

Ref. : FRL1700

Rev. : Initial

Date : 29/04/2015

Page : 1/1

FILTRE REGULATEUR AVEC LUBRIFICATEUR

FRL1700

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



ERAC



Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

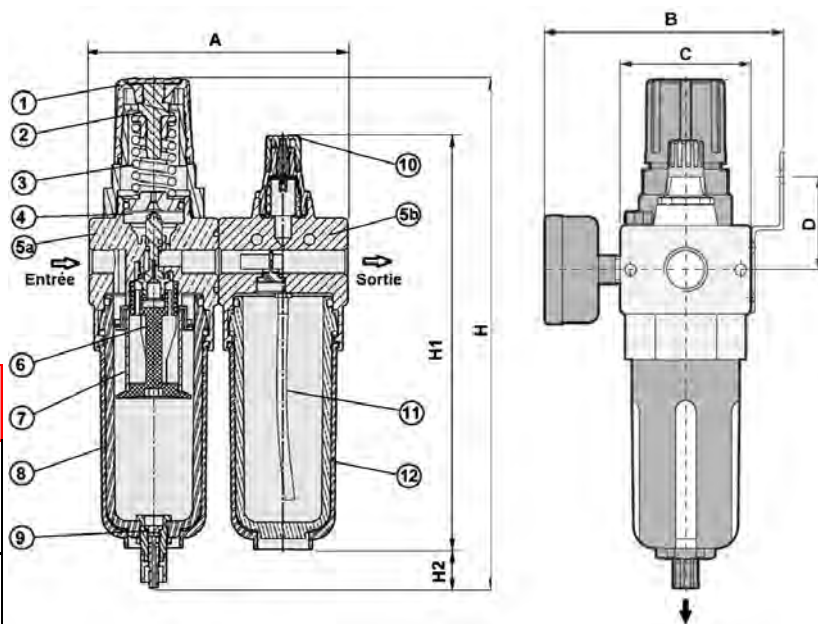
Traitement air comprimé, gaz comprimé.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme de 1/4" à 1".
Corps robuste en aluminium.
Avec manomètre indiquant la pression aval.
Bol plastique avec purge semi-automatique.
Montage en position horizontale selon le sens
indiqué sur le corps.

CONSTRUCTION

12	Bol lubrificateur	PC
11	Tube	PU
10	Bouton de réglage	POM
9	Purge semi-automatique	POM
8	Bol filtrant	PC
7	Elément filtrant	PE
6	Support filter	Nylon
5b	Corps du lubrificateur	Alliage d'aluminium
5a	Corps du filtre régulateur	Alliage d'aluminium
4	Piston	Laiton
3	Ressort	Acier allié
2	Vis de réglage	Acier allié
1	Molette	Nylon
Rep.	Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN	A	B	C	D	H	H1	H2	Poids (kg)
8 1/4"								
10 3/8"	128	117	64	45	247	203	15	1,4
15 1/2"								
20 3/4"	179	120,5	-	86	270	235	14	2,0
25 1"								

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service: 0.5 -10 bar (1/4" - 1/2")
0.5 - 12 bar (3/4" - 1")

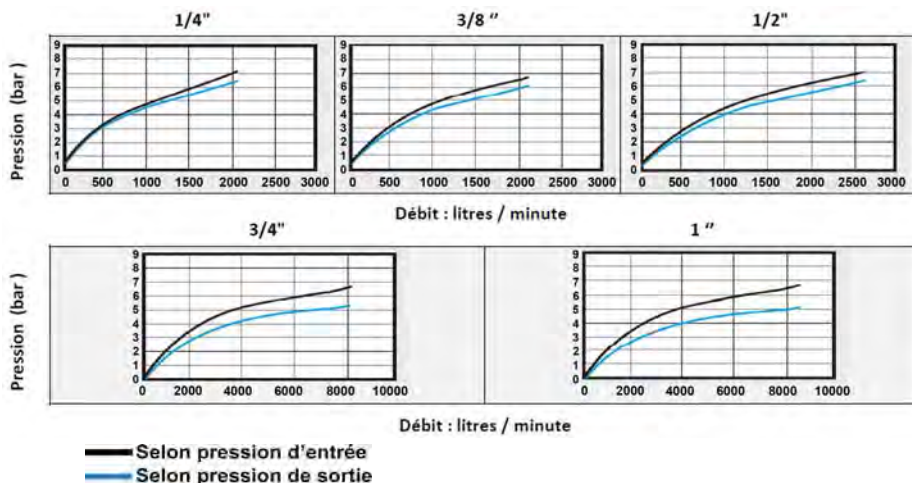
Pression d'épreuve: 15 bar
Précision du régulateur: 0.2 bar

Température de service: 0°C / +50 °C
Température ambiante : -10°C / +60°C

AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001
Taraudage gaz suivant la norme ISO 228-1.

DIAGRAMMES DE DEBIT



TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr