



Brettener Straße 18
Walzbachtal, Baden-Württemberg 75045
Deutschland

Telefon: +49 (0)7203 925270

Innovative Technik für Gloveboxen, Reinstgase und Wasserstofferzeugung. SylaTech bietet Planung, Konstruktion, Fertigung, Projektmanagement und Service aus einer Hand. Wir legen Wert auf Produkte höchster Qualität und Zuverlässigkeit. Gloveboxentechnik SylaTech bietet eine interessante Produktpalette im Bereich der Gloveboxentechnik an, wie Boxen aus Edelstahl und Plexiglas, Gasreinigungssysteme und Überwachungen. Diese werden zum Personenschutz oder für Inertgasanwendungen in Industrie und Forschung eingesetzt. Highlightsarbeiten unter sauerstofffreier Atmosphäre Gasreinigungssysteme und Sensoren für Sauerstoff und Flasche für alle Boxen erhältlich individuelle Größen und Bauarten nach Kundenanforderungen Überarbeitung bestehender Anlagen Nachrüstungen und Erweiterungen nach Kundenbedarf Anwendungsgebiete Inertgasanwendungen in Forschung und Industrie zum Abfüllen sauerstoff- oder feuchtigkeitsempfindlicher Produkte zur Verarbeitung von Chemikalien Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download: [Edelstahl glovebox](#) [Kunststoff glovebox](#) [Isolatoren](#) Wasserstoffelektrolyseure SylaTech fertigt Wasserstoffelektrolyseure auf Basis der PEM-Membrantechnik. Highlights PEM-Membrantechnik, dadurch hohe

Gasreinheit, lange Lebensdauer und hoher Ausgangsdruck Verwendung von hochreinem Wasser ohne Zusätze Leistungsabstufungen von 0,1 NL/min bis zu 2000 NI/h Anwendungsgebiete Erzeugung von Wasserstoff für Labor und Industrie Wasserstoff als Energiespeicher Wasserstoff für Brennstoffzellen Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download.

Stickstoffgeneratoren Sylatech bietet Stickstoffgeneratoren zur Erzeugung von hochreinem Stickstoff aus Druckluft an. Mit dem PSA-Verfahren wird Stickstoff aus Druckluft separiert. Highlights Vorort-erzeugung des Stickstoffes der Reinheit 98% bis 5.5 (99,9995%) keine Kosten für Flüssiggas keine Gefahr durch Stickstoffflaschen keine Lagerung von Stickstoff, nur der tatsächliche Bedarf wird produziert die Qualität des Stickstoffs wird mit einem Sauerstoffmessgerät überwacht Anwendungsgebiete für Forschung und Industrials Löt- und Schweißgas Schutzgas für Öfen Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download.

Puregas Gasreinigung Sylatech bietet eine umfangreiche Produktpalette zur Nachreinigung von Inertgasen an. Dies sind Systeme zur adsorptiven und katalytischen Reinigung von Stickstoff, Argon, Helium und anderen Gasen. Highlights zur Entfernung von Sauerstoff- und Feuchtespuren aus Inertgasen zur Entfernung von Kohlenwasserstoffen aus Inertgasen zur Reinigung von Prozessgasen, die nachgereinigt wieder in den Prozess zurückgeführt werden können Anwendungsgebiete Gasreinigung für Gloveboxen Reinigung von Prozessgasen damit diese im Prozess verbleiben Nachreinigung von Flaschengasen zur hochreinen Anwendung Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download.

Stickstoffbegasung Sylatech bietet eine umfangreiche Produktpalette für die Stickstoffbegasungstechnik an. Insbesondere Stickstoffbegasungskammern mit kontrollierten, ständig überwachten und protokollierten Umweltbedingungen. Highlights konstante Umweltbedingungen in der Kammer umweltfreundliche Abtötung von Schadinsekten kontinuierliche und

vollautomatische Überwachung und Protokollierung Anwendungsgebiete bei Befall von Schadinsekten, z.B. bei Kunstgegenständen zur Erzeugung einer konstanten Stickstoffatmosphäre in Vitrinen o.ä. Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download. www.sylatech.de

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)