

## CLAPET AXIAL ANTI-RETOUR TARAUDÉ

PASSEPORT TECHNIQUE

**CLAPET AXIAL CORPS LAITON  
TARAUDÉ GAZ**

CA 1103

### APPLICATION

Protection des installations contre l'inversion de l'écoulement.

**Domaine d'utilisation:** Industries chimiques, pharmaceutiques ou pétro-chimiques, produits corrosifs, haute pression, haute température, fluide thermique, réseaux hydrauliques, etc.



**Fluides:** eau, air comprimé, vapeur, produits chimiques.



### CARACTERISTIQUES GENERALES

**Gamme:** du DN 1/2" au DN 2".

- Clapet anti-retour laiton multiple usage à double guidage axial et latéral
- Centrage parfait de l'obturateur sur le siège.
- Sens de montage indiqué par une flèche sur le corps.
- Ouverture facile sous faible pression.
- Excellente résistance mécanique.
- Fermeture garantie par ressort de rappel en inox.
- Etanchéité hautes et basses pressions assurée par joint plat en nitrile.
- Faibles pertes de charge.
- Montage toutes positions
- Raccordement femelle/femelle BSP.

### AGREMENTS ET NORMES

Raccordement	Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228/1
Essais	Essais hydrauliques réalisés selon les normes EN12266-1, DIN 3230 et ISO 5208.

### HOMOLOGATIONS PRODUITS

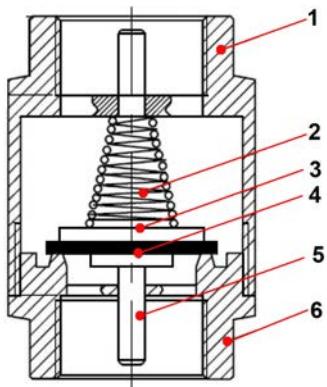


## CLAPET AXIAL ANTI-RETOUR TARAUDÉ

PASSEPORT TECHNIQUE

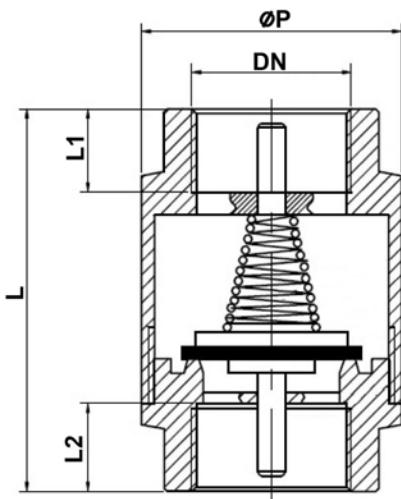
CA 1103

### CONSTRUCTION



Rep.	Désignation	Matière
1	Corps	Laiton CW617N
2	Ressort	Inox
3	Support	ABS
4	Joint	Nitrile
5	Tige	ABS
6	Chapeau	Laiton CW617N

### DIMENSIONS



mm	inch	DN		L	L1	L2	$\varnothing P$	Poids (kg)
		mm	inch					
15	1/2"	45	10	10	33.5	0.12		
20	3/4"	46.5	10.5	10.5	40.5	0.18		
25	1"	52	11	11	47	0.24		
32	1"1/4	60	14.5	14	59	0.33		
40	1"1/2	68	16	16	68.2	0.5		
50	2"	65	16.5	15.5	80.7	0.7		

### CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar

Température de service maxi : -20°C /+ 100°C