



Rotasystem Clean Lösungen

Umkehrosmose-Anlagen und UV-Entkeimung Systeme von Rotasystem
für hygienisches und sicheres Prozesswasser

Umkehrosmose | UV-Reaktoren | Leitwertmessung

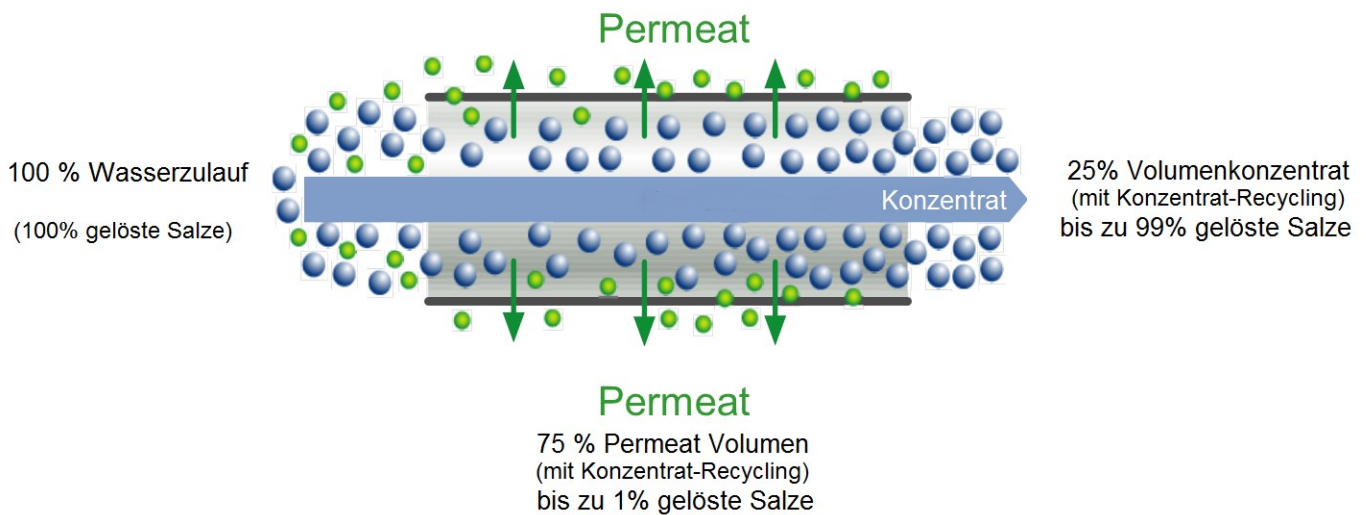
Hygienisch sicher und sauber

Eine stabiler Prozessablauf für wassergespeiste Systeme erfordert eine konstante und gleichbleibende Qualität des Versorgerwassers. Dies kann nur durch eine Wasseraufbereitung mit den entsprechenden Komponenten ausgestattet gewährleistet werden. Für einen hygienisch sicheren Betrieb ohne chemische Zusätze ist daher ein entsprechendes Filtrationsspektrum in Verbindung mit Hygieneeinheiten zur Vermeidung von Infektionen oder Kontaminationen erforderlich.

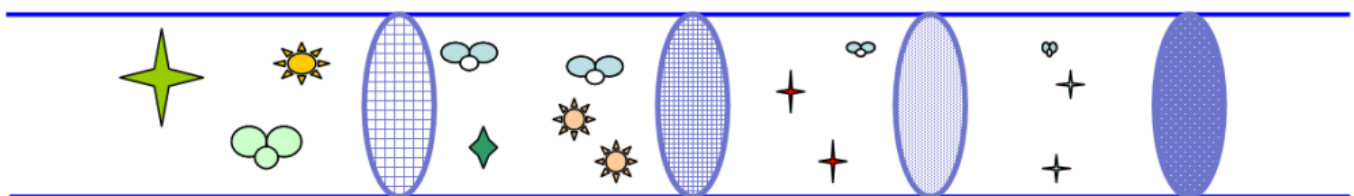
Unser Lieferprogramm beinhaltet:

- Hygiene-Kaltwasserfilter (Ultrafiltration)
- Umkehrosmose (Hyperfiltration)
- UV-Reaktoren
- Leitwertmess-Systeme

Funktionsschema Umkehrosmose



Filtrationsspektrum der Systeme



Verfahrensart	Mikrofiltration	Ultrafiltration (Hygienefilter)	Nanofiltration	Hyperfiltration (Umkehrosmose)
Partikelgrößen	> 0,1 µm	> 0,01 µm	> 0,001 µm	> 0,0001 µm
Erforderlicher Druck	0,1 - 2 bar	0,1 - 5 bar	3 - 20 bar	10 - 100 bar



Sicherheit und Hygiene

Die Rotasystem Clean Systeme sind nach strengen Vorschriften und Standards für Wasserhygiene auf einen hygienischen Betrieb konstruiert und ausgelegt. Rotasystem testet Anlagen regelmäßig nach DIN auf Hygienesicherheit. Alle Anlagen erfüllen und entsprechen in Ausführung und Dokumentation den gesetzlichen Richtlinien.

Service

Service Hotline (+49) 089 45 30 92-0 - 24 Stunden erreichbar, Freecall

Für unsere Kunden bieten wir nebst Wartungsverträgen, ein Onlineportal mit allen Informationen über unsere Anlagen, Plänen, Bedienungsanleitungen, Explosionszeichnungen, Ersatzteillisten und Preise.

www.rotasystem.com/kunden-partnerportal/

Rotasystem Service GmbH

Otto-Hahn-Str. 34

D-85521 Hohenbrunn-Riemerling

Tel (+49) 089 45 30 92 - 0

Fax (+49) 089 45 30 92 - 22

info@lichtluftwasser.com

www.lichtluftwasser.com

