



Wasserfilter

Verteilsysteme in der Bewässerung setzen Anforderungen an Beregnungswasser. Dabei dürfen Tropfelemente, Düsen, Minisprinkler und Regner beim Betrieb nicht verstopfen.

Die Auswahl des Filters wird von folgenden Faktoren bestimmt:

- Art und Menge der Verschmutzung → Größe der Siebfläche
- Durchflussleistung → Anschlussgröße
- Betriebsdruck → Bauart und Material



Manuelle Filter

- mit ¾" bis 3" Anschluss
- Gehäuse für verschiedene Betriebsdrücke
- Siebeinstze für Partikelfiltration
- Scheibeneinsätze bei organischer Verschmutzung
- 110-1580cm² Filterfläche
- Standard Einsätze 100/130 micron
- Verfügbar 50/80/200/300/500 micron



Halbautomatischer Filter

- mit 2" und 3" Anschluss
- Siebfiltereinsatz
- Reinigung ohne Unterbrechung der Filtration
- durch Öffnung des Hahnes
- Auf- und Abkurbeln saugt das Sieb von innen sauber



Filter mit automatischer hydraulischer Reinigung



AMIAD Mini Sigma

- Kunststoffkörper 8 bar
- 2 bis 4" Anschluss mit variabler Ausrichtung
- Siebfilter mit Innenabsaugung
- 1200-1600-2400cm² Filterfläche
- 30-50-80m³ Durchfluss
- ADI-P Bluetooth-Steuerung



AMIAD M100

- Metallkörper 10-16 bar
- 3-8" Anschlüsse oder Kombinationen
- Siebfilter mit Innenabsaugung
- 1500-4800-6200cm² Filterfläche Solo
- Durchflüsse ab 40m³/h
- ADI-P Bluetooth-Steuerung



Individuelle Lösungen für professionelle Bewässerung