

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JFXL-ATP 2" 320 µm potenzialfrei

Automatik-Rückspül-Schutzfilter (zeit- und differenzdruckgesteuert)



JUDO®

Einsatzzweck

Zur Filtration von feinkörnigen und festen Verunreinigungen in Trink- und Brauchwassersystemen mit erhöhtem Feststoffanteil.

Lieferumfang

Hochwertiges Filtergehäuse (PN 10); innen und außen korrosionsbeständig mit Kunststoff beschichtet; Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen (Gewindeanschluss nach DIN EN ISO 228-1 BSPP); waagerechter oder senkrechter Einbau möglich; Filtergewebe aus Edelstahl; Rückspülung des Siebeinsatzes nach dem hochwirksamen Punkt-Rotations-System für einen optimalen Keimschutz bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases. Mit Rückspülautomatik zur Auslösung der Betriebs- und Rückspülstellungen; Steckernetzgerät 230 V/50 Hz; patentiertes Safety-Modul zum Schließen des Spülventils bei Stromausfall; Steuerung über Tastatur und LCD-Display; zeitgesteuerte Rückspülautomatik (einstellbar 4 Stunden bis 50 Tage); mit Differenzdruckschalter (einstellbarer Differenzdruck bis 1 bar) zur Auslösung der Rückspülung; Handauslöser über Taste; potenzialfreier Eingang für die Fernauslösung einer Rückspülung und potenzialfreie Ausgänge zur Übertragung von Meldungen.



Piktogramme

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz**
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Geeignet für Trink- und Brauchwasser mit erhöhtem Feststoffanteil**
- **Automatisch, gründlich, rein**
mit automatischer, zeit- und differenzdruckgesteuerter Rückspülung und übersichtlichem Display
- **Sicher bei Stromausfall**
patentiertes Safety-Modul zur Beendigung des Rückspülvorgangs und zum Schließen des Spülventils bei Stromausfall

- **Hochwirksam**
Siebreinigung durch einmaliges Punkt-Rotations-System
- **Praktisch**
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Ressourcenschonend und kostensparend**
vermeidet Abfälle durch Filterkerzen-Wechsel und ist wassersparend durch eine effektive und kurze Rückspülung

Modell JFXL-ATP 2" 320 µm potenzialfrei

Leistungsdaten

Nenndurchfluss bei 0,2 bar Druckverlust 20 m³/h

Anschlussdaten

Rohranschluss Einbau-Drehflansch
 Nenngröße Einbau-Drehflansch: 2"
 Außengewinde mit Verschraubung
 DIN EN ISO 228-1 BSPP
 Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 280 mm
 Waagerechter oder senkrechter Einbau durch einfaches Drehen des JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansches.

Spannungsversorgung Steckernetzgerät
 Eurostecker, Typ C
 Stromphasen: 1-
 Spannungsversorgung Eingang Volt min.: 100 V
 Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 240 V
 Spannungsversorgung Eingang Hertz min.: 50 Hz
 Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 60 Hz
 Stromart Ausgang: Gleichstrom (DC)
 Spannungsversorgung Ausgang: 24 V
 Stromstärke max.: 1000
 Einheit Stromstärke max.: mA
 Anschlussleitung Länge ca.: 1,5
 Einheit Anschlussleitung Länge: m

Umgebungsdaten

Betriebsdruck max. 10 bar

Wassertemperatur max. 30 °C

Umgebungstemperatur max. 30 °C

Maße und Gewichte

Maschenweite 320 µm

Maschenweite 0,32 mm

Sonstige Angaben

EAN-NUMMER  4 038097 040179

Bestellnummer 8020547

WunschWasser in Perfektion. Seit 1936.



JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Postfach 380
D-71351 Winnenden
Tel. 07195 692 - 0
Fax 07195 692 - 110
E-Mail: info@judo.eu
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Josef-Sandhofer-Straße 15
A-2000 Stockerau
Tel. 02266 64078
Fax 02266 64079
E-Mail: info@judo-online.at
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung AG
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal
Tel. 061 9064050
Fax 061 9064059
E-Mail: info@judo-online.ch
www.judo-online.ch