

PRODUKTDATENBLATT

## **JUDO JEF-AK 2 K-A**

**E-Reihe Filter zur Geruchs- und  
Geschmacksverbesserung (Aktivkohlefilter)**



## 2 Produktdaten

---

### Einsatzzweck

Zur Restentchlorung und Geschmacksverbesserung von klarem, farblosem, praktisch eisen- und manganfreiem Trink- und Brauchwasser durch Adsorption über Aktivkohle für den diskontinuierlichen Betrieb. Die Montage des Filters erfolgt üblicherweise hinter dem Druckwindkessel, der gleichzeitig als Rückspülvorlage genutzt wird.

### Lieferumfang

Filterbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester, mit Düsenstab, Ober- und Unterdüse; Filterfüllung bestehend aus Quarzkies als Stüttschicht sowie Aktivkohle als wirksame Filterschicht; mit Zentralsteuerventil zur automatischen (zeitgesteuerten) Rückspülung; Auslösung auch von Hand möglich; Spannungsversorgung 230 V/50 Hz.

### Produktvorteile

- **Perfekte Wasserqualität**  
aus Brunnenwasser mit der Unterstützung der JUDO Wasserexperten
- **Erfahren**  
profitieren Sie von 87 Jahren JUDO Expertise
- **Kostenlose Wasseranalyse**  
kostenlose Analysen als Basis einer optimalen Wasseraufbereitung
- **Variabel**  
für jeden Fall das optimale Aufbereitungsverfahren
- **Robuste Technik**

### Zubehör

JUDO JEL-M  
Bestellnummer 8721227

JUDO Hand-Entlüftungsventil R ½"  
Bestellnummer 8360010

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell                   | JEF-AK 2 K-A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Leistungsdaten           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Durchfluss max.          | 2 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Durchfluss normal        | 1 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Rückspüleistung          | 1 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Rückspülvolumen ca.      | 0,17 m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anschlussdaten           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rohranschluss            | 1" Innengewinde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Spannungsversorgung      | Steckernetzgerät<br>Eurostecker, Typ C<br>Stromphasen: 1-<br>Spannungsversorgung Eingang Volt min.: 207 V<br>Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 253 V<br>Spannungsversorgung Eingang Hertz min.: 50 Hz<br>Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz<br>Stromart Ausgang: Wechselstrom (AC)<br>Spannungsversorgung Ausgang: 24 V<br>Stromstärke max.: 800<br>Einheit Stromstärke max.: mA<br>Anschlussleitung Länge ca.: 1,8<br>Einheit Anschlussleitung Länge: m |
| Umgebungsdaten           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Betriebsdruck min.       | 3 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Betriebsdruck max.       | 8 bar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wassertemperatur max.    | 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Umgebungstemperatur max. | 30 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maße und Gewichte        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Platzbedarf Länge        | 700 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Platzbedarf Tiefe        | 700 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Platzbedarf Höhe         | 2.500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sonstige Angaben         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| EAN-NUMMER               | <br>4 038097 052196                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bestellnummer            | 8360480                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

# 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)