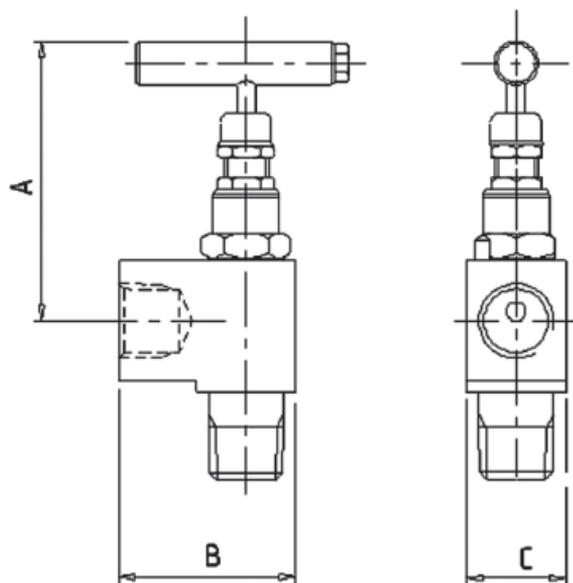


Les vannes d'arrêt à pointeau **Types AF & AM** sont conçues pour un isolement sûr, fiable et étanche, grâce à un clapet anti-grippage, non tournant, et à une étanchéité d'axe dynamique auto-adaptative, leur donnant une longue durée de vie sur la plupart des utilisations.



- **Clapet non tournant**
- Anti-grippage et auto-centrage
- **Bague piston**
- Ajustement dynamique du presse-étoupe selon les variations de pression
- **Tige anti-éjection**
- Une garantie majeure de sécurité
- **Étanchéité garantie**
- Usinage de précision pour garantir une étanchéité parfaite sur toute la durée de vie de la vanne.
Disponible avec presse-étoupe de tige en PTFE ou Grafoil

SPÉCIFICATIONS EN STANDARD

- Pression maxi : 414 bar
- Temp. maxi : 240 °C
- Presse-étoupe : PTFE
- Orifice de passage: 5,4mm (0.21")
- Connexions : NPT
- Siège : Métal - Métal
- Cv : 0.46
- Poignée : Métallique en T

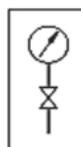


Référence	Racc.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Poids (Kg)
AF25	1/4"	76	38	28	0,4
AM25	1/4"	76	38	28	0,4
AF50	1/2"	76	51	28	0,5
AM50	1/2"	76	51	28	0,5

RÉFÉRENCE DE COMMANDE

	(Par exemple)	AF	50	S	/	NA
Type						
AF - Femelle x Femelle AM - Mâle x Femelle						
Taille						
25 - 1/4" 50 - 1/2"						
Matériau						
S - Inox 316 M - Monel (400) HC - Hastelloy (C276) (Autres sur demande - voir page E69)						
Options (liste complète en page F69)						

- AG - Presse-étoupe Grafoil
- AT - Poignée inviolable
- HL - Poignée verrouillable (cadenas non fourni)
- HL PI - Poignée verrouillable + Indication de Position
- HP - 690 bar (10000 PSI)
- HW - Poignée ronde
- LT100 - Service cryogénique (-100°C)
- LT200 - Service cryogénique (-200°C)
- MT - Clapet de réglage de débit
- NA - NACE MR-01-75 (dernière révision)
- OXY - Propreté Oxygène
- PK - Clapet PEEK (pas dispo avec option propreté Oxygène)
- PM - Montage panneau



Options pour les raccords au procédé

BP	Ports BSP Parallèle
BT	Ports BSP Conique
BW-SCH***	Soudure bout à bout, schedule 40, 80, 160, xxs (dimension nominale du tube)
SW-SCH***	Soudure par emboîtement, schedule 40, 80, 160, xxs (dimension nominale du tube)
SW-OD	Soudure par emboîtement, diamètre extérieur (tube)
BW-OD	Soudure bout à bout, diamètre extérieur (tube)

Autres options : (classées par ordre alphabétique)

AG	Garniture de presse-étoupe, en Graphite
AT	Poignée inviolable (ex. AT-V si sur purge)
AT-KEY	Clé anti-sabotage
ATEQ	AT (Poignée inviolable) sur vanne d'égalisation (pour manifold à 3 et 5 vannes)
BKTC	Équerre de montage, en acier carbone, avec boulons de montage
BKTS	Équerre de montage, en inox, avec boulons de montage
FS	Sécurité Feu
HD	Service jusqu'à 414 bar / 6000 PSI
HD/HP	Service jusqu'à 690 bar / 10000 PSI (corps de vanne pour conditions de service extrêmes, seulement pour les vannes d'isolement)
HD/15HP	Service jusqu'à 1000 bar / 15000 PSI (corps de vanne pour conditions de service extrêmes, seulement pour les vannes d'isolement) avec raccords Autoclave
HL	Poignée verrouillable (cadenas non fourni - voir option PAD)
HL-PI	Poignée verrouillable avec indicateur de position
HP	Pression nominale maximale 690 bar / 10000 PSI (montage direct excepté) pour vanne à pointe standard
LT100	Service cryogénique (jusqu'à -100°C)
LT200	Service cryogénique (jusqu'à -200°C)
MTG	2 Trous de montage (pas anglos pour équerre de montage)
MTG-M8	2 Trous de montage, taraudés M8, pour équerre de montage
MT	Pointeau de réglage de débit
NA	NACE MR-01-75 dernière révision
NF	Écrous et bagues pour le type BI
OXY	Dégraissé pour service Oxygène
PAD	Cadenas (pour option HL)
PK	Pointeau souple en PEEK (seulement pour service jusqu'à 414 bar) - Pas combinable avec OXY - Sce oxygène
PM	Montage en panneau (seulement pour les vannes de manomètre)
PP	Bouchon obturateur sur sortie
SG	Joints de bride d'étanchéité en graphite (pour Manifold en montage direct)
SSB	Boulons en inox (pression nominale 330 bar / 4800 PSI) pour manifold en montage direct
SSB-6K	Boulons en inox (pression nominale 414 bar / 6000 PSI) pour manifold en montage direct
SSHW	Volant de manoeuvre en inox
SS-TAG	Plaque signalétique en acier inox
ST	Pointeau dur en Stellite 6
2H	2 trous de montage
VP	Bouchon de purge sur sortie

Matériaux de Construction proposés en Option

S	Inox 316 (standard)
SL	Inox 316L
C	Acier carbone 230M07 plaqué (En1a)
CB	Acier carbone 070M20 (En3b) conforme NACE
M	Monel 400
HC	Hastelloy C276
IL825	Incoloy 825
IN625	Inconel 625
DUP	Duplex (UNS S31803)
TI248	Titane (248)