

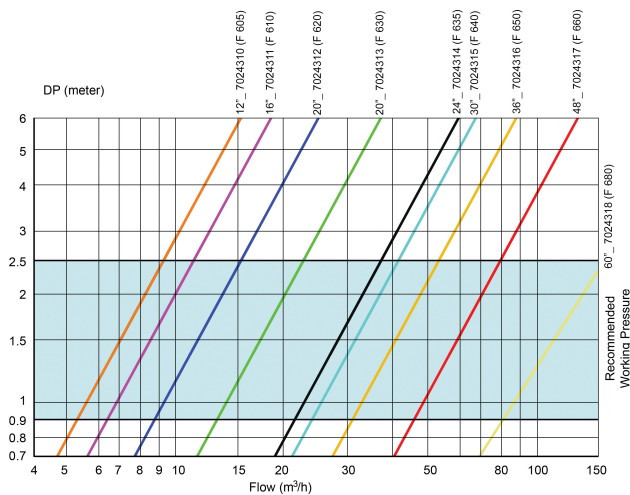
# STF Stahlfilter carbon steel ST37.2 Epoxybeschichtung 20" Innengewinde 8bar Blau Typ F620 (7024312)



**STF**  
matholding group

# TECHNISCHE DATEN

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| Farbe          | Blau                       |
| Werkstoff      | carbon steel ST37.2        |
| Anschluss      | Innengewinde               |
| Arbeitsdruck   | 8 bar                      |
| Typ            | F620                       |
| Kapazität      | 8 - 13,5 m <sup>3</sup> /h |
| Kiesmenge      | 125 Kg                     |
| Maß            | 20"                        |
| Durchmesser    | 500 mm                     |
| Gewicht        | 60 kg                      |
| Filterfläche   | 0.2 m <sup>2</sup>         |
| Max Durchfluss | 13.5 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: 05.09.2026**

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>