

# PRODUKTDATENBLATT

## JUDO JZW 1"

### 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. Entnahmezeit) 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 Leckageerfassung 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 1"
--------	--------

**Leistungsdaten**

Nenndurchfluss	5 m³/h
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,6 bar

**Anschlussdaten**

Rohranschluss	Einbau-Drehflansch Nenngröße Einbau-Drehflansch: 1" Außengewinde mit Verschraubung DIN EN ISO 228-1 BSPP Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 195 mm 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	 4 038097 059317
------------	--

Bestellnummer	8140030
---------------	---------

# 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)