

**Amiad Automatischer Filter
glasfaserverstärktes Nylon
DN80 DIN Flansch 8bar
100micron 0,1 mm Edelstahl
316 9-12VDC latch
Schwarz/Grün 1 x 3" Ffilter Typ
Mini Sigma On-line (7038400)**



 **amiad**[®]
WATER SYSTEMS



REBER
Bewässerungssysteme

TECHNISCHE DATEN

Farbe	Schwarz/Grün
Typ	Mini Sigma On-line
Werkstoff	glasfaserverstärktes Nylon
Material Filtereinsatz	Edelstahl 316
Material Dichtung	EPDM
Anschluss	DIN Flansch
Spannung	9-12VDC latch
Breite	421 mm
Höhe	370 mm
Min. Eingangsdruck	1.5 bar
Arbeitsdruck	8 bar
Max. Temp.	60 °C
Rückspülauslass	1 1/2 "
Kapazität	50 m ³ /h
Modell	1 x 3" Ffilter
Filterung	100 micron
Maß	DN80



Rückspüldurchfluss 9,6 m³/h

Länge 1258 mm

Gewicht 20 kg

Filterfläche 0.16 m²

Filterung 0,1 mm

ABMESSUNGEN

Cr-1 225 mm

PRODUKTINFORMATIONEN

Der Amiad Mini Sigma für Online-Installationen.

Der Amiad ADI-P 12VDC-Controller mit einem 2W-Latch-Magnetventil ermöglicht dem Benutzer die Überwachung und Steuerung des Filters von der Amiad-App auf seinem Handy via Bluetooth.

Die App liefert die folgenden Informationen:

DP- und Spülzyklus-Zähler.

Warnmeldungen (niedrige/hohe Drücke) und schwache Batterie.

Berichte und Daten zur Leistungshistorie.

Der Selbstreinigungszyklus wird durch einen integrierten DP-Schalter geschaltet, ausgelöst durch: Signal vom DP-Schalter, voreingestellt auf 7 psi (0,5 bar), ein Zeitintervallparameter oder durch einen manuellen Start. Spülzeit von 10 Sekunden.

Geliefert mit 1 1/2" Spülventil.

Generiert am: 10.03.2026

Reber Beregnung GmbH
Gottlieb Daimler Str. 2



REBER
Bewässerungssysteme

67227 Frankenthal
Deutschland
+49 (0) 6233 3772 - 0
info@reberberegnung.de
<http://www.reberberegnung.de>



REBER
Bewässerungssysteme