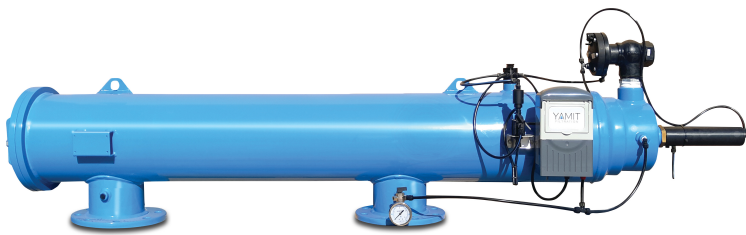


**Yamit Automatisch hydraulisch  
Filter carbon steel ST37.2  
Epoxybeschichtung DN150 DIN  
Flansch 10bar 120micron  
Edelstahl Gaze 24VAC Blau  
PN10 Typ AF806NX (7027377)**



**YAMIT**  
FILTRATION



**REBER**  
Bewässerungssysteme

# TECHNISCHE DATEN

Farbe	Blau
Werkstoff	carbon steel ST37.2
Oberflächenbehandlung	Epoxybeschichtung
Material Filtereinsatz	Edelstahl Gaze
Filterung	120 micron
Anschluss	DIN Flansch
Rückspüldurchfluss	30 m <sup>3</sup> /h
Flansch	PN10
Arbeitsdruck	10 bar
Typ	AF806NX
Kapazität	160 m <sup>3</sup> /h
Bruttogewicht	157 Kg
Maß	DN150
Länge	2247 mm
Spannung	24VAC
Filterfläche	8.41 m <sup>2</sup>
Höhe	555 mm



## ABMESSUNGEN

ØDi-3	2 "
-------	-----

Db	254 mm
----	--------

Lb	2001 mm
----	---------

ØDi-1	6 "
-------	-----

ØDi-2	6 "
-------	-----

## PRODUKTINFORMATIONEN

Auch mit 100micron Filter erhältlich. Sprechen Sie uns an.

Ausgestattet mit einer elektronischen Steuerung 12V DC. Für 24V AC oder 6V DC kontaktieren Sie uns bitte.

Die Filter sind mit einem groben Sieb ausgestattet, das den feineren Sieb vor Steinen und größeren Partikeln schützt. Der grobe Sieb kann regelmäßig manuell gereinigt werden .

Bedienung: Die Reinigung des Siebes erfolgt automatisch, sobald der Druckverlust ( $\Delta P$ ) am Filter den voreingestellten Wert bis zu 0,5 bar erreicht hat.

Mindestbetriebsdruck beim Spülen: 2 bar.

Spülen: Der Spülzyklus dauert 5 Sekunden. Das Spülventil schließt am Ende des Zyklus, Druck wird erneut auf den Kolben ausgeübt, die Düsen werden in ihre Ruheposition zurückbewegt und der Filter wird gereinigt. Während des gesamten Prozesses ist die Wasserversorgung ununterbrochen.

Anwendungen: Primärfilter am Hauptsteuerkopf installiert.

**Generiert am: 30.10.2025**



**REBER**  
Bewässerungssysteme

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