

# STICKSTOFFERZEUGUNG STANDARD-Baureihe ohne N-Kat

## Stickstoffherstellungsanlage - Standard Baureihe

Stickstoffreinheit von 95 % bis 99,999 %

**Zusammen mit unserem Partner** bieten wir sehr erfolgreich eine sowohl platzsparende, als auch effektive und komfortable Komplettlösung für die **Onsite-Stickstoffherzeugung** an. Unsere Standard-Baureihe für **Stickstoffgeneratoren** vereinen moderne Plattenbauweise mit jahrelanger Erfahrung im Bereich der hoch- und niederreinen Stickstoffherzeugung. Die Anlage wird samt allen Komponenten in unserer deutschen Produktion auf die vorgefertigten Skits montiert.

Druckluftaufbereitung für den Stickstoffgenerator, sowie **Produktbehälter, Filter und auf Wunsch auch Hochdruckkompressoren** können Sie in unserer Produktpalette entnehmen und anfragen. Nach Abschluss der Montage wird das gesamte System durch unsere Technik, sowie unsere notifizierte CE-Stelle abgenommen und es folgt das Einfahren der Anlage. Dabei werden die Systeme ausgiebig auf Funktion und Dichtigkeit getestet. Die Einstellungen können hier bereits an die Spezifikationen unserer Kunden angepasst werden.

Damit **ermöglichen wir eine Inbetriebnahme beim Kunden vor Ort in Rekordzeit** und realisieren den Grundgedanken der **Plug & Play-Anwendung**. Unsere Stickstoffanlage wird bei der Installation durch unsere ausgebildeten Techniker oder durch Sie direkt fachgerecht an Ihrem Aufstellungsort angeschlossen.

Mit der **modernen und weiterentwickelten** Steuereinheit bieten wir Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Anlage. Alle notwendigen Parameter und Einstellungen finden Sie hier übersichtlich sortiert. Neben dem weltweiten sicheren Zugriff bietet die **Steuerung eine Dokumentation aller Prozesse und Verläufe**, sowie einer praktischen Screenshot-Funktion in allen Menübereichen.

Für Kunden mit einer **Photovoltaikanlage bietet unsere Steuerung eine zusätzliche Schnittstelle**. Diese schaltet automatisch auf **den eigen erzeugten Strom um und optimiert den Energieverbrauch Ihres Betriebes**.

Im letzten Schritt bekommen unsere Kunden direkt an Ihrer Anlage eine Schulung durch unsere Techniker, damit Sie in Zukunft Ihre Stickstoffproduktion selbst planen und überwachen können.

Diese Systeme werden in vielen Ländern gefördert. Bitte fragen Sie Ihre gewünschte Reinheit an.

