

Referenzen/references pH-Industrieanlagenbau GmbH

Kunde / customer	Projekt	Größe / Size	Ausführung / execution
ThyssenKrupp	Erweiterung Deponie Wehofen 3. BA, Lieferung und Montage einer Sickerwasserbehandlungsanlage inkl. Nebenaggregaten Expansion of Wehofen landfill 3rd BA, supply and installation of a leachate treatment plant incl. auxiliary equipment	20 – 50 m ³ /h	2022/2023
Vestolit GmbH	Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Dosierung zur Neutralisation des Abwassers Supply, installation and commissioning of a dosing system for neutralization of wastewater	80 m ³ /h	2022
ThyssenKrupp Electrical Steel	Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Dosieranlage für Emulsions-Öl Supply, installation and commissioning of a dosing system for emulsion oil	10-20 L/h	2022
Drahtwerke Lüling	Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Abwasserbehandlung incl. Kalksilo Supply, installation and commissioning of a wastewater treatment plant incl. lime silo	6 m ³ /h	2022/2023
ThyssenKrupp	Neubau eines Frischsäurebehälters am KW2 New construction of a fresh acid tank at KW2	80 m ³	2022
ThyssenKrupp	Neubau und Einbindung von Behältern für Alt-Beize an der EBA3 New construction and integration of tanks for used acid at EBA3	2 x 22 m ³	2022
ThyssenKrupp Electrical Steel	Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Anlagentechnik Isolationsflüssigkeit Supply, installation and commissioning of a plant technology insulation liquid	5 m ³ /h	2021
ThyssenKrupp	Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Kühlturmanlage Ofenrollen an der FBA 3 Delivery, installation and commissioning of a cooling tower system furnace rollers at FBA 3	100 m ³ /h	2021
ThyssenKrupp	Erweiterung VE-Anlage FBA8/FBA 10 in Dortmund Extension of demin-plant FBA8/FBA 10 in Dortmund	50 m ³ /h	2020/2021

STEAG	<p>Wärmetauscher für die Kühlturmsatzwasseraufbereitungsanlage Kraftwerk Herne im Zuge der GuD-Erweiterung</p> <p>Heat exchanger for the cooling tower make-up water treatment plant of the Herne power plant during the combined cycle expansion</p>	750 m ³ /h	2020/2021
Küttner	<p>Abwasseraufbereitungsanlage für ein Stahlwerk zur Aufarbeitung Asbesthaltiger Stähle</p> <p>Wastewater treatment plant for a steelwork for processing asbestos-containing steels</p>	20 m ³ /h	2019/2020
Remondis	<p>Neubau einer Salzsäure-Verdünnungsstation zur Tuchsäuerung in einer Filterpresse</p> <p>Construction of a hydrochloric acid dilution station for cloth acidification in a filter press</p>	3 m ³ /h	2019
Cenpower	<p>Lieferung Ersatzteile für KPONE, Umbau der Schwefelsäure-Dosierung und Lieferung weiterer Komponenten</p> <p>Delivery of spare parts for demineralised water production plant, Refurbishing and reinstallation of sulphuric acid dosing system.</p>	-	2019
STEAG / Ghana	<p>Optimierung VE-Wasser-Erzeugung aus Meerwasser für das Kraftwerk KPONE Accra, Ghana. Kesselspeisewasser für GuD-Kraftwerk</p> <p>Optimization of demineralised water production from Sea Water for power plant KPONE Accra, Ghana. Boiler feed water for gas and steam power plant.</p>	90 m ³ /h	2018/2019

Persönliche Referenzen / Personal References Dr. Thorsten Piontek

Kunde	Projekt	Ausführung
Gelsenwasser AG / BP Scholven	Abwasseraufbereitung für die Entsalzerabwässer der Destillations-Kolonnen A7 und A8 Wastewater treatment for the desalting wastewater of the distillation columns A7 and A8	2003/2004
ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Dortmund	Emulsionsspaltung und Druckentspannungsflotation Emulsion splitting and dissolved air flotation	2006
Sasol Germany GmbH, Herne	Ionenaustauscheranlage IO500 zur Lutterwasseraufbereitung Ion exchanger IO500 for lutter water treatment	2007
Saint-Gobain Glass Deutschland GmbH, Köln	Abwasserbehandlung und Chemikalienzubereitung für Satinovo-Anlage Wastewater treatment and chemicals preparation for Satinovo plant	2007
Steag GmbH, Essen	Teilstromfiltrationsanlage für Fernwärme-Kreislauf am Kraftwerk Herne Partial flow filtration plant for district heating cycle at the power plant Herne	2007
ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Dortmund	Abwasserbehandlungsanlage Wastewater treatment plant	2008
ArcelorMittal Bremen, Bremen	Austausch 16 Stück Kiesfilter, Kühlwasseraufbereitung WW1 Exchange 16 Pieces Gravel Filter, Cooling Water Treatment WW1	2009
ThyssenKrupp Steel Europe GmbH, Duisburg	Sickerwasserbehandlungsanlage Deponie Wehofen Waste water treatment plant Landfill Wehofen	2009/2010
Steag GmbH, Essen	Wassertechnische Umbaumaßnahmen Kraftwerk Herne Hydropower conversions Power Plant Herne	2010
Remondis Produktion, Lünen	Metallschlackesuspensionsaufbereitung Metall Slag Suspension Treatment	2010/2011
Air Liquide GmbH, Oberhausen	Ionenaustauscher Anlage zur Entfernung von Kupfer aus Kondensaten aus der Luftkühlung Ion exchange system for removing copper from condensates from air cooling	2010/2011

Kunde	Projekt	Ausführung
ThyssenKrupp Steel Europe GmbH, Duisburg	Austausch Kiesfilter Beeckerwerth Replacement Gravel Filter Beeckerwerth	2011
Sasol Germany GmbH, Moers	Ni/Cr- Eliminierung aus Abwasser mittels Ionentauscher Ni / Cr elimination from wastewater using ion exchangers	2011
Steag GmbH, Essen	Nachrüstung Abwasseranlage, Shell Godorf Retrofit Sewage plant, Shell Godorf	2011
Sasol Germany GmbH, Moers	Aktivkohle-Filter für AOX-Entfernung Activated Carbon Filter for AOX Rem oval	2011
Stadtwerke Münster, Münster	Mobile Entsalzungs- und Entgasungsanlage für Fernwärmenetz Mobile desalination and degassing plant for district heating network	2012
ArcelorMittal Newcastle, Südafrika	Wasserbehandlungsanlage zur Aufbereitung der Kokerei- und Stahlwerksabwässer zu Recyclingwasser, ZED Water treatment plant for the treatment of coking plant and steel mill wastewater to recycled water, ZED	2012/2014
Chemische Werke Kluthe GmbH, Oberhausen	Abwasserbehandlung aus Dispersionsfarbenherstellung Wastewater Treatment from Dispersion Paint Produktion	2015
Kraftwerk Trianel, Lünen	Ertüchtigung der Klärer im RAA-Bereich, Ertüchtigung der Kalkmilch-Ringleitungen im REA-Bereich Raising the clarifier in the RAA area, upgrading the lime milk ring lines in the REA area	2016
Iglo GmbH, Reken	Neu-Installation einer Neutralisation im Abwasser-Bereich New Installation of a Neutralization in the Wastewater Area	2016