

**STF Stahlfilter carbon steel**  
**ST37.2 30" Victaulic 8bar DN80**  
**Blau Typ F640 (7024315)**



**STF**  
matholding group



**REBER**  
Bewässerungssysteme

# TECHNISCHE DATEN

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| Farbe          | Blau                      |
| Werkstoff      | carbon steel ST37.2       |
| Anschluss      | Victaulic                 |
| Arbeitsdruck   | 8 bar                     |
| Typ            | F640                      |
| Kapazität      | 20 - 30 m <sup>3</sup> /h |
| Kiesmenge      | 300 Kg                    |
| Maß            | 30"                       |
| Durchmesser    | 800 mm                    |
| Gewicht        | 130 kg                    |
| Filterfläche   | 0.44 m <sup>2</sup>       |
| Max Durchfluss | 30 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)



**REBER**  
Bewässerungssysteme

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. Bei Bedarf an einer Flanschverbindung können Sie einen 3-Zoll-Schnellflansch für 30 und 36 Zoll bestellen. Für 48 Zoll wird ein 4-Zoll-Schnellflansch benötigt.

- Supplied with connection victaulic to flange.

**Generiert am: 20.03.2026**

Reber Beregnung GmbH  
Gottlieb Daimler Str. 2  
67227 Frankenthal  
Deutschland  
+49 (0) 6233 3772 - 0  
[info@reberberegnung.de](mailto:info@reberberegnung.de)  
<http://www.reberberegnung.de>



**REBER**  
Bewässerungssysteme