SylaTech GmbH

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 Erzeugnisse höchster Qualität und Verlässlichkeit. GloveboxtechnikSylatech bietet eine interessante Produktpalette im Bereich der Gloveboxtechnik 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 AtmosphäreGasreinigungssysteme und Sensoren für Sauerstoff und Flasche für alle Boxen erhältlichindividuelle Größen und Bauarten nach KundenanforderungenÜberarbeitung bestehender AnlagenNachrüstungen und Erweiterungen nach Kundenbedarf Anwendungsgebiete Inertgasanwendungen in Forschung und Industriezum Abfüllen sauerstoff- oder feuchtigkeitsempfindlicher Erzeugnissezur Verarbeitung von Chemikalien Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download:EdelstahlgloveboxKunststoffgloveboxIsolatoren WasserstoffelektrolyseureSylatech fertigt Wasserstoffelektrolyseure auf Basis der PEM-Membrantechnik.HighlightsPEM-Membrantechnik, dadurch hohe

Gasreinheit, lange Lebensdauer und hoher AusgangsdruckVerwendung von hochreinem Wasser ohne ZusätzeLeistungsabstufungen von 0,1 NL/min bis zu 2000 Nl/h AnwendungsgebieteErzeugung von Wasserstoff für Labor und IndustrieWasserstoff als EnergiespeicherWasserstoff für BrennstoffzellenWeitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download. StickstoffgeneratorenSylatech bietet Stickstoffgeneratoren zur Erzeugung von hochreinem Stickstoff aus Druckluft an. Mit dem PSA-Verfahren wird Stickstoff aus Druckluft separiert.HighlightsVororterzeugung des Stickstoffes der Reinheit 98% bis 5.5 (99,9995%)keine Kosten für Flüssiggaskeine Gefahr durch Stickstoffflaschenkeine Lagerung von Stickstoff, nur der tatsächliche Bedarf wird produziertdie Qualität des Stickstoffs wird mit einem Sauerstoffmessgerät überwacht Anwendungsgebietefür Forschung und Industrieals Löt- und SchweißgasSchutzgas für Öfen Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download. Puregas GasreinigungSylatech bietet eine vielfältige Produktpalette zur Nachreinigung von Inertgasen an. Dies sind Systeme zur adsorptiven und katalytischen Reinigung von Stickstoff, Argon, Helium und anderen Gasen.Highlightszur Entfernung von Sauerstoff- und Feuchtespuren aus Inertgasenzur Entfernung von Kohlenwasserstoffen aus Inertgasenzur Reinigung von Prozessgasen, die nachgereinigt wieder in den Prozess zurückgeführt werden können AnwendungsgebieteGasreinigung für GloveboxenReinigung von Prozessgasen damit diese im Prozess verbleibenNachreinigung von Flaschengasen zur hochreinen AnwendungWeitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download.

StickstoffbegasungSylatech bietet eine vielfältige Produktpalette für die Stickstoffbegasungstechnik an.
Insbesondere Stickstoffbegasungskammern mit kontrollierten, ständig überwachten und protokollierten Umweltbedingungen.Highlightskonstante Umweltbedingungen in der Kammerumweltfreundliche Abtötung von Schadinsektenkontinuierliche und

vollautomatische Überwachung und Protokollierung Anwendungsgebietebei Befall von Schadinsekten, z.B. bei Kunstgegenständenzur Erzeugung einer konstanten Stickstoffatmosphäre in Vitrinen o.ä.Weitere Informationen und technische Daten finden Sie hier als PDF-Download.

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten