

Ref. : CA 1100.pas

Rev. : B

Date : 22/12/08

Page : 1/1

# CLAPET AXIAL TARAUDE GAZ SERIE STANDARD

## CA 1100



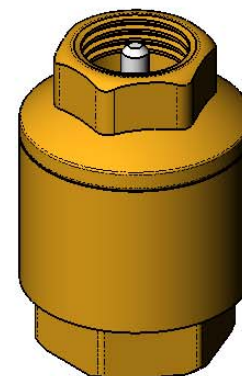
**Tecofi'**  
FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER

### APPLICATION

Usage général : distribution d'eau, bâtiment, pompage de fuel, mazout, pompage domestique, circulateurs, etc.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN 3/8" au DN 4".  
Faibles pertes de charges.  
Multiplicité d'usage.  
Montage et fonctionnement en position horizontale ou verticale.  
Excellents résultats hydrauliques.  
Parfaite étanchéité permettant diverses exécutions.  
Silencieux.



### CONSTRUCTION

4	1	Ressort	Inox	
3	1	Chapeau	Laiton forgé CuZn39Pb2	DIN: CuZn39Pb2 ASTM: B124 C37700 BS: 12164 CZ121
2	1	Clapet	Nitrile + plastique	
1	1	Corps	Laiton forgé CuZn39Pb2	DIN: CuZn39Pb2 ASTM: B124 C37700 BS: 12164 CZ121
<b>Rep.</b>	<b>Nb.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Matière</b>	

### DIMENSIONS

DN	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
<b>L</b>	46,5	48,5	51,5	59,5	67,5	72	87,5	95	99	111,5
<b>Ø P</b>	34,5	33,5	41	46	56	64	82	94	114	144,5
<b>Poids (kg)</b>	0,09	0,12	0,18	0,25	0,36	0,49	0,89	1,42	1,95	3,00

### CONDITIONS DE SERVICE

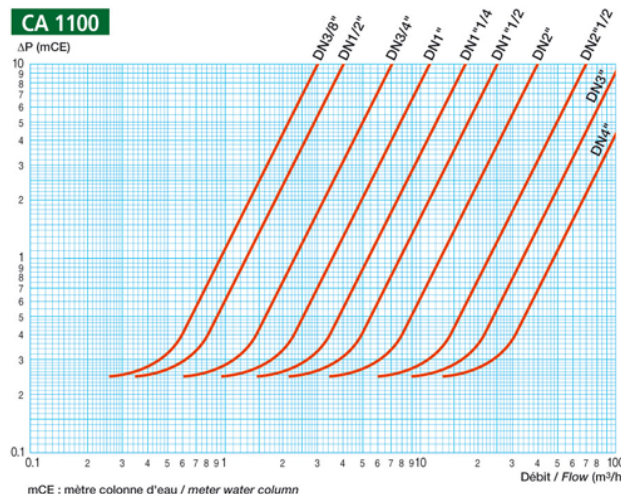
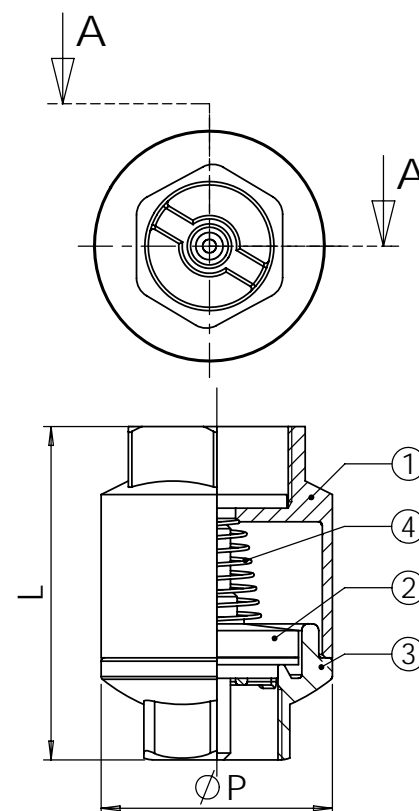
Pression de service maxi :  
DN 3/8" - 1" : 12 bar  
DN 1"1/4 - 2" : 10 bar  
DN 2"1/2 - 4" : 8 bar

Température maxi : - 20°C / + 100°C.

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1,  
DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208 :  
Corps : PS x 1,5  
Siège : PS x 1,1

### AGREMENT ET NORMES

Taroudage gaz suivant la norme ISO 228-1.



Parc Technoland - 2 Allée du Lazio - 69800 Saint Priest - FRANCE  
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70  
E-mail : tecofi@tecofi.fr - Service commercial / Sales dep. : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr