

# PRODUKTDATENBLATT

## JUDO JUV 60 GS

### UV-Entkeimungsanlage



### Einsatzzweck

Zur Entkeimung von klarem, farblosem, eisen- und manganfreiem Wasser.

### Lieferumfang

Edelstahl-Bestrahlungskammer mit ausbaubarem Strahlerschutzrohr (Quarzglas) sowie Hochleistungs-UV-Strahler mit konfektioniertem Anschlusskabel; UV-Sensor mit integrierter Temperaturmessung und konfektioniertem Anschlusskabel inklusive Montageschlüssel; Steuerung mit Wandhalterung; LC-Display für Betriebs- und Störanzeige; Betriebsstundenzähler; Ausgangsrelais mit einem potenzialbehaftetem Wechselkontakt 230 VAC für ein Betriebsventil (nicht im Lieferumfang enthalten); einem potenzialfreien Wechselkontakt für Anschluss an ZLT sowie einen Digitaleingang für externer Start/Stopp UV-Strahler; Spannungsversorgung (230 V/50 Hz) über Anschlusskabel (ca. 0,8 m) mit Stecker.



### Piktogramme

### Produktvorteile

- **Chemiefrei**  
durch UV-Strahlung

### Zubehör

#### JUDO JEM ¾" 2/2-Wege

Hilfsgesteuertes, stromlos geschlossenes 2/2-Wege Elektromagnetventil für neutrales, flüssiges Medium, Ventilkörper aus Messing, Dichtung aus NBR, abnehmbarer Magnetkörper mit Spule, mit Gerätesteckdose Bauform A nach DIN EN 175301-803. Bestellnummer 8735113

#### JUDO JEM 1" 2/2-Wege

Hilfsgesteuertes, stromlos geschlossenes 2/2-Wege Elektromagnetventil für neutrales, flüssiges Medium, Ventilkörper aus Messing, Dichtung aus NBR, abnehmbarer Magnetkörper mit Spule, mit Gerätesteckdose Bauform A nach DIN EN 175301-803. Bestellnummer 8735114

#### JUDO JEM 2" 2/2-Wege

Hilfsgesteuertes, stromlos geschlossenes 2/2-Wege Elektromagnetventil für neutrales, flüssiges Medium, Ventilkörper aus Messing, Dichtung aus NBR, abnehmbarer Magnetkörper mit Spule, mit Gerätesteckdose Bauform A nach DIN EN 175301-803. Bestellnummer 8735117

#### JUDO JEM-AT 3/8"

2/2-Wege Elektromagnetventil aus Messing mit angebauter digitaler Zeitsteuerung mit LED-Display; inkl. 1,5 m Anschlusskabel. Bestellnummer 8351008

#### JUDO JEM-ATE 3/8"

Anlegethermostat zur direkten Montage an der UV-Kammer mittels Spannband; mit 2/2-Wege Elektromagnetventil aus Messing; 1,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker. Bestellnummer 8351009

#### JUDO Probeentnahmeventil

Probeentnahmeventil aus Messing mit Dichtungen; abflammbares Auslaufrohr aus Edelstahl. Bestellnummer 8351027

|                                       |                                                                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell                                | JUV 60 GS                                                                                              |
| Leistungsdaten                        |                                                                                                        |
| Durchfluss max.                       | 6 m³/h                                                                                                 |
| Anschlussdaten                        |                                                                                                        |
| Rohranschluss                         | 1½" Außengewinde                                                                                       |
| Spannungsversorgung                   | Schukostecker, 230 V / 50 Hz                                                                           |
| Leistungsaufnahme max.                | 88 W                                                                                                   |
| Leistung je Strahler                  | 40 W                                                                                                   |
| Anzahl der Strahler                   | 2 Stk.                                                                                                 |
| Verbrauchsdaten und Füllmengen        |                                                                                                        |
| Lebensdauer der Strahler ca.          | 9.000 h                                                                                                |
| Umgebungsdaten                        |                                                                                                        |
| Betriebsdruck max.                    | 9 bar                                                                                                  |
| Wassertemperatur max.                 | 40 °C                                                                                                  |
| Betriebstemperatur max.               | 35 °C                                                                                                  |
| Maße und Gewichte                     |                                                                                                        |
| Gewicht Bestrahlungskammer (leer) ca. | 8 kg                                                                                                   |
| Gewicht Steuerkasten ca.              | 1 kg                                                                                                   |
| Länge Bestrahlungskammer              | 185 mm                                                                                                 |
| Breite Steuerkasten                   | 215 mm                                                                                                 |
| Höhe Bestrahlungskammer               | 885 mm                                                                                                 |
| Höhe Steuerkasten                     | 215 mm                                                                                                 |
| Tiefe Steuerkasten                    | 90 mm                                                                                                  |
| Sonstige Angaben                      |                                                                                                        |
| EAN-NUMMER                            | <br>4 038097 030989 |
| Bestellnummer                         | 8350075                                                                                                |

# 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)