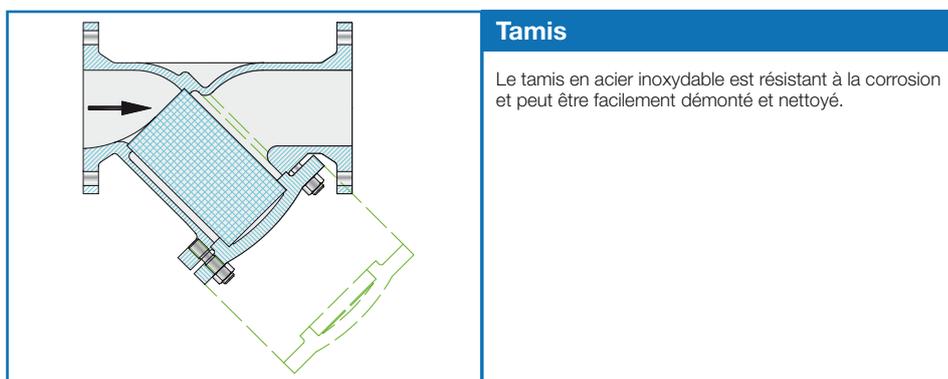
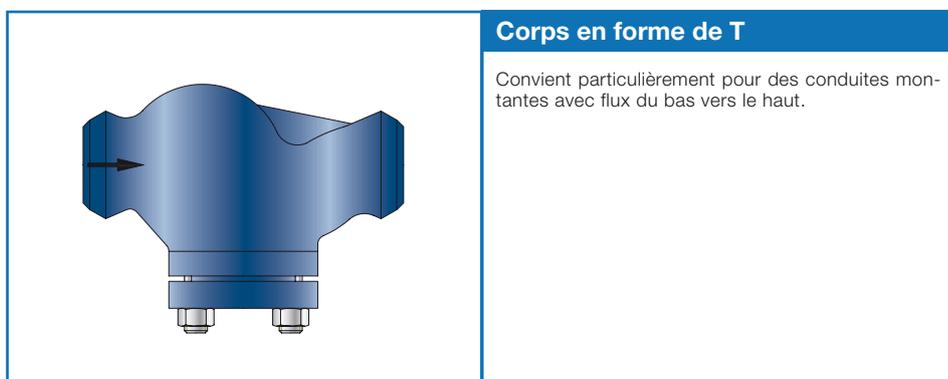
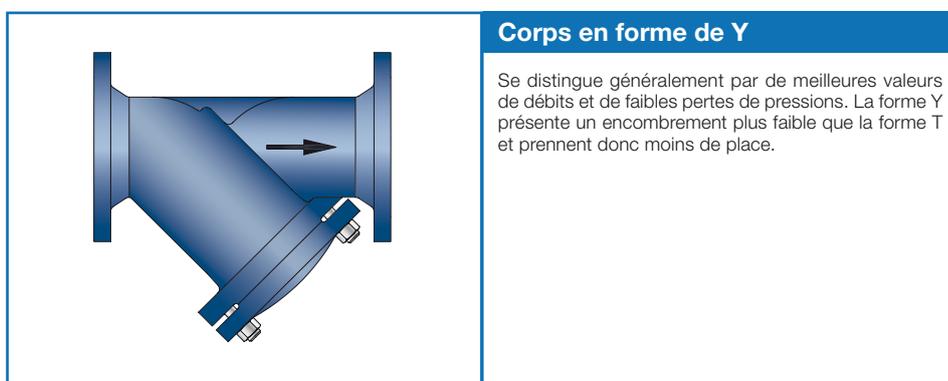


Série SF



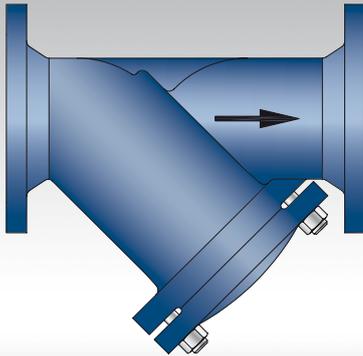
Utilisation et fonction

Les filtres sont des éléments tubulaires qui protègent les vannes, pompes, échangeurs thermiques etc. contre des corps étrangers dangereux, tels que les produits d'étanchéité, particules métalliques, perles de soudure et servent à allonger la durée de vie des éléments de l'installation. Les impuretés présentes dans le médium sont filtrées à l'aide d'un tamis fin. Les filtres sont adaptés pour le gaz, l'eau, la vapeur, l'huile et d'autres médiums. La conception optimale du corps d'un point de vue de la technique des fluides, assure un écoulement du médium à faible résistance. Diverses formes, pressions et diamètres nominaux sont disponibles sur demande.

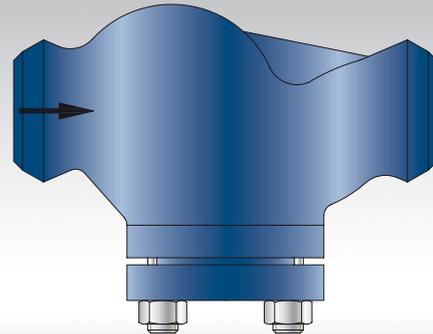


Série SF

Exécution en Y avec brides



Exécution en T avec embouts à souder



Caractéristiques

Conception optimale du corps du point de vue de la technique des fluides

Construction simple

Tamis en acier inoxydable

Avantages

- Moins de bruit
- Moins d'usure
- Moins d'entretien
- Moins de résistance
- Moins de pertes de charges
- Léger
- Entretien simple
- Absence de corrosion
- Nettoyage simple

Série SF

Caractéristiques générales

Série	SF
Diamètre nominal DN	15 à 700/15 à 200
Pression nominale PN	25 à 40/63 à 100
Types de brides	bride EN 1092-1, embouts à souder
Longueur entre-brides	EN 558-1
Température de service admissible	-10°C à 400°C

Matériaux

Matériau du corps	EN	Tamis	Couvercle	Joint
Basse pression	1.0460 P250GH (DN15–DN200)	1.4301 X5CrNi18-10	1.0570 St52-3	graphite
	1.0037 ST37-2 (DN250–DN700)			
Haute pression	1.0619 GP240GH (DN15–DN200)	1.4541 X6CrNiTi18-10	1.0460 P250GH	graphite

Autres matériaux disponibles sur demande