

**DESCRIPTION - DESCRIPCIÓN - DESCRIPTION**



Manual  
Manual  
Manuel



In line  
En línea  
En ligne

STF inline filters manufactured in technical thermoplastic and designed to optimise filtration.

Filtering surface dimensioned to minimise clogging and thus reduce maintenance.

Easy to install and clean, not requiring special tools. Sealing gasket mounted on lid. Resistant to chemicals used in fertirrigation.

Filtros en línea de STF fabricados en termoplástico técnico, diseñados para optimizar la filtración.

Superficie filtrante dimensionada para minimizar la colmatación, de esta forma se reducen los mantenimientos.

Fácil instalación y limpieza sin necesidad de herramientas especiales. Junta de estanqueidad montada en la tapa.

Resistente a productos químicos empleados en la fertirrigación.

Filtres en ligne de STF fabriqués en thermoplastique technique, conçus pour optimiser la filtration.

Surface filtrante dimensionnée afin de minimiser le colmatage, et ainsi réduire les besoins de maintenance.

Facile à installer et à nettoyer sans utiliser des outils spéciaux. Joint d'étanchéité monté sur le couvercle.

Résistant aux produits chimiques utilisés lors de la fertirrigation.



From 3/4" to 2"  
Desde 3/4" a 2"  
De 3/4" à 2"

**TECHNICAL DATA - DATOS TÉCNICOS - DONNÉES TECHNIQUES**

General data - Características generales - Caractéristiques générales	3/4"	1"	1" 1/2	1" 1/2 L	2"
Max. working pressure - Presión de trabajo Máx. - Pression de travail Max.			8 bar		
Filtering surface - Superficie filtrante - Surface de filtration DISCS - ANILLAS - DISQUES (PYD)	180 cm <sup>2</sup>	180 cm <sup>2</sup>	310 cm <sup>2</sup>	535 cm <sup>2</sup>	535 cm <sup>2</sup>
Max. working flow - Caudal de trabajo máx. - Débit de travail max	5 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	25 m <sup>3</sup> /h
Connections - Conexiones - Connections	3/4" BSP	1" BSP	1" 1/2 BSP	1" 1/2 BSP	2" BSP
Max. Temp. - Tª máx. - Tª max.			60 °C		

Filtration data - Datos de la filtración - Données de la filtration	3/4"	1"	1" 1/2	1" 1/2 L	2"
PYD - Discs - Anillas - Disques			130 µm		

**MATERIALS - MATERIALES - MATERIAUX**

**Discs - Anillas - Disques**

Technical plastic  
Plástico técnico  
Plastique technique

**Lid - Tapa - Couvercle**

Technical plastic  
Plástico técnico  
Plastique technique



**DIMENSIONS - DIMENSIONES - DIMENSIONS**

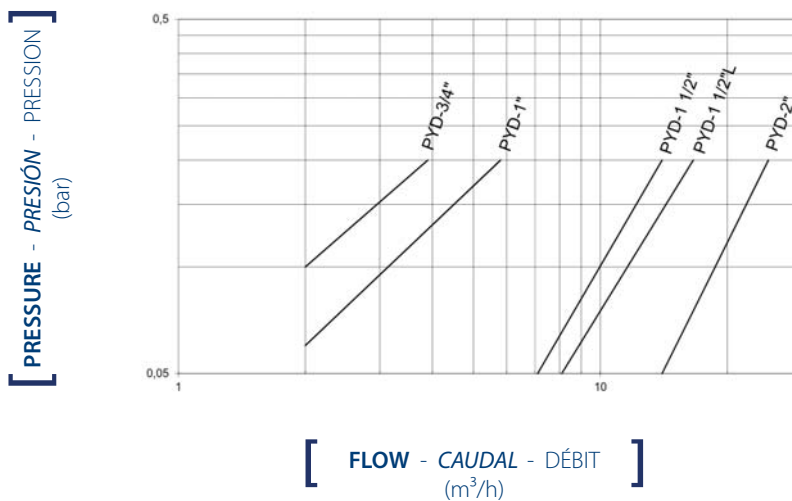


Dimensions - Dimensiones - Dimensions (mm)	3/4"	1"	1" 1/2	1" 1/2 L	2"
H	174	174	204	244	250
W	185	190	231	262	270
X	158	158	231	252	267

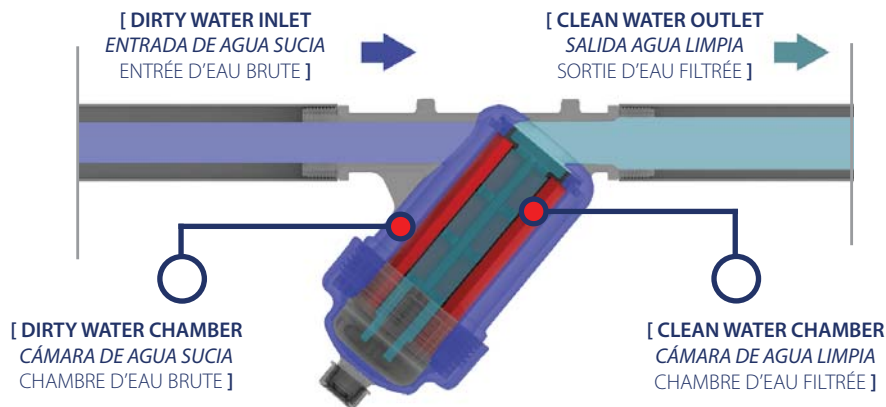
Packaging dimensions - Dimensiones embalaje - Dimensions emballage	3/4"	1"	1" 1/2	1" 1/2 L	2"
L			49 cm		
W			37 cm		
H			51 cm		
<b>Unites per box - Unidades por caja - Unités par boîte</b>	60	60	25	13	13

**HEAD LOSS - PÉRDIDA DE CARGA - PERTE DE CHARGE**

Data for 130 µm - Datos para 130 µm - Données pour 130 µm.



FILTRATION - FILTRACIÓN - FILTRATION



CODING - CODIFICACIÓN - CODIFICATION

FAMILY FAMILIA FAMILIE	SIZE TAMAÑO TAILLE	CONNECTION CONEXIÓN CONNEXION	MICRONS MICRAJE MICRONS
			530 - 530 µm, PYS 200 - 200 µm, PYS <b>130</b> - 130 µm, PYD 100 - 100 µm, PYS
		<b>N - Thread - Rosca - Filetage</b> NPT <b>B - Thread - Rosca - Filetage</b> BSP	
		<b>003-4 - Connections - Conexiones - Connexions</b> 3/4", <b>Surface - Superficie - Surface</b> 180 cm <sup>2</sup> <b>0001 - Connections - Conexiones - Connexions</b> 1", <b>Surface - Superficie - Surface</b> 180 cm <sup>2</sup> <b>011-2 - Connections - Conexiones - Connexions</b> 1 1/2", <b>Surface - Superficie - Surface</b> 310 cm <sup>2</sup> <b>11-2L - Connections - Conexiones - Connexions</b> 1 1/2", <b>Surface - Superficie - Surface</b> 535 cm <sup>2</sup> <b>0002 - Connections - Conexiones - Connexions</b> 2", <b>Surface - Superficie - Surface</b> 535 cm <sup>2</sup>	

PYD - Disc filters - Filtros de anillas - Filtres à disques PY

EXAMPLE - EJEMPLO - EXEMPLE

PYD - 003-4 - B - 130

PYD - Y Disc filter - Filtro en Y de anillas - Filtre en Y de disques

**0003-4 - Connections - Conexiones - Connexions** 3/4", **Surface - Superficie - Surface** 180 cm<sup>2</sup>

**B - BSP Connections - Conexiones BSP - Connexions BSP**

**130 - Filtration degrees - Grado de filtración - Finnesse de filtration** 130 µm ( With discs - Con discos - Avec disques SG )