



# Neptune V Projektstart Elektrolyseur

ab 2025

# Projektstart Elektrolyseur Neptune V von ITM für Guttroff

Am 06.12.2024 trafen sich nochmals die Geschäftsführer Dennis Schulz und Tobias Guttroff im Rahmen des offiziellen Projektstarts zum bereits beauftragten Elektrolyseur für den Guttroff Standort Dettelbach.

ITM ist in Sheffield/England ansässig und entwickelt hocheffiziente Elektrolyseur-systemen für die grüne Wasserstoffproduktion.

Nach dem kürzlich bekannt gegebenen Auftrag für die erste Neptune V Anlage in Deutschland für die Guttroff Unternehmensgruppe mit den Geschäftsschwerpunkten technische und medizinische Gase, Schweißtechnik sowie Engineering, haben die Geschäftsführer im Rahmen des Projektstarts erneut das klare Commitment zum Zukunftsmarkt Wasserstoff und einer Kooperationsinitiative bekundet.

Neptune V ist eine 5-Megawatt-Container-Elektrolyseur-Anlage, die eine hocheffiziente Wasserstoffproduktionskapazität bietet. ITM und Guttroff starten hiermit gemeinsam in ein Projekt aus einer ganzen Reihe von Marktoptionen, weitere bestehende Planungen sollen in naher Zukunft gemeinsam bewertet und vorangetrieben werden.

Die Unternehmen gaben den Wert des Auftrags nicht bekannt, aber Guttroff hat im Rahmen des bayerischen Elektrolyseur-Förderprogramms Anfang dieses Jahres 5 Millionen Euro an Fördermitteln erhalten, um die heimische Produktion von grünem Wasserstoff in der Region zu initiieren.

Guttroff bestätigte, dass mit der Neptune V Anlage alle möglichen Versorgungsformen inkl. einer Tankstelle sichergestellt werden sollen, u.a. wird der eigene Wasserstoff-Fuhrpark im nächsten Schritt bereits Mitte 2025 mit weiteren Investitionen deutlich ausgebaut.

Wenn Sie weitere Fragen haben, kontaktieren Sie uns jederzeit gerne.

Mit freundlichen Grüßen,  
Andreas Schön

## Guttroff GmbH

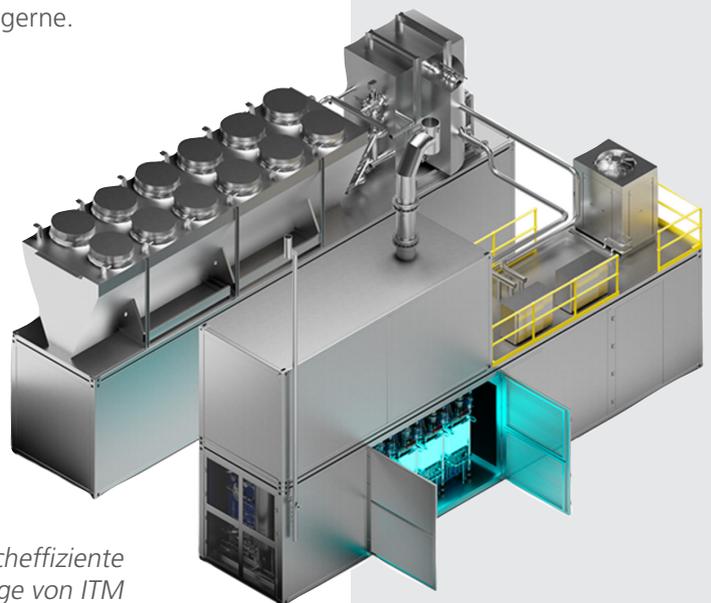
Luftzerlegungsanlage  
Adolf-Oesterheld-Straße 29  
97337 Dettelbach

Tel: 09 324 / 98 21 35-0  
www.guttroff.de  
wasserstoff@guttroff.de

## Ansprechpartner:

Andreas Schön  
Business Development  
Manager

Mobil: +49 152 2448 6899  
andreas.schoen@guttroff.de



Die hocheffiziente  
Neptune V Anlage von ITM

Sauerstoffwerk Friedrich  
Guttroff GmbH  
Richolfstraße 90  
97877 Wertheim  
Faulenbergstraße 7  
97076 Würzburg  
Hans-Bunte Str. 16a  
69123 Heidelberg

Guttroff Gase- und  
Industriebedarf GmbH  
Naßbäcker Str. 25-27  
07381 Pöbneck

Guttroff GmbH  
Adolf-Oesterfeld-Str. 29  
97337 Dettelbach

Adam Scheidter GmbH Technische  
Gase und Industriebedarf  
Wailandstr. 7  
63741 Aschaffenburg

Schweißtechnik Siegerland GmbH  
Hellerrain 7  
57290 Neunkirchen

Schweisstechnik Oerlikon Wirth  
GmbH & Co. KG  
Am Heilbrunnen 71-75  
72766 Reutlingen

Paul von der Bank GmbH  
Max-Volmer-Str. 23  
40724 Hilden

MSS Magdeburger  
Schweisstechnik GmbH  
An der Sülze 6  
39179 Barleben

Philipp Greber GmbH  
Schopperstr. 29  
97421 Schweinfurt

**Guttroff**<sup>®</sup>  
UNTERNEHMENSGRUPPE