

**ANWENDUNG:**

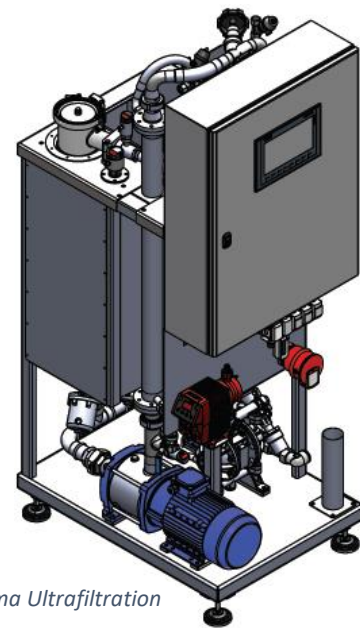
- Aufbereitung von Fußbodenreinigungswasser im Fertigungsbereich

**VERFAHREN:**

- Zulauffilter 100 µm
- Ultrafiltration, Keramische Membran 1 St. Typ Keramini, Membranfläche 0,6 m<sup>2</sup>, Porengröße 0,1 µm
- Vorlagetank mit Zulaufsieb, zur Speicherung von Prozesswasser
- CIP-Station für chemische Reinigung
- Vollautomatische Steuerung

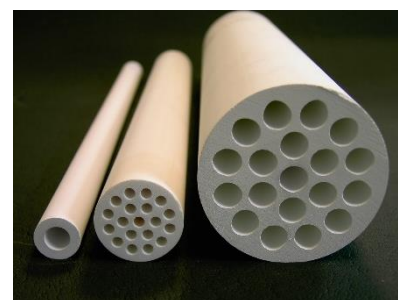
**REALISIERUNG:** 2022

**EINSATZORT:** Deutschland



Schema Ultrafiltration

Parameter/Technische Daten	
Temperatur	Max 60 °C
pH	neutral
Permeatleistung UF	100 l/h
Betriebsdruck	Max 6 bar
Installierte Leistung	3 kW



Keramikmembran



Anlage im internen Testlauf



Gesamtbild der Anlage