

- Corps de filtre en deux parties pour cartouches DOE et manchons de taille 9-3/4" et 10"
- Compatible avec une large gamme de manchons nylon, inox ou Vyon de 25µm à 1000 µm
- Tête en laiton robuste pour une étanchéité métal-métal
- Event de décompression à visser pour égaliser rapidement les pressions externes et internes avant chaque changement de cartouche
- Centreur de cartouches en option pour une adaptation de tous types de cartouches
- Le carter F60 10" avec tête en laiton – cuve SAN et e/s 1-1/4" BSPF est certifié ACS (pour le contact alimentaire)

Les carters F60-F70-F80 d'une hauteur de 10" avec tête laiton sont particulièrement robustes et adaptés aux débits importants. Disponibles en version avec cuve opaque ou transparente, avec ou sans purge.

#### ► CONDITIONS D'UTILISATION

- **Température** : 50°C maximum
- **Pressions maximales** : 8 bar (PP et SAN) / 10 bar (Durethan®)

#### ► CONNEXIONS

- **F60** : 1" BSPF, 1-1/4 BSPF
- **F70** : 1-1/2" BSPF
- **F80** : 2" BSPF

#### ► MATERIAUX DE CONSTRUCTION

- **Tête** : Laiton
- **Cuve** : Polypropylène/SAN\*/Durethan

\*SAN : Styène Acro Nitrile

#### ► ACCESSOIRES EN OPTION

- Clé de démontage
- Equerre et vis
- Armatures pour manchons
- Mamelons laiton 3/4"-1"
- Mamelons laiton 3/4"-3/4"
- Joint torique nitrile



► CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence Efiltec	Désignation	Spécificités
<b>F60</b>		
60018	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/PP Bleu, évent	Purge laiton, armature
60001	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/SAN, évent	–
60005	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/SAN, évent	Armature
60003	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton
60007	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, armature
60041	Carter F60 10", E/S 1" BSP Laiton/Durethan, évent	Purge laiton
<b>ACS</b> 60002	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Laiton/SAN, évent	–
60006	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Laiton/SAN, évent	Armature
60004	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton
60008	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, armature
60019	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Laiton/bleu, évent	Purge laiton, armature
<b>F70</b>		
60016	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/Bleu, évent	Purge laiton, armature
60009	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/SAN, évent	Armature
60022	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton
60023	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/SAN, évent	Centreur de cartouche
60011	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, armature
60037	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, centreur de cartouche
60030	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Laiton/Durethan, évent	Purge laiton, armature
<b>F80</b>		
60021	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton
60010	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/SAN, évent	Armature
60024	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/SAN, évent	Centreur de cartouche
60012	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, armature
60038	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/SAN, évent	Purge laiton, centreur de cartouche
60013	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/Durethan, évent	Purge laiton, armature
60017	Carter F80 10", E/S 2" BSP Laiton/bleu, évent	Purge laiton, armature

- Two-part filter housing for DOE cartridges and 9-3/4" and 10" sleeves
- Compatible with a wide range of nylon, stainless steel or Vyon sleeves from 25 µm to 1000 µm
- Robust brass head for metal-to-metal sealing
- Screw-in pressure relief vent to quickly equalize external and internal pressures before each cartridge change
- Optional cartridge centring device for adaptation of all types of cartridges
- The F60 10" housing with brass head - SAN bowl and in/out 1-1/4" BSPF is ACS certified for drinking water.

The 10" high F60-F70-F80 housings with brass head are particularly robust and suitable for high flow rates. Available in opaque or transparent bowl version, with or without drain.

### ▶ OPERATING CONDITIONS

- **Temperature** : 50°C maximum
- **Maximum pressure** : 8 bar (PP et SAN) / 10 bar (Durethan®)

### ▶ CONNECTIONS

- **F60** : 1" BSPF, 1-1/4" BSPF
- **F70** : 1-1/2" BSPF
- **F80** : 2" BSPF

### ▶ RAW MATERIALS

**Head** : Brass  
**Bowl** : Polypropylene/SAN\*/Durethan

\*SAN : *Styrène Acrylo Nitrile*

### ▶ OPTIONAL ACCESSORIES

Dismantling key  
Bracket and screws  
Frame for sleeves  
Brass nipples 3/4"-1"  
Brass nipples 3/4"-3/4"  
O-ring Nitrile



► TECHNICAL SPECIFICATIONS

**ACS**

Efiltec PN	Designation	Properties
<b>F60</b>		
60018	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/PP Blue, vent	Brass drain, frame
60001	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/SAN, vent	–
60005	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/SAN, vent	Frame
60003	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain
60007	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, frame
60041	Carter F60 10", E/S 1" BSP Brass/Durethan, vent	Brass drain
60002	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Brass/SAN, vent	–
60006	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Brass/SAN, vent	Frame
60004	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain
60008	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, frame
60019	Carter F60 10", E/S 1-1/4" BSP Brass/blue, vent	Brass drain, frame
<b>F70</b>		
60016	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/blue, vent	Brass drain, frame
60009	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/SAN, vent	Frame
60022	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain
60023	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/SAN, vent	Centring device
60011	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, frame
60037	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, centring device
60030	Carter F70 10", E/S 1-1/2" BSP Brass/Durethan, vent	Brass drain, frame
<b>F80</b>		
60021	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain
60010	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/SAN, vent	Frame
60024	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/SAN, vent	Centring device
60012	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, frame
60038	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/SAN, vent	Brass drain, Centring device
60013	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/Durethan, vent	Brass drain, frame
60017	Carter F80 10", E/S 2" BSP Brass/blue, vent	Brass drain, frame

