

PRODUKTDATENBLATT

# JUDO JHAF 400

Entgasungssystem



**judo**®

### Einsatzzweck

Automatisches Vakuum-Entgasungssystem im Teilstrom von Heiz-, Solar- und Kühlwassersystemen.

### Lieferumfang

Betriebsbereite, vorgefertigte und kompakte Einheit; intern hydraulisch verrohrt und elektrisch verdrahtet; wartungsfreundlich; zur Aufnahme folgender Baugruppen: Heißwasser-Vorfilter 320 µm (0,32 mm); Edelstahl-Sprührohr zur Vakuumherzeugung mit Entgasungsventil; geräuscharme Rotationspumpe; zwei Magnetventile zur Absperrung der jeweiligen Zulaufrichtung; außenliegender Anschluss für optionale Nachspeisung; speicherprogrammierbare Steuerung für vollautomatischen Betrieb; Spannungsversorgung (230 V/50 Hz) über Anschlusskabel (ca. 2,5 m) mit Stecker.

### Produktvorteile

- **Kostensparend**  
spart Energie-, Wartungs- und Reparaturkosten
- **Intelligent**  
integrierte Gasmessung
- **Ressourcenschonend**  
ECO-Modus für den energiesparenden Dauereinsatz
- **Unkompliziert**  
LCD-Touch-Display mit intuitiver Benutzerführung, graphischer Prozessdarstellung und Meldehistorie
- **Sicherheit inklusive**  
sichere Speicherung der Daten auf EPROM
- **Praktisch**  
komplett vormontiert und bequem zu transportieren

### Zubehör

JUDO Anschlussschlauch-Set  
Flexibler Panzerschlauch, Anschluss beidseitig ¾" IG mit Überwurfmutter, Betriebsdruck max. 10 bar, Länge 2 m.  
Bestellnummer 8581010

JUDO Nachspeise-Set  
Bestehend aus: Magnetventil und Steuereinheit. Bei Meldung "Systemdruck zu niedrig", wird die JUDO HEIFI-AIR-FREE auf den Modus "Nachspeisung" umgestellt. Das Nachspeisewasser fließt nach Freigabe über die Nachspeisegruppe durch die Entgasung, bis der optimale Systemdruck erreicht wird. Anschließend wird die JUDO HEIFI-AIR-FREE wieder in den Modus 'Kreislaufentgasung' gestellt.  
Bestellnummer 8581011

Bestellnummer 2050203

Modell JHAF 400

Leistungsdaten

Umwälzleistung bei 2 bar max. 400 l/h

Anschlussdaten

Rohranschluss ¾" Außengewinde

Spannungsversorgung Schukostecker, 230 V / 50 Hz

Umgebungsdaten

Betriebsdruck min. 0,8 bar

Betriebsdruck max. 6 bar

Maße und Gewichte

Länge 362 mm

Breite 401 mm

Höhe 923 mm

Gewicht ca. 25 kg

Sonstige Angaben

EAN-NUMMER



Bestellnummer 8060087

# 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)