

# STICKSTOFFANLAGE AIRCO® INFINIT STAND-ALONE

DRUCKLUFT  
MAYDT  
LÄUFT

## Stickstoffherstellungsanlage - Stand-Alone Baureihe

Stickstoffreinheit von 95 % bis 99,999 %

Die AIRCO® Systems GmbH bietet sehr erfolgreich eine sowohl platzsparende, als auch effektive und komfortable Komplettlösung für die Onsite-Stickstoffherzeugung an. Unsere Infit Stand-Alone Baureihe für Stickstoffgeneratoren vereinen moderne Plattenbauweise mit jahrelanger Erfahrung im Bereich der hoch- und niederreinen Stickstoffherzeugung. Die Anlage wird samt allen Komponenten in unserer Produktion am Standort in Frankfurt am Main 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.

Die von der AIRCO eSystems entwickelte Steuereinheit "AIRCO Infit Touch" bietet Ihnen die volle Kontrolle Ihrer 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 eigenerzeugten 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.

