# **PRODUKTDATENBLATT**

# JUDO i-balance 50

# Vollautomatischer Kalkschutz für die Gebäudetechnik





#### Einsatzzweck

Schützt vor Kalkablagerungen.

#### Lieferumfang

Anlage bestehend aus einem Parallel-Wasserverteiler aus Messing für zwei Kalkschutzmodule, einschließlich gemeinsamen Umgehungsventil, Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen und Montagedeckel; mit Wandabstützungen; inklusive Siphon zum normgerechten Anschluss an das Abwassersystem gemäß DIN EN 1717 und DIN 1988-100; Steckernetzgeräte 230 V/50 Hz. Kalkschutzmodul bestehend aus: formschönes, stabiles Gehäuse (PN 10); mit integriertem Wasserzähler; elektrolytisch arbeitender Kristallgenerator mit mikroprozessorgeregeltem Behandlungsstrom; mit zwei Stellmotoren zur automatischen Kathodenabreinigung und Ableitung des überschüssigen Kalks in die Abflussleitung; i-guard-Sensor im Wassereingang zur Erfassung der Trinkwasserqualität; Betriebs- und Funktionsanzeige durch Display mit Folientastatur; patentiertes Safety-Modul zur Beendigung des Spülvorgangs bei Stromausfall; potenzialfreie Störmeldung.





## Prüfzeichen







# **Piktogramme**

### **Produktvorteile**

- Hochwirksamer Kalkschutz
  schützt die Trinkwasser-Installation und Boiler bis 80
  °C
- Erfasst Trinkwasserqualität
  zur automatischen Anpassung und Optimierung der
  Anlageneinstellungen weltweit einzigartig
- Wasser reinsten Ursprungs Kalkschutz ohne Zusatzstoffe
- Zeit- und kostensparende Wartung durch die Möglichkeit, einzelne Bereiche abzusperren,

ist ein nahezu 100 %iger Betrieb gewährleistet

## - Ressourcenschonend

kein Aufheizen erforderlich. Spart Strom und Wasser durch ein intelligentes Wassermanagement

## - Sicher bei Stromausfall

patentiertes Safety-Modul zur Beendigung des Spülvorgangs bei Stromausfall

- Individuelle und vollautomatische Spülung über Abwasseranschluss oder manuell über einen 10 Liter fassenden Eimer möglich
- Inklusive Siphon

#### Zubehör

JUDO Störmeldung Kabel, Länge 10 Meter. Bestellnummer 2210556

Modell	i-balance 50	
Sonstige Angaben		
EAN-NUMMER	4 038097 059645	
Bestellnummer	8210441	

# WunschWasser in Perfektion. Seit 1936.



www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH Postfach 380 D-71351 Winnenden Tel. 07195 692 - 0 Fax 07195 692 - 110 E-Mail: info@judo.eu JUDO Wasseraufbereitung GmbH Josef-Sandhofer-Straße 15 A-2000 Stockerau Tel. 02266 64078 Fax 02266 64079 E-Mail: info@judo-online.at

www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung AG Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal Tel. 061 9064050 Fax 061 9064059 E-Mail: info@judo-online.ch www.judo-online.ch