

# PRODUKTDATENBLATT

## JUDO JZW 3/4"

### Mikroleckageschutzsystem



### Lieferumfang

Leckageschutzsystem (nach DIN 3553) mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Verkleidung aus EPP schützt gegen Kondenswasser, recyclebar; Turbinendurchflussmesser mit Hallsensor; Kugelhahn mit Stellmotor und Hand-Notbetätigung zur Absperrung der Wasserleitung bei Überschreitung individuell vorwählbarer Grenzwerte (max. Wassermenge, max. Wasserdurchfluss und max. Entnahmedauer) und Mikroleckageerkennung; automatische Aktivierung der Abwesenheit (Urlaubsmodus) bei 72 Stunden ohne Wasserentnahme; Stand-by-Funktion; Lernmodus zur automatischen Ermittlung der optimalen Grenzwerte; Steuerungselektronik mit Folientastatur und mehrzeiliger LCD-Anzeige für Betrieb, Absperrursache und sonstigen Meldungen sowie zur Einstellung der Leckageschutzfunktion; Steckernetzgerät 230 V/50 Hz; mit potenzialfreier Störmeldung; Anschlussmöglichkeit für bis zu 10 Bodensensoren; einschließlich Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen (Gewindeanschluss nach DIN EN ISO 228-1 BSPP); waagerechter oder senkrechter Einbau möglich.



### Prüfzeichen



### Piktogramme

### Produktvorteile

- **Schützt**  
Leckageschutz mit Mikroleckageerkennung und automatischer Absperrung
- **Einstellbare Grenzwerte**  
max. Entnahmedauer, max. Entnahmemenge und max. Durchfluss
- **Lernmodus**  
automatische Ermittlung der optimalen Grenzwerte
- **Dreistufiger Urlaubsmodus**  
automatische Aktivierung nach 72 Stunden ohne

Wasserentnahme

- **Zuverlässig**  
überprüft selbstständig die Funktion des Absperrventils
- **Kommunikationsschnittstelle**  
Eingang für Bodensensor zur Leckageerkennung oder für eine externe Auslösung der Stand-by Funktion
- **Optional Bodensensor**

### Zubehör

JUDO Bodensensor

Das Anschlusskabel des Bodensensors hat eine Länge von 2 m, kann aber mit den optional erhältlichen Verlängerungskabeln verlängert werden.  
Bestellnummer 8203554

JUDO Bodensensor Erweiterungsset

Das Anschlusskabel des Erweiterungssets hat eine Länge von 2 m und wird mit einem Abzweigstecker geliefert, an den ein bestehendes Bodensensorkabel zusätzlich angeschlossen werden kann.  
Bestellnummer 8203556

JUDO Verlängerungskabel 2 Meter  
Bestellnummer 8203551

JUDO Verlängerungskabel 5 Meter  
Bestellnummer 8203552

JUDO Verlängerungskabel 10 Meter  
Bestellnummer 8203553

JUDO Kabel  
Länge 10 Meter.  
Bestellnummer 2200717

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell                                          | JZW ¾"                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Leistungsdaten                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nenn <span>­</span> durchfluss                  | 4 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Druckverlust bei Nenn <span>­</span> durchfluss | 0,4 bar                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Anschlussdaten                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Rohr <span>­</span> anschluss                   | Einbau-Drehflansch<br>Nenngröße Einbau-Drehflansch: ¾"<br>Außengewinde mit Verschraubung<br>DIN EN ISO 228-1 BSPP<br>Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 180 mm<br>Waagerechter oder senkrechter Einbau durch einfaches Drehen des JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansches. |
| Umgebungsdaten                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Betriebsdruck max.                              | 16 bar                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Wassertemperatur max.                           | 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sonstige Angaben                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| EAN-NUMMER                                      | <br>4 038097 059300                                                                                                                                                               |
| Bestellnummer                                   | 8140029                                                                                                                                                                                                                                                              |

# 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](mailto:info@judo.eu)  
[www.judo.eu](http://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](mailto:info@judo-online.at)  
[www.judo.eu](http://www.judo.eu)

JUDO Wasseraufbereitung AG  
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal  
Tel. 061 9064050  
Fax 061 9064059  
E-Mail: [info@judo-online.ch](mailto:info@judo-online.ch)  
[www.judo-online.ch](http://www.judo-online.ch)