FILTRE A TAMIS SERIE SY

F03-FILTRE-004

Caractéristiques techniques:

Matières:

- Acier: normes DIN2440 et DIN2458
- Acier inox disponible sur demande
- Joints: NBR



Traitement et revêtement:

Les filtres sont pré-traités chimiquement, puis, recouvert d'une couche de protection polyester.
Peinture epoxy disponible sur demande

Construction:

- Pression de service: 16 bars
- Taraudage: BSP (sur demande NPT)
- Brides: DIN (sur demande ANSI)
- Victaulic (sur demande)

La série SY a été conçu pour protéger les pompes, vannes de contrôle et les systèmes de filtration. Les filtres peuvent être installés en ligne sur le conduites d'eau avec une pression de travail de 16 bars maximum.

Ils sont disponibles de 2" à 16" et permettent d'atteindre un débit maximum de 1 150 m3/h sur le plus gros modèle. Ils sont disponibles en 8 finesses de filtration différentes, de 1000 µ à 8000 µ

CODE	TAILLE	CONNEXION	SURFACE DE FILTRATION	DÉBIT	PRESSION MAX
05-12-200	2"	T / B	590 cm²	40 m3/h	16 bar
05-12-300	3"	T / B / V	790 cm²	60 m3/h	16 bar
05-12-400	4"	T / B / V	1 020 cm²	80 m3/h	16 bar
05-12-500	5"	T / B / V	1 490 cm²	110 m3/h	16 bar
05-12-600	6"	T / B / V	1 550 cm²	200 m3/h	16 bar
05-12-800	8"	T / B / V	2 700 cm²	300 m3/h	16 bar
05-12-110	10"	T / B / V	4 750 cm²	420 m3/h	16 bar
05-12-120	12"	T / B / V	6 190 cm²	850 m3/h	16 bar
05-12-140	14"	T / B / V	7 250 cm²	1 150 m3/h	16 bar
05-12-160	16"	T / B / V	-	1 500 m3/h	16 bar

T = connexion taraudée | B = connexion à bride | V = rainuré Victaulic



Finesse de filtration disponible:

µ	1000	1500	2000	4000	5000	8000
mm	1	1.5	2	4	5	8

Construction des codes:

Les codes des filtres sont construits de la manière suivante:

05-12-AAB-XX =

- **05-12: série SY**
- **AA: taille (2", 3", 4" etc…)**
- **B: finesse**
- **XX= type de connexion**

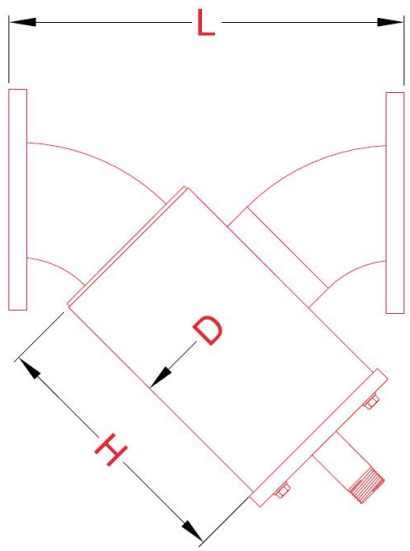
plus d'informations sur: www.aqua-tec.fr ou contact@aqua-tec.fr

FILTRE A TAMIS SERIE SY

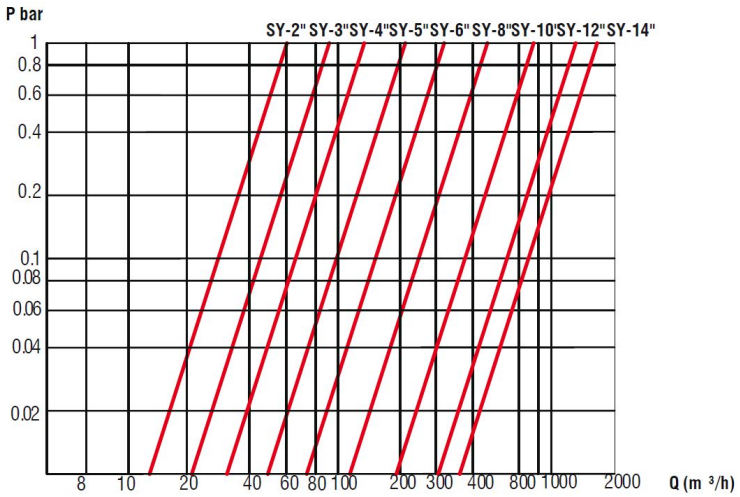
Dimensions des filtres:

CODE	H (mm)	D (mm)	L (mm)	Poids (kg)
05-12-200	160	168.3	350	12
05-12-300	210	168.3	325	25
05-12-400	260	168.3	390	30
05-12-500	380	168.3	510	33
05-12-600	330	273	590	40
05-12-800	420	323.9	700	85
05-12-110	520	460	915	140
05-12-120	620	460	1 025	165
05-12-140	720	460	1 150	195
05-12-160	-	-		-

Note: tous les poids donnés sont basés sur les modèles à bride



Perte de charges:



Aqua Tec WATER SOLUTIONS
plus d'informations sur: www.aqua-tec.fr ou contact@aqua-tec.fr