

**Amiad Automatischer Filter
glasfaserverstärktes Nylon
DN100 DIN Flansch 8bar
130micron 0,13 mm Edelstahl
316 9-12VDC latch
Schwarz/Grün 1 x 4" Filter Typ
Mini Sigma On-line (7028314)**



 **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 | 80 m ³ /h |
| Modell | 1 x 4" Filter |
| Filterung | 130 micron |
| Maß | DN100 |



Rückspüldurchfluss 10 m³/h

Länge 1526 mm

Gewicht 23 kg

Filterfläche 0.24 m²

Filterung 0,13 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