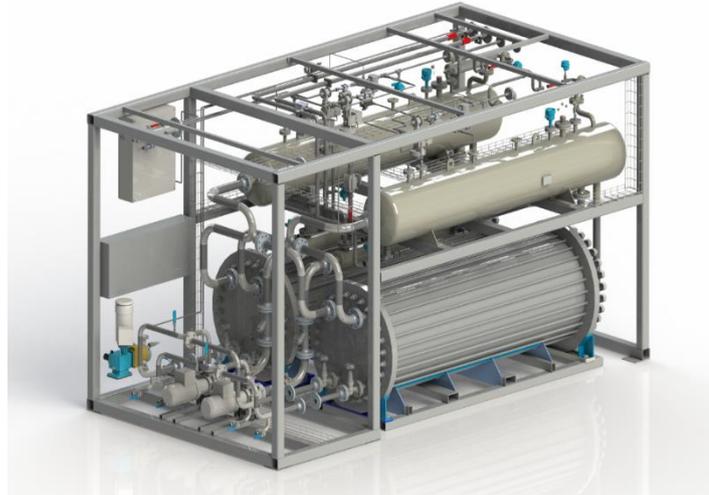


EcoLyzer BW (Förderprojekt)

| | |
|------------------------------|--|
| Beschreibung: | Demonstrator für Serien-Elektrolyseur |
| Technologie: | alkalische Druckelektrolyse |
| Systemdruck: | bis 30 bar |
| Elektrische Leistung: | bis 1MW |
| Wasserstoffmenge: | bis ca. 20kg oder 220Nm ³ |



Besonderheiten:

- Technologietransfer vom validen Demonstrator zum serientauglichen Industrieprodukt
- Entwicklung eines kundenorientierten, modular aufgebauten Systemdesigns im Baukastensystem
- Standardisierte Schnittstelle für Wasseraufbereitungsanlage
- Berücksichtigung kundenspezifischer Druckerhöhung und H₂ – Abgabesysteme
- Variable Wärmerückgewinnung
- Aufbau von Zulieferketten

Informationen & Kontakt

Ecoclean GmbH
Hans-Georg-Weiss-Strasse 10
52156 Monschau

Tel.: +49 (0)2472 83-0
E-Mail: info@ecolyzer.com