



# ECOWATER SYSTEMS®

ECOWATER  
SYSTEMS®  
  
watrex

## Umkehrosmose für jede Anwendung

Reines Wasser ist für eine große Anzahl von unterschiedlichen gewerblichen Anwendungen ein absolutes Muss.

Das Modell **WATREX ROHD-SB** ist dazu konzipiert, die Reinwasserversorgung kleiner und mittlerer Unternehmen sicher zu stellen.

Unser Gerät findet insbesondere seinen Einsatz in der HoReCa- oder Elektronikindustrie sowie in Laboreinrichtungen, Kliniken oder Krankenhäusern und sorgt so für höchste Wasserqualität.

### KOMPAKT!

Leichter Einbau auch bei begrenztem Raum

### KOMPLETT!

Mit Anti-Scaling, Intervallspülung und Leitfähigkeitsmesser

### BETRIEBSBEREIT!

Werksseitig endgetestet und installationsfertig

### BEDIENUNGSFREUNDLICH!

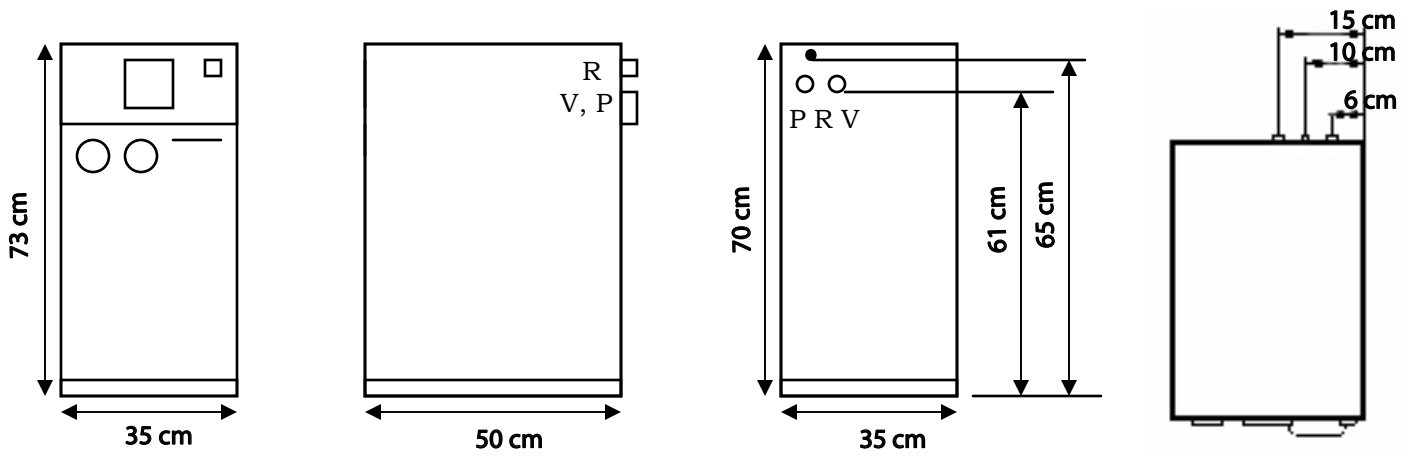
Informationen über Bildschirm abrufbar

### ZUVERLÄSSIG!

Aus hochwertigsten Materialien hergestellt. Mit bedarfsgerechten Membranen ausgestattet. Kann auch an Hartwasser angeschlossen werden.  
In Westeuropa hergestellt.



# ECOWATER SYSTEMS®



Technische Daten	ROHD-SB 1	ROHD-SB 2
Leistung in L/h	100	200
Mineralienbeseitigung	>98 %	>98 %
Produktqualität $\mu\text{S} / \text{cm}$	<30 $\mu\text{S}$	<30 $\mu\text{S}$
Optional: Wanne mit Membrane Standard WM 60, 41 x 67 cm	30 L	30 L
Stromanschluss	230 V	230 V
kW	1,3 kW	1,3 kW
Anschlussgrösse Rohwasser	3/4"	3/4"
Anschlussgrösse aufbereitetes Wasser	3/4"	3/4"
Recovery	70-80 %	70-80 %
Abfluss	diam. 25 mm	diam. 25 mm
Gewicht	80 KG	85 KG

V - Eingang 3/4" M  
P - Permeat 3/4" M  
R - Abfluss-Einschubanschluss 10mm



## Überwachung

Damit Fleckung und Tropfen auf Geschirr und Besteck restlos verschwinden, sollte die Wasserleitfähigkeit unter 30  $\mu\text{S}$  betragen. Unser Standardmodell wird mit entsprechender elektronischer Überwachung der Wasserqualität geliefert.

Die entsprechenden Daten können in Echtzeit am Bildschirm abgelesen werden. Der korrekte Systembetrieb wird durch einen Mini-PLC ständig kontrolliert. Bei Änderung der Wasserqualität, des Leitungsdrucks oder der Dosieranlage wird der Benutzer alarmiert. Ein Erklärungstext erscheint am Bildschirm.



## Rohwassereingang (Extra-Ausstattung)



Dieses revolutionäre System kann direkt am Hartwassereingang angeschlossen werden. Eine Dosieranlage führt eine minimale Dosis Anti-Scaling-Mittel während der Wasserbehandlung zu. Dieses biologisch abbaubare Mittel verhindert das Festsetzen von Kalk an der Membrane.

## Wassertank (Extra-Ausstattung)



- Reduzierte Wasserspeicherung
- Kein stagnierendes Wasser
- Platzsparend



- Wasserspeicherung bei großer Durchflussleistung (> 2 m<sup>3</sup>/h)

