



Cumple con
UNE 13443-1

DIDO MANUAL

FILTRO AUTOLIMPIANTE

El filtro autolimpiante Dido se coloca a la entrada de agua potable de la casa. El objetivo es eliminar los cuerpos extraños en el agua como la grava, las escamas de metal, el mucílago, el óxido, etc.

La eliminación de las partículas en suspensión menores a 2mm es fundamental en el tratamiento del agua doméstica. De hecho, los sistemas de agua pueden estar sujetos a problemas cuando hay impurezas presentes, como la obstrucción de los reguladores de presión. Estos daños a largo plazo pueden ser extremadamente críticos y costosos.

La filtración es tanto más esencial cuanto más sofisticados son los equipos instalados como calderas, descalcificadores, ósmosis, dispensadores de agua...

Estos dispositivos pueden definirse como “filtros de protección” y por tanto están diseñados para este fin, por lo que no son adecuados para filtrar agua que contenga grandes cantidades de cal, arena u otros materiales. En estos casos, debe ser colocado previamente al filtro Dido un sistema de filtración de partículas mas gruesas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Incluye de serie cartucho filtrante de 89 micras (CA-2006-02)
- Herrajes que pueden girar 360° sin necesidad de desmontarlos
- Vaso transparente en Trogamid
- Rosca de descarga
- PN 16

Para garantizar un funcionamiento eficaz, el cartucho del filtro debe limpiarse periódicamente y sustituirse al menos una vez al año.

El filtro DIDO es conforme con la normativa europea 13443-1

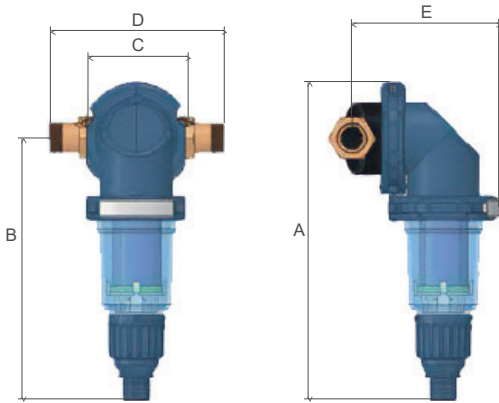
El agua que entra en el filtro sigue un recorrido obligatorio que la lleva a atravesar la malla del elemento filtrante, consistente en una red de acero inoxidable AISI 304, fluyendo desde el exterior hacia el interior.

De este modo, las partículas con dimensiones superiores al grado de filtración de la malla se detendrán, se acumularán en el fondo del filtro o quedarán bloqueadas en la superficie externa del elemento filtrante. Las partículas previamente detenidas se eliminarán abriendo el desagüe inferior.

NUESTROS PUNTOS FUERTES

- TESTADOS UNO POR UNO para una vida duradera
- Cabezal y accesorios en fibra de vidrio de poliamida reforzada
- Cuerpo fácil de desenroscar abriendo las dos mordazas
- Uso de materiales innovadores
- Cartucho de acero inoxidable AISI 304 - 50/89/200/500
- Lavado a contracorriente girando la rosca inferior
- Sistema de limpieza Turboclean para asegurar una perfecta limpieza del cartucho

PARA GARANTIZAR UN FUNCIONAMIENTO EFICAZ, EL CARTUCHO DEL FILTRO DEBE LIMPIARSE PERIÓDICAMENTE Y SUSTITUIRSE AL MENOS UNA VEZ AL AÑO.



CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)					PESO (Kg)
	A	B	C	D	E	
FI-2020-02	354	292	110	172	165	1,5
FI-2020-04	354	292	110	183	165	1,5
FI-2020-06	354	292	110	188	165	1,6
FI-2020-08	354	292	110	254	175	2,1
FI-2020-10	354	292	110	262	175	2,5

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL (m³/h)		PN BAR	TAMAÑO DE AJUSTE	DN	MAX H2 TEMP °C	MAX. TEMP AMB. °C
		(0,2 bar)	(0,5 bar)					
FI-2020-02	DIDO 89-3/4"	5.0	7.6	16	3/4"	20	40	40
FI-2020-04	DIDO 89-1"	5.1	7.8	16	1"	25	40	40
FI-2020-06	DIDO 89-1-1/4"	5.2	8.0	16	1 1/4"	32	40	40
FI-2020-08	DIDO 89-1-1/2"	5.8	9.7	16	1 1/2"	40	40	40
FI-2020-10	DIDO 89-2"	6.1	10.1	16	2"	50	40	40

CÓDIGO	MODELO
CA-2006-00	Cartucho filtrante 50 micras DIDO
CA-2006-02	Cartucho filtrante 89 micras DIDO
CA-2006-04	Cartucho filtrante 200 micras DIDO
CA-2006-06	Cartucho filtrante 500 micras DIDO