

ANWENDUNG:

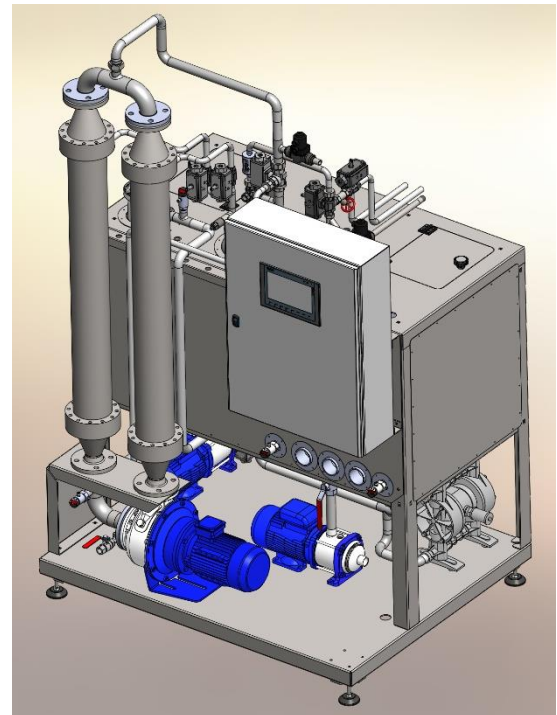
- Spülwasser aus Reinigung von elektrostatischen Filter -Feinstaubrückhalt in Straßentunnel
- Aufbereitung von Spülwasser mit Feinpartikel

VERFAHREN:

- Vorfilter 150 µm - Beutelfilter im Zulauf zur UF
- Ultrafiltration, Membranen aus Keramik, Membranfläche 4,8 m²
- CIP-Station für chemische Reinigung
- Vollautomatische Steuerung

REALISIERUNG: 2022

EINSATZORT: Spanien



Schema Ultrafiltration

Parameter/Technische Daten	
Temperatur	< 70°C
pH	neutral
Permeatleistung	300 l/h
Betriebsdruck	Max 3 bar
Installierte Leistung	4 kW



Gesamtbild Ultrafiltrationsanlage



Straßentunnel



Elektrostatische Filter