

WätaS Wärmetauscher Sachsen GmbH

Technologietransfer –
ein Baustein unseres Erfolges



Geschäftsführer: *Torsten Enders*



Firmengeschichte

2019 Fertigstellung einer neuen 1.400 m² großen Produktionshalle am Standort Olbernhau

2019 Übernahme der WätaS SAF in Leipzig und Umfirmierung Fuel Cell Saxony GmbH

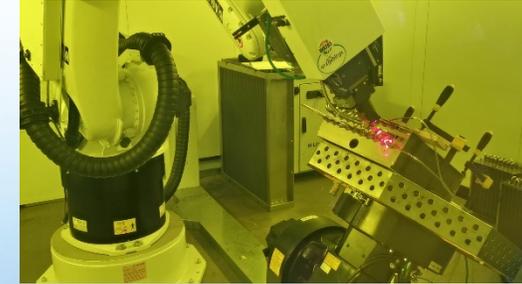
2016 Beginn der Entwicklung der WätaS-Brennstoffzellenkomponenten

2011 Erweiterung der Produktionskapazitäten in Olbernhau auf 7.500 m²

2009 Verlegung der Wärmeübertrager Produktion nach Olbernhau

2008 Gründung des Instituts für angewandte Energieeffizienz

2003 Start Up mit 10 Mitarbeitern in Pobershau



Produktionsstandorte



Olbernhau
Seit 2009: Hauptsitz
der WätaS
Wärmetauscher
Sachsen GmbH



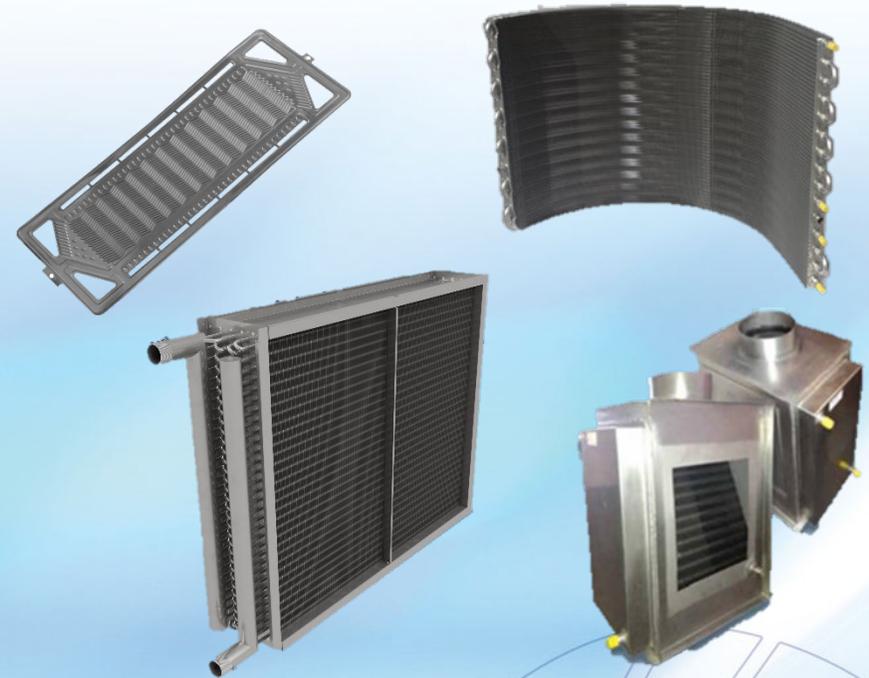
Leipzig
Seit 2019: Sitz der
WätaS SAF und der
WätaS Fuel Cell Saxony



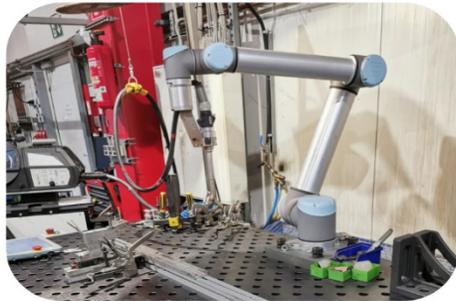
Rothenthal
Seit 2007: Standort der
WätaS Wärmetauscher
Sachsen GmbH

Produktpalette

- Individualhersteller Lamellenwärmetauscher
Materialarten ES 1.4301, 1.4404, Cu, Al, Cu-Ni
- Spezialist für Wärmerückgewinnung



- Digitalisierung von Fertigungsprozessen -



Ergebnisse Technologietransfer - Massenfähige Herstellung von Brennstoffzellenstacks in Sachsen -

- Start 2015 – SAB InnoTeam
Befähigung von Mitarbeitern –
zur Herstellung metallischer Bipolarplatten
- Gründungsmitglied HZwo e.V. und Cluster
Wasserstofftechnologien in Sachsen
- 2016 bis heute durch zielstrebige Förderung
des Freistaates Sachsen und hohem Anteil von
Eigenmitteln -
- Qualifizierung zum Spezialisten für
PEM-Brennstoffzellenstacks und Produktion
- Know-how Träger für BZ-Systeme
- 2021 Investitionsinitiative, erster Schritt 3 Mill.
schrittweiser Aufbau Massenproduktion in
Sachsen



WätaS Wärmetauscher Sachsen GmbH
09526 Olbernhau, Lindenstraße 5

Fuel Cell Saxony GmbH
04178 Leipzig, Südstraße 68



www.waetas.de info@waetas.de

Tel: +49 37 360 / 69 49 0

