



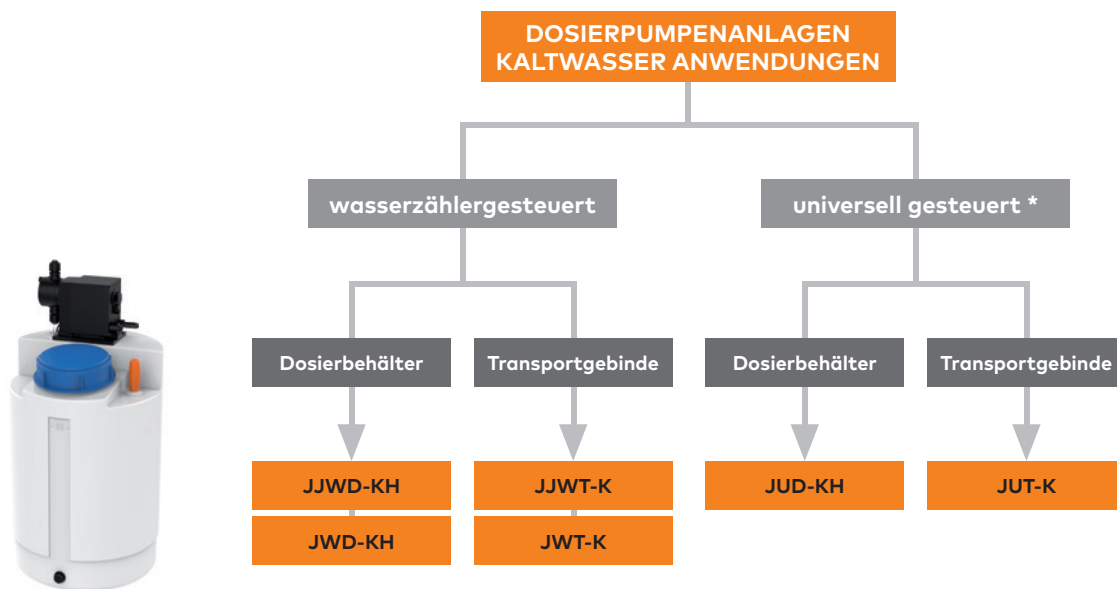
# ZUVERLÄSSIG UND EXAKT DOSIEREN.

MIT DEN TGA-DOSIERPUMPENANLAGEN  
VON JUDO

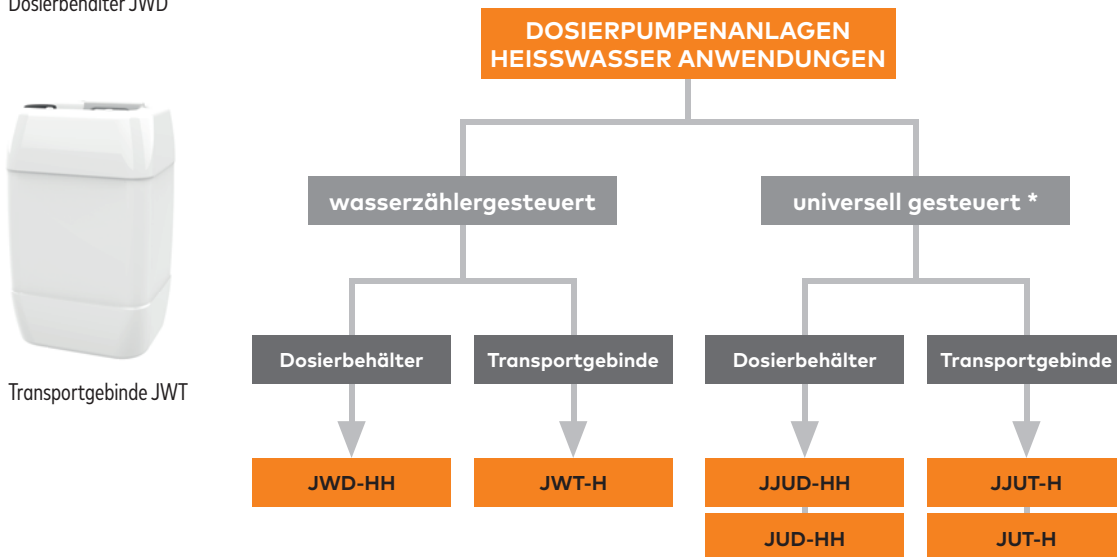


# DOSIEREN IM GROSSEN STIL – MIT DEN DOSIERPUMPENANLAGEN VON JUDO

Um die Dosierung von Chemikallösungen in Trink- und Brauchwasser, als auch die für Kessel-, Kühl- und Klimatechnik so einfach und effizient wie möglich zu gestalten, hat JUDO ein umfangreiches Produktprogramm entwickelt, das keine Wünsche offen lässt. Die Dosierpumpenanlagen eignen sich je nach Gerät für Kalt- und Heißwasser.



Dosierbehälter JWD



Transportgebinde JWT

\* universell kann eine Zeitsteuerung sein, als auch jedes andere externe Signal, das die Dosierpumpe ansteuert, z. B. parallel zu Förderpumpen, Füllstandskontrollen, Analysegeräten, Absalzautomatik oder manuelle Ansteuerung nach Erfordernis.

## Hinweise



Das Produkt verfügt über einen potenzialfreien Kontakt.

## QR-Codes

Sie möchten einen schnellen Zugriff auf alle Daten des gewünschten Produktes? Wir machen es Ihnen einfach! Scannen Sie dazu den am Produkt stehenden QR-Code und Sie erhalten alle gewünschten Produktinformationen.

# JUDO JULIA WADOS

## Dosierpumpenanlage (für Kaltwasser, wasserzählergesteuert)



Zur mengenproportionalen Dosierung von nicht aggressiven und nicht ausgasenden Chemikalienlösungen.



Für Trink- und Brauchwasser bis 30 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar



**Lieferumfang:** Selbstentlüftende Kolbendosierpumpe mit Synchronmotor, Dosiervolumen schrittweise einstellbar, Chemikalienlöse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Kontaktwasserzähler mit integrierter Kaltwasserimpfstelle und 2 m Dosierschlauch (ø 4 mm), Sauglanze mit Trockenlaufschutz, Einbau-Drehflansch (JQE) mit Bajonettanschluss und Verschraubung, zum Einbau in die Kaltwasserleitung, Kabel und Steckernetzgerät (interne Kleinspannung), Dosier- und Störanzeige, potenzialfreie Sammelstörmeldung (Leermeldung bzw. Pumpenstörung; JULIA-Signalübertragungskabel erforderlich), Steckernetzgerät 230 V/50 Hz.

### Ausführung JJWT:

wie zuvor, jedoch ohne Dosierbehälter, zur direkten Entnahme aus dem 25 Liter Transportgebinde.

**KH:** Kaltwasser-Impfstelle, Handmischer

**K:** Kaltwasser-Impfstelle

Modell	JJWD 10-40 KH	JJWT 10 K
Durchfluss WZ QN m³/h	6	6
Kurzzeitiger Durchfluss WZ Qmax m³/h	10	10
Durchfluss WZ Qmin m³/h	0,07	0,07
Druckverlust WZ bei Nenndurchfluss bar	0,35	0,35
Druckverlust WZ bei max. Durchfluss bar	0,9	0,9
Dosierleistung max. l/h	1,1	1,1
Rohranschluss Zoll	1¼"	1¼"
Dosierpumpe Typ	1,1-10	1,1-10
Gegendruck max. bar	10	10
Dosierbehälter Inhalt Liter	40	-
Für Transportgebinde Liter	-	25
Bestellnummer	8330114	8330115

Zubehör	Bestellnummer
JUDO i-dos / JULIA Signalübertragungskabel Für potenzialfreie Stör- und Leermeldung.	8340067



Modell JJWT 10 K



Modell JJUD 1,1-40 HH

## JUDO JULIA UNIDOS

### Dosierpumpenanlage (für Heißwasser, externe Ansteuerung)



Zur Dosierung von nicht aggressiven  
und nicht ausgasenden Chemikalienlösungen.



Für Trink- und Brauchwasser bis 95 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar



**Lieferumfang:** Selbstentlüftende Kolbendosierpumpe mit Synchronmotor, Dosiervolumen schrittweise einstellbar, Ansteuerung extern über Spannungsversorgung, Chemikalienlöse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Heißwasserimpfstelle ½" mit Kühlstrecke und 4 m Dosierschlauch (ø 4 mm), Sauglanze mit Trockenlaufschutz, Kabel und Steckernetzgerät (interne Kleinspannung), Dosier- und Störanzeige, potenzialfreie Sammelstörmeldung (Leermeldung bzw. Pumpenstörung; JULIA-Signalübertragungskabel erforderlich), Steckernetzgerät 230 V/50 Hz.

#### Ausführung JJUT:

wie zuvor, jedoch ohne Dosierbehälter, zur direkten Entnahme aus dem 25 Liter Transportgebinde.

**HH:** Heißwasser-Impfstelle, Handmischer

**H:** Heißwasser-Impfstelle

Modell	JJUD 1,1-40 HH	JJUT 1,1 H
Dosierleistung max. l/h	1,1	1,1
Dosierpumpe Typ	1,1-10	1,1-10
Gegendruck max. bar	10	10
Dosierbehälter Inhalt Liter	40	-
Für Transportgebinde Liter	-	25
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"
<b>Bestellnummer</b>	<b>8330112</b>	<b>8330113</b>

Zubehör	Bestellnummer
JUDO i-dos / JULIA Signalübertragungskabel Für potenzialfreie Stör- und Leermeldung.	8340067
JUDO JULIA Kupplungsset 4/2 Für die Dosierschlauchverlängerung (nur möglich bei Modellen JJUT und JJUD).	2340038
JUDO Dosierschlauch JDS-T 4/2 (5 m) Aus PTFE, Kupplungsset erforderlich.	2340039
JUDO Dosierschlauch JDS-T 4/2 (10 m) Aus PTFE, Kupplungsset erforderlich.	2340040

# JUDO WADOS-T

## Dosierpumpenanlage (für Kaltwasser, wasserzählergesteuert)



Zur mengenproportionalen Dosierung von Chemikallösungen, entnommen direkt aus dem Transportgebinde. Steuerung durch Kontaktwasserzähler.



Für Trink- und Brauchwasser bis 30 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar  
(JWT-K 100: max. 7 bar)



Modell JWT-K 10

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlreguliertem Schrittmotor, selbstsugend, stufenlos einstellbar, Montageplatte, Kontaktwasserzähler, Steuersignalübertragungskabel, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Kaltwasserimpfstelle aus PVC sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

### Ausführung JWT-K 100:

wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.

Modell	JWT-K 5	JWT-K 10	JWT-K 20	JWT-K 30	JWT-K 100
Dauerdurchfluss Q <sub>d</sub> , m <sup>3</sup> /h	4	10	16	25	63
Überlastdurchfluss Q <sub>u</sub> , m <sup>3</sup> /h	5	12,5	20	30	78,75
Minstdurchfluss Q <sub>m</sub> , m <sup>3</sup> /h	0,05	0,125	0,4	0,6	1,58
Druckverlust bei Dauerdurchfluss Q <sub>d</sub> , bar	0,45	0,7	0,5	0,4	0,4
Impulsfolge Liter	0,5	1	2,5	2,5	5
Rohranschluss Zoll / mm	¾"	1"	1½"	DN 50	DN 80
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10	6D-10	6D-10	9D-7
Dosierleistung max. l/h	6	6	6	6	9
Gegendruck max. bar	10	10	10	10	7
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"	½"	½"	½"
Bestellnummer	8330118	8330119	8330120	8330121	8330122

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Sicherheitswanne JSW 1 Zur Aufnahme der kompletten JUT- oder JWT-Dosieranlagen inkl. Transportgebinde, stabile Ausführung bis 60 l, Maße 650 x 470 x 300 mm.	8690026



Modell JWT-H 5

## JUDO WADOS-T

### Dosierpumpenanlage (für Heißwasser, wasserzählergesteuert)



Zur mengenproportionalen Dosierung von Chemikalienlösungen, entnommen direkt aus dem Transportgebinde. Steuerung durch Kontaktwasserzähler.



Für Trink- und Brauchwasser bis 95 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar


**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlgezieltem Schrittmotor, selbstsaugend, stufenlos einstellbar, Montageplatte, Kontaktwasserzähler, Steuersignalübertragungskabel, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Heißwasserimpfstelle aus Edelstahl mit Kühlstrecke sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

Modell	JWT-H 5	JWT-H 10
Dauerdurchfluss $Q_3$ , m <sup>3</sup> /h	4	10
Überlastdurchfluss $Q_4$ , m <sup>3</sup> /h	5	12,5
Minstdurchfluss $Q_1$ , m <sup>3</sup> /h	0,05	0,125
Druckverlust bei Dauerdurchfluss $Q_3$ , bar	0,45	0,7
Impulsfolge Liter	0,5	1
Rohranschluss Zoll	¾"	1"
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10
Dosierleistung max. l/h	6	6
Gegendruck max. bar	10	10
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"
<b>Bestellnummer</b>	<b>8330116</b>	<b>8330117</b>


Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Sicherheitswanne JSW 1 Zur Aufnahme der kompletten JUT- oder JWT-Dosieranlagen inkl. Transportgebinde, stabile Ausführung bis 60 l, Maße 650 x 470 x 300 mm.	8690026

# JUDO WADOS

## Dosierpumpenanlage (für Kaltwasser, wasserzählergesteuert)

 Mit Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter und Handmischer zur mengenproportionalen Dosierung von Chemikalienlösungen. Steuerung durch Kontaktwasserzähler.



 Für Trink- und Brauchwasser bis 30 °C  
 Betriebsdruck max. 10 bar  
 (JWD-KH 100-200: max. 7 bar)

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlreguliertem Schrittmotor, selbstsaugend, stufenlos einstellbar, Kontaktwasserzähler, Steuersignalübertragungskabel, Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Dosierpumpe auf Behälter montiert, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Kaltwasserimpfstelle aus PVC sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

**Ausführung JWD-KH 100-200:** wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.

Modell	JWD-KH 5-50	JWD-KH 10-50	JWD-KH 20-100	JWD-KH 30-100	JWD-KH 100-200
Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub> m <sup>3</sup> /h	4	10	16	25	63
Überlastdurchfluss Q <sub>4</sub> m <sup>3</sup> /h	5	12,5	20	30	78,75
Mindestdurchfluss Q <sub>1</sub> m <sup>3</sup> /h	0,05	0,125	0,4	0,6	1,58
Druckverlust bei Dauerdurchfluss Q <sub>3</sub> bar	0,45	0,7	0,5	0,4	0,4
Impulsfolge Liter	0,5	1	2,5	2,5	5
Rohranschluss Zoll / mm	¾"	1"	1½"	DN 50	DN 80
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10	6D-10	6D-10	9D-7
Gegendruck max. bar	10	10	10	10	7
Dosierbehälter Inhalt Liter	50	50	100	100	200
Dosierleistung max. l/h	6	6	6	6	9
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"	½"	½"	½"
<b>Bestellnummer</b>	<b>8330123</b>	<b>8330124</b>	<b>8330125</b>	<b>8330126</b>	<b>8330127</b>

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Sicherheitswanne JSW 3 Zur Aufnahme eines 50 l Löse- und Vorratsbehälters.	8690043



Modell JWD-KH 5-50



Modell JWD-HH 5-50

## JUDO WADOS

### Dosierpumpenanlage (für Heißwasser, wasserzählergesteuert)



Mit Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter und Handmischer zur mengenproportionalen Dosierung von Chemikalienlösungen. Steuerung durch Kontaktwasserzähler.



Für Trink- und Brauchwasser bis 95 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlgezieltem Schrittmotor, selbstsaugend, stufenlos einstellbar, Kontaktwasserzähler für Kaltwasser, Steuersignalübertragungskabel, Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Dosierpumpe auf Behälter montiert, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Heißwasserimpfstelle aus Edelstahl mit Kühlstrecke sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

**Hinweis:** Einbindung des Wasserzählers im Kaltwasserzulauf, Einbindung der Impfstelle in der Warmwasserzirkulation.

Modell	JWD-HH 5-50	JWD-HH 10-50
Dauerdurchfluss $Q_3$ m <sup>3</sup> /h	4	10
Überlastdurchfluss $Q_4$ m <sup>3</sup> /h	5	12,5
Mindestdurchfluss $Q_1$ m <sup>3</sup> /h	0,05	0,125
Druckverlust bei Dauerdurchfluss $Q_3$ bar	0,45	0,7
Impulsfolge Liter	0,5	1
Rohranschluss Zoll	¾"	1"
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10
Gegendruck max. bar	10	10
Dosierbehälter Inhalt Liter	50	50
Dosierleistung max. l/h	6	6
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"
Bestellnummer	8330128	8330129

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Sicherheitswanne JSW 3 Zur Aufnahme eines 50 l Löse- und Vorratsbehälters.	8690043



# JUDO UNIDOS-T

## Dosierpumpenanlage (für Kaltwasser, externe Ansteuerung)



Zur Dosierung von Chemikallösungen, entnommen direkt aus dem Transportgebinde. Die Steuerung kann je nach Anwendung wahlweise durch Wasserzählerkontakt oder über Fernschaltung erfolgen.



Für Trink- und Brauchwasser bis 30 °C  
Betriebsdruck JUT-K 6 max. 10 bar  
Betriebsdruck JUT-K 9 max. 7 bar

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlreguliertem Schrittmotor, selbstsugend, stufenlos einstellbar, Montageplatte, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Kaltwasserimpfstelle aus PVC sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Eingang für Wasserzählerkontakt oder Fernschaltung Ein/Aus (Steuersignalübertragungskabel erforderlich). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

### Ausführung JUT-K 9:

wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.

Modell	JUT-K 6	JUT-K 9
Dosierleistung max. l/h	6	9
Dosierpumpe Typ	6D-10	9D-7
Gegendruck max. bar	10	7
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"
Bestellnummer	8330130	8330131

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierpumpensteuerung Digital JDPS-D Zur Ansteuerung von JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen nach einem voreingestelltem Zeitschema.	8340081
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Steuersignalübertragungskabel JAK-S Zur externen Steuerung der JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen (z. B. Kontaktwasserzähler oder Ansteuerung über JUDO Absalzautomatik JKAA-MV) für Dosierpumpentyp 6D-10 und 9D-7, Länge 2 m.	8340028
JUDO Sicherheitswanne JSW 1 Zur Aufnahme der kompletten JUT- oder JWT-Dosieranlage inkl. Transportgebinde, stabile Ausführung bis 60 l, Maße 650 x 470 x 300 mm.	8690026



Modell JUT-K 6



Modell JUT-H 6



## JUDO UNIDOS-T

### Dosierpumpenanlage (für Heißwasser, externe Ansteuerung)



Zur Dosierung von Chemikalienlösungen, entnommen direkt aus dem Transportgebinde. Die Steuerung kann je nach Anwendung wahlweise durch Wasserzählerkontakt oder über Fernschaltung erfolgen.



Für Trink- und Brauchwasser bis 95 °C  
Betriebsdruck JUT-H 6 max. 10 bar  
Betriebsdruck JUT-H 9 max. 7 bar

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlgezieltem Schrittmotor, selbstsaugend, stufenlos einstellbar, Montageplatte, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Heißwasserimpfstelle aus Edelstahl mit Kühlstrecke sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Eingang für Wasserzählerkontakt oder Fernschaltung Ein/Aus (Steuersignalübertragungskabel erforderlich). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

#### Ausführung JUT-H 9:

wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.


Modell	JUT-H 6	JUT-H 9
Dosierleistung max. l/h	6	9
Dosierpumpe Typ	6D-10	9D-7
Gegendruck max. bar	10	7
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"
Bestellnummer	8330132	8330133

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierpumpensteuerung Digital JDPS-D Zur Ansteuerung von JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen nach einem voreingestelltem Zeitschema.	8340081
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Steuersignalübertragungskabel JAK-S Zur externen Steuerung der JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen (z. B. Kontaktwasserzähler oder Ansteuerung über JUDO Absalzautomatik JKAA-MV) für Dosierpumpentyp 6D-10 und 9D-7, Länge 2 m.	8340028
JUDO Sicherheitswanne JSW 1 Zur Aufnahme der kompletten JUT- oder JWT-Dosieranlage inkl. Transportgebinde, stabile Ausführung bis 60 l, Maße 650 x 470 x 300 mm.	8690026

# JUDO UNIDOS

## Dosierpumpenanlage (für Kaltwasser, externe Ansteuerung)

**+** Mit Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter und Handmischer, zur Dosierung von Chemikallösungen. Die Steuerung kann je nach Anwendung wahlweise durch Wasserzählerkontakt oder über Fernschaltung erfolgen.

 Für Trink- und Brauchwasser bis 30 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar  
(JUD-KH 9-200 max. 7 bar)



**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlreguliertem Schrittmotor, selbstsugend, stufenlos einstellbar; Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Dosierpumpe auf Behälter montiert. Kaltwasserimpfstelle aus PVC sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Eingang für Wasserzählerkontakt oder Fernschaltung Ein/Aus (Steuersignalübertragungskabel erforderlich). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

### Ausführung JUD-KH 9-200:

wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.

Modell	JUD-KH 6-50	JUD-KH 6-100	JUD-KH 9-200
Dosierleistung max. l/h	6	6	9
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10	9D-7
Dosierbehälter Inhalt Liter	50	100	200
Gegendruck max. bar	10	10	7
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"	½"
<b>Bestellnummer</b>	<b>8330134</b>	<b>8330135</b>	<b>8330136</b>

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierpumpensteuerung Digital JDPS-D Zur Ansteuerung von JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen nach einem voreingestelltem Zeitschema.	8340081
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Steuersignalübertragungskabel JAK-S Zur externen Steuerung der JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen (z. B. Kontaktwasserzähler oder Ansteuerung über JUDO Absalzautomatik JKAA-MV) für Dosierpumpentyp 6D-10 und 9D-7, Länge 2 m.	8340028
JUDO Sicherheitswanne JSW 3 Zur Aufnahme eines 50 l Löse- und Vorratsbehälters.	8690043



Modell JUD-KH 6-50



Modell JUD-HH 6-50

## JUDO UNIDOS

### Dosierpumpenanlage (für Heißwasser, externe Ansteuerung)



Mit Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter und Handmischer, zur Dosierung von Chemikallösungen. Die Steuerung kann je nach Anwendung wahlweise durch Wasserzählerkontakt oder über Fernschaltung erfolgen.



Für Trink- und Brauchwasser bis 95 °C  
Betriebsdruck max. 10 bar  
(JUD-HH 9-200 max. 7 bar)

**Lieferumfang:** Kolbenmembrandosierpumpe mit drehzahlgezieltem Schrittmotor, selbstsaugend, stufenlos einstellbar; Chemikalien-Löse- und Vorratsbehälter aus Kunststoff mit Handmischer, Dosierpumpe auf Behälter montiert, Sauggarnitur mit Vorleer- und Leermeldung, Heißwasserimpfstele aus Edelstahl mit Kühlstrecke sowie 2 m Dosierschlauch (PTFE). Eingang für Wasserzählerkontakt oder Fernschaltung Ein/Aus (Steuersignalübertragungskabel erforderlich). Ausgang für potenzialfreie Vorleermeldung, Stör-/Leermeldung (Leermeldeübertragungskabel erforderlich).

#### Ausführung JUD-HH 9-200:

wie zuvor, jedoch mit komfortabler Bedieneinheit mit Graphikdisplay und Klartextmenü für alle Dosierfunktionen und Eingang für Analogsignal.

Modell	JUD-HH 6-50	JUD-HH 6-100	JUD-HH 9-200
Dosierleistung max. l/h	6	6	9
Dosierpumpe Typ	6D-10	6D-10	9D-7
Dosierbehälter Inhalt Liter	50	100	200
Gegendruck max. bar	10	10	7
Impfstellenanschluss Zoll	½"	½"	½"
<b>Bestellnummer</b>	<b>8330139</b>	<b>8330137</b>	<b>8330138</b>

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Dosierpumpensteuerung Digital JDPS-D Zur Ansteuerung von JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen nach einem voreingestelltem Zeitschema.	8340081
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (5 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330133
JUDO Dosierschlauch JDS-T 6/4 (PTFE) PN 10 (10 m) Für Dosierpumpen Modell 1,6 - 10, 6,0-8, 6D-10 und 9D-7.	2330134
JUDO Stör-/Leermelde-Übertragungskabel JAK-L Für potenzialfreie Leermeldung, z. B. zum Anschluss an ZLT, Länge 2 m.	8340027
JUDO Steuersignalübertragungskabel JAK-S Zur externen Steuerung der JUDO UNIDOS Dosierpumpenanlagen (z. B. Kontaktwasserzähler oder Ansteuerung über JUDO Absalzautomatik JKAA-MV) für Dosierpumpentyp 6D-10 und 9D-7, Länge 2 m.	8340028
JUDO Sicherheitswanne JSW 3 Zur Aufnahme eines 50 l Löse- und Vorratsbehälters.	8690043

## JUDO MECHADOS

### Dosierpumpe zur Durchführung einer Standdesinfektion gemäß DVGW W 557

✚ Zur Durchführung einer Standdesinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 557 mit JLS-DUO.

🔥 Für Trinkwasser bis 30 °C  
Betriebsdruck 0,3 - 6 bar

**Lieferumfang:** Mechanisch/hydraulische Dosierpumpe zur mengenproportionalen Zugabe von mind. 7 l/m<sup>3</sup> JUDO JLS-DUO bei der Standdesinfektion nach DVGW-Arbeitsblatt W 557; stromlose Proportionaldosierpumpe; komplette Einheit chlordinoxidbeständig mit Saugschlauch.

Modell	JMD 07
Rohranschluss Zoll	¾"
Durchflussleistung max. m <sup>3</sup> /h	2,5
Dosierleistung l/m <sup>3</sup>	2 - 16
Betriebsdruck min. / max. bar	0,3 / 6
Druckverlust bei max. Durchfluss bar	1,4
Bestellnummer	8330100
Zubehör	Bestellnummer
JUDO Sicherheitswanne JSW 1	8690026
Zur Aufnahme der kompletten MECHADOS Dosierpumpe inkl. Transportgebinde, stabile Ausführung bis 60 l, Maße 650 x 470 x 300 mm.	

## JUDO THERMODOS

### Dosiergerät JTH-D

Modell	Bestellnummer
JUDO THERMODOS Dosiergerät JTH-D	8125501
Zur einfachen und sicheren Zugabe von JTH-L und JTH-R Dosierlösungen. Bestehend aus: 5 l Edelstahlbehälter, druckfest bis 6 bar, TÜV-geprüft mit Druckpumpe, Sicherheitsventil, kombinierten Absperrventil, Anschlussschlauch mit ½" Überwurfmutter.	



Modell JMD 07

- ✓ **Einfache Durchführung einer Standdesinfektion** ohne Strom, einfache Einbindung in die Trinkwasserinstallation
- ✓ **Wasserdruck als Antriebskraft**
- ✓ **Zuverlässig** Desinfektionsmaßnahme gemäß DVGW W 557



Modell JTH-D



## ERFAHRUNG – HOCHDOSIERT

Wirkstoffe im Kesselwasser werden hauptsächlich zum Korrosionsschutz eingesetzt. JUDO bietet ein großes Sortiment an spezifischen Produkten – je nachdem, ob ein geschlossenes Heizungssystem oder ein Dampferzeuger konditioniert werden soll. Entscheidend ist auch, ob betriebsseitig eine salzarme oder salzhaltige Fahrweise gewählt wurde.

Am wichtigsten: die qualifizierte Beratung durch einen Fachmann. Und auch die kommt von JUDO – persönlich, umfassend und mit dem Know-how aus über 80 erfolgreichen Jahren in der Branche.

Modell	Gebindegrößen	Einsatzzweck						
		pH-Wert Erhöhung (Alkalität)	pH-Wert Senkung (Alkalität)	Korrosionsschutz	Reinigung	Sauerstoffbindung	Resthärtestabilisierung	Resthärtefällung
JUDO QUICK-DOS L	400 ml	☑	☒	☑	☒	☒	☑	☒
JUDO THERMODOS L	1,5 und 25 l	☑	☒	☑	☒	☒	☑	☒
JUDO QUICK-DOS R	400 ml	☒	☒	☒	☑	☒	☒	☒
JUDO THERMODOS R	1,5 und 25 l	☒	☒	☒	☑	☒	☒	☒
JUDO THERMODOS PLUS	1 l	☑	☒	☒	☒	☒	☒	☒
JUDO THERMODOS MINUS	1 l	☒	☑	☒	☒	☒	☒	☒
JUDO JH 1	10 kg	☑	☒	☒	☒	☑	☒	☑
JUDO JHL 2	25 und 60 l	☑	☒	☒	☒	☑	☒	☑
JUDO JHL 3	25 und 60 l	☑	☒	☒	☒	☑	☒	☑
JUDO JH 4	10 und 25 kg	☒	☑	☒	☒	☒	☒	☑
JUDO JH 5	10 und 25 kg	☑	☒	☒	☒	☒	☒	☑
JUDO JNS	10 und 25 kg	☑	☒	☒	☒	☑	☒	☒
JUDO JHL 10	25 und 60 l	☑	☒	☒	☒	☑	☒	☒

☑ = zutreffend

☒ = nicht zutreffend



## FÜR EIN GESUNDES KLIMA

Bei der Behandlung von Klima- und Kühlwasser geht es zum einen um den Schutz von Anlagen und Komponenten. Mindestens ebenso wichtig sind jedoch Aspekte der Hygiene: Immer wieder kam es in jüngster Vergangenheit zu Legionellenausbrüchen durch kontaminierte Aerosole von offenen Kühltürmen. Anlagenschutz und Gesundheitsschutz – für diese Anforderungen bietet JUDO eine umfassende Auswahl an Chemikalien. Zum Korrosionsschutz, zur Härtestabilisierung oder zur Bekämpfung mikrobiologischen Wachstums.

Konditionierung	Gebindegrößen	Einsatzzweck				
		Bekämpfung von Algen, Pilzen und Bakterien	Bekämpfung von Legionellen	Härtestabilisierung	Dispergierung	Korrosionsschutz
JUDO JKL 25	25 und 60 l	☒	☒	☑	☑	☑
JUDO JKL 40	25 und 60 l	☒	☒	☑	☑	☑
JUDO JKL 64	60 und 220 l	☒	☒	☑	☑	☒
JUDO JKL 87	25, 60 und 220 l	☒	☒	☑	☑	☑

Biozide	Gebindegrößen	Einsatzzweck				
		Bekämpfung von Algen, Pilzen und Bakterien	Bekämpfung von Legionellen	Härtestabilisierung	Dispergierung	Korrosionsschutz
JUDO JKL 50	25 und 60 l	☑	☑	☒	☒	☒
JUDO JKL 80	25 und 60 kg	☑	☑	☒	☒	☒
JUDO JKL 100	5, 25 und 60 l	☑	☑	☒	☒	☒

☑ = zutreffend

☒ = nicht zutreffend

# WunschWasser in Perfektion. Seit 1936.



JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel. 07195 692 - 0  
Fax 07195 692 - 110  
Kundendienst: Fax 07195 692 588  
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)

WEEE-Reg.-Nr.: DE 29470849