

05/2024

# WASSERPOST

Seite 1 / 2

Wir fassen relevante Informationen und Neuigkeiten aus dem Bereich Wasseraufbereitung kompakt für Sie zusammen.

Wasserpost verpasst? [Hier klicken ...](#)



NEU

Entsalzungsverfahren

## ionliQ

Revolutionäres Entsalzungsverfahren  
in der Wasseraufbereitung.

**Die Grünbeck-ionliQ-Technologie:  
Membrangestützte, kapazitative  
Deionisierung (MCDI)**

- ✓ Entfernt sowohl Anionen als auch Kationen
- ✓ Keine Voraufbereitung notwendig für sicheren Anlagenbetrieb
- ✓ Entsalzungsleistung einstellbar



## Die Neue ionliQ:SB60

Das Herzstück



### Features

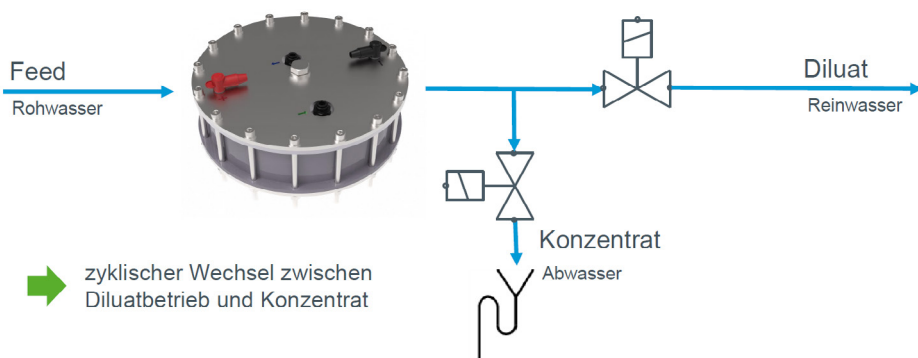
- Anlage komplett vormontiert und anschlussfertig auf Rahmengestell
- SPS-Steuerung mit vollautomatischem Programmablauf und Datenlogging
  - > **externer Störmeldekontakt**
- großer, durchströmter Pufferbehälter für Online-Betrieb

### Anwendungsmöglichkeiten

Trinkwasser zu salzarmen Prozesswasser 60 l/h

- Luftbefeuchtung
- Wasserstrahlschneiden
- Herstellung von Kühlschmiermitteln (Bohrwasser)
- Erhöhung Kapazität von Entsalzungspatronen
- Gastronomie
- Kaffeezubereitung
- Wasserstofferzeugung
- Klinikbereich
- ....

### Grundlegende Anlagenschaltung



### Technische Daten

#### Abmessungen

Breite [mm]	800
Höhe [mm]	650
Tiefe [mm]	500
Betriebsgewicht [kg]	~50

#### Leistungsdaten

Anschlussnennweite [DN]	15 / 1/2 "
Netzanschluss [V/Hz]	230/50
Nenndruck [PN]	10
Betriebsdruck [bar]	2-10
<b>Nenndurchfluss [l/h]</b>	<b>60</b>



Bei Fragen und Anregungen  
freuen wir uns auf Ihre  
Kontaktaufnahme.



#### Tino Dudzinski

Außendienst Mittel-, Süd- und Ostthüringen

Tel: +49 151 16334365

Mail: [tino.dudzinski@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de](mailto:тино.dudzinski@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de)



#### Ingo Biedermann

Projektmanagement: Planung – Vertrieb – Abwicklung

Tel: +49 (0)172 6077149

Mail: [ingo.biedermann@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de](mailto:ingo.biedermann@laemmerzahl-wasseraufbereitung.de)