

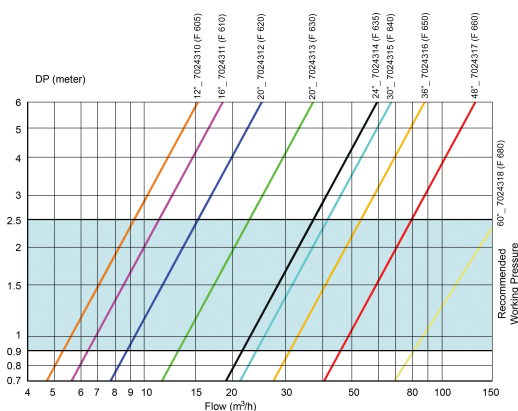
# STF Stahlfilter carbon steel ST37.2 Epoxybeschichtung 16" Innengewinde 8bar Blau Typ F610 (7024311)



**STF**  
matholding group

# TECHNISCHE DATEN

Farbe	Blau
Werkstoff	carbon steel ST37.2
Anschluss	Innengewinde
Arbeitsdruck	8 bar
Typ	F610
Kapazität	5,3 - 9 m <sup>3</sup> /h
Kiesmenge	75 Kg
Maß	16"
Durchmesser	400 mm
Gewicht	48 kg
Filterfläche	0.12 m <sup>2</sup>
Max Durchfluss	9 m <sup>3</sup> /h



# PRODUKTINFORMATIONEN

Ausgestattet mit Pilz-förmigen Zerstäubern mit vertikalen Öffnungen von 0,35 mm.  
Für Filtrationsstationen, Stationen auf Gestellen und elektronischen Steuerungen (AC oder DC) wenden Sie sich bitte an uns.

Spülen: 60 Sekunden und bis zu 75% des Durchflusses werden zum Spülen benötigt. Die Spülung wird von der elektronischen Steuerung aktiviert, sobald der Druckabfall ( $\Delta P$ ) im Filter über dem voreingestellten Wert liegt oder die voreingestellte Zeit vorbei ist. Filtrationsgröße:

Diese wird durch die Strömungsgeschwindigkeit durch den Filter beeinflusst. Die normale Geschwindigkeit der Konstruktion sollte bei 65 - 70 m/Stunde liegen.

Medien: Das Kiesmedium für die Filter sollte in einer Schicht von genau 40 cm Tiefe liegen.

Anwendungen: Primärfilter, der am Hauptsteuerkopf installiert ist, ideal für Gewässer mit hoher Verunreinigung mit organischem Material und/oder Algen.

**Generiert am: 22.01.2026**

bevo Vertriebs GmbH  
Industriestraße 18  
32602 VLOTHO-EXTER  
Deutschland  
+49 (0) 5228 959 0  
[info@bevo.com](mailto:info@bevo.com)  
<http://www.bevo.com>