

Trinkwasser-Schutzfilterset zur Filtration in Trinkwasserleitungen

Der speziell entwickelte Trinkwasserschutzfilter ist mit einer Einweg-Filterkerze und großer Filterfläche ausgestattet. Somit können ohne nennenswerten Druckverlust große Mengen gefiltert und Fremdpartikel ausgeschieden werden.

Je nach Größe der Anlage stehen Filter von 1 bis 2 Zoll zur Verfügung. Wahlweise sind Manometer zur optischen Darstellung des Differenzdruckes erhältlich.

Das Schutzfilterset besteht aus:

Trinkwasserschutzfilter, Filtereinsatz und Filterschlüssel - **OHNE Manometer!**

Standardfilterfeinheit:

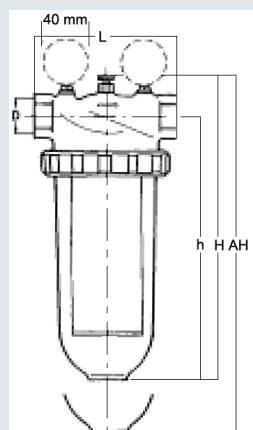
Vyon Einwegfilter: 25 µm, auf Wunsch 80 µm

Nylonfilter: 80 µm und 250 µm



Technische Daten:

Vyon-Einwegfilter 25 µm	Art.-Nr.	FTGM025-025V	FTGM032-025V	FTGM040-025V	FTGM050-025V
Vyon-Einwegfilter 80 µm		FTGM025-080V	FTGM032-080V	FTGM040-080V	FTGM050-080V
Nylonfilter 80 µm		FTGM025-080N	FTGM032-080N	FTGM040-080N	FTGM050-080N
Nylonfilter 250 µm (zB Wärmepumpe)		FTGM025-250N	FTGM032-250N	FTGM040-250N	FTGM050-250N
Anschlussweite	Zoll	1	5/4	6/4	2
	DN	25	32	40	50
Max. Durchfluss bei $\Delta p = 0,2$ bar	m ³ /h	5,0	6,5	8,0	10,0
Nennndruck	bar	10			
Anschlussart		Innengewinde			
Ausführung Filterkopf und -tasse		Messing / Klarsichttasse aus Kunststoff			



L	mm	130	135	150	160
h	mm	268	268	278	284
H	mm	309	309	323	336
AH	mm	520	520	540	560
Gewicht mit Klarsichttasse	ca. kg	2,6	2,6	3,1	3,5

Aus hygienischen Gründen ist ein halbjährlicher Tausch bzw. eine Reinigung der Filterkerze durchzuführen!

Montage:

Waagerechter Einbau zwischen zwei Absperrorganen, möglichst direkt hinter dem Wasserzähler, gemäß DIN 1988.

Wartung:

Um wirkungsvoll Anlagenstörungen zu vermeiden, ist eine regelmäßige Wartung des Filters zwingend erforderlich, wobei die Intervalle zunächst nicht abgegriffen werden können, weil hierzu der jeweilige Verschmutzungsgrad maßgebend ist.

Ersatzfilter:

FTGME025V	Vyon-Einwegfilter 25 µm
FTGME080V	Vyon-Einwegfilter 80 µm
FTGME080N	Nylonfilter 80 µm
FTGME250N	Nylonfilter 250 µm

Zubehör/ Ersatzteile:

FGMSCH	Filterschlüssel
FM04-5010U	Manometer 0 - 10 bar
FGMOR	O-Ring



Stand: 01-2020 - Alle Angaben sind vorbehaltlich eventueller Druckfehler bis auf Widerruf gültig. Bei den angeführten Abbildungen handelt es sich um Symbolfotos.

Seite 2 von 2

