

Aufbereitung von VE- und Prozesswasser

Emden

Kunde Volkswagen AG

Projekt VE-Wasseraufbereitung und Prozesswasseraufbereitung für die Lackierstraße und Fertigung



Lieferumfang

- 2 Rückspülfilter MXA
- 1 Dreifach-Druckerhöhungsanlage 33/40-3 N
- 1 Dosieranlage Natriumbisulfit auf Rahmengerüst vormontiert
- 3 Dosieranlagen Antiscalant (auf den Racks der RO-Anlagen integriert)
- 3 Umkehrosmoseanlagen GENO-RK-X 25.000
Leistung: 3 x 25 m³/h Permeatleistung bei 80 % Ausbeute
- 1 Mobile CIP-Anlage
- 1 UV-Anlage
- 1 Feinfilter mit 0,2 µm
Leistung: 60 m³/h
Wasseraufbereitung in LABS-freier Sonderausführung
- Zentraler Schaltschrank mit Simatic S7-1500 und 22" Touch Panel

Leistungen Grünbeck

Verfahrensauslegung, Engineering mechanisch und elektrisch, Programmierung, Fertigung und Inbetriebnahme