile et Gaz à commande pneumatique avec arcade

Référence	Ø Racc.	PN	Passage	(mm)						
				L	B	E	H	H3	T	W
BATM.033.014	1/4"	140	10	64,8	19,6	134	64	37,2	32	29,5
BATM.033.038	3/8"		10	64,8	19,6	134	64	37,2	32	29,5
BATM.033.012	1/2"		15	72,5	24	134	72	45,1	39	30
BATM.033.034	3/4"		20	85,4	31	134	77	51,4	45	36
BATM.033.044	1"		25	105,3	40,7	170	83	61,2	50	44,5
BATM.033.054	1"1/4	100	32	111	47,7	170	88	64,2	58	54
BATM.033.064	1"1/2		38	127,3	55,6	207	104	79	68	60
BATM.033.002	2"		50	145	70	215	133	99,4	82	73,2



## Modèles pour applications hydrauliques - PN500

ACIER

### Type BATM.036 – Femelle-Femelle - Haute pression

**Caractéristiques :** Vanne à boisseau sphérique :

- 2 pièces
- Corps en acier galvanisé
- Sphère en acier chromé
- Sièges en POM
- Axe en acier
- Passage réduit
- Température de service du fluide : -10°C à +100°C

**Applications :** applications hydrauliques pour fluides courants compatibles



Référence	Ø Racc.	PN	Passage	(mm)																
				L	L1	E	H	H1	A	B	C	CH	D	F	G	ØR	S	T	ØDE	
BATM.036.014	1/4"	500	6	71	15,5	110	91,5	11	35	14,5	9	24	42,4	49	30	5,25	4,5	34	/	
BATM.036.038	3/8"		10	73	15,5	110	96,5	11	40	17,4	9	30	44,4	54,25	35	5,25	4,5	34		
BATM.036.012	1/2"		13	83	17	110	99,5	11	43	18	9	32	48,4	57	37	5,25	5	36		
BATM.036.034	3/4"		20	95	21	180	106,5	14	55	23,4	14	41	62,5	73,5	45	6,25	6	50		
BATM.036.044	1"		25	112	24	180	116,5	14	65	29,5	14	50	66,5	83,5	55	6,25	6	50		
BATM.036.054	1"1/4	315	25	120	24	180	116,5	14	65	29,5	14	55	66,5	83,5	55	6,25	6	50	/	
BATM.036.064	1"1/2		40	131	25	300	134,5	13,5	107	53,5	17	75	85	125,5	102	/	/	/		113
BATM.036.002	2"		50	140	27	300	141,5	13,5	114	57	17	85	98	132,5	118	/	/	/		123

Schéma d'encombrement 1/4" à 1"1/4

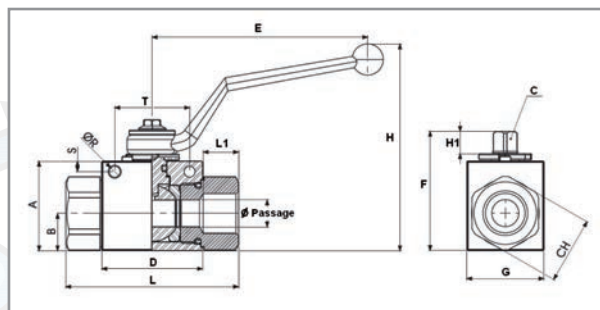


Schéma d'encombrement 1"1/2 et 2"

