

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JUKO-EC 1½" 100 µm Hauswasserstation



Judo®

Einsatzzweck

Zur Druckregelung und Filtration von feinkörnigen und festen Verunreinigungen im Wasser, die als Belüftungselemente Korrosionen in wasserführenden Rohrleitungen auslösen und zu Funktionsstörungen an Kontroll- und Regelorganen führen können.

Lieferumfang

Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen (Gewindeanschluss nach DIN EN ISO 228-1 BSPP); waagerechter oder senkrechter Einbau möglich; Filtergewebe aus Edelstahl; Abreinigungseinheit; Handrad zur Rückspülung des Siebeinsatzes bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases; mit integriertem freien Auslauf und Keramik-Spülventil mit Schlauchanschluss; Manometer; Druckminderer und Einstellhandrad (werkseitige Nachdruckeinstellung von 4 bar), Einstellbereich des Nachdruckes von 1,5 bar - 6 bar; Rückflussverhinderer; mit integrierter Rückspülmonatsanzeige.



Prüfzeichen



Piktogramme

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz**
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Unkompliziert**
kinderleichte Rückspülung im Handumdrehen
- **Bewährt**
Siebreinigung über Rinnenabsaugung ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Praktisch**
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der

Rückspülung

- **Intelligent**
erinnert an die Rückspülung per App
- **Langlebig**
Rückspülventil aus High-Tech-Keramik
- **Ressourcenschonend und kostensparend**
vermeidet Abfälle durch Filterkerzen-Wechsel und ist wassersparend durch eine effektive und kurze Rückspülung
- **Schützt und reguliert**
mit Druckminderer zum Ausgleich von Druckschwankungen und regulierbarem Nachdruck zwischen 1,5 und 6 bar
- **Mit Nachdruckanzeige**
- **Integrierter freier Auslauf**

Zubehör

JUDO JAUS

Mit patentiertem Safety-Modul und potenzialfreiem Kontakt zur Fernübertragung der Störmeldung. Spannungsversorgung 230 V/50 Hz. Bestellnummer 2170671

JUDO Kabel

Länge 10 Meter.

Bestellnummer 2170437

Modell JUKO-EC 1/2" 100 µm

Leistungsdaten

Nenndurchfluss nach DIN EN 1567 9,1 m³/h

Anschlussdaten

Rohranschluss Einbau-Drehflansch
 Nenngröße Einbau-Drehflansch: 1/2"
 Außengewinde mit Verschraubung
 DIN EN ISO 228-1 BSPP
 Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 301 mm
 Waagerechter oder senkrechter Einbau durch einfaches Drehen des JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansches.

Umgebungsdaten

Betriebsdruck max. 16 bar

Wassertemperatur max. 30 °C

Umgebungstemperatur max. 30 °C

Maße und Gewichte

Maschenweite 100 µm

Maschenweite 0,1 mm

Sonstige Angaben

EAN-NUMMER  4 038097 035007

Bestellnummer 8170315

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