

STICKSTOFFERZEUGER

N_2



- Deutliche Kosteneinsparung
- Keine Bestellvorgänge, Mietrechnungen, Verträge
- Keine Zufahrtsprobleme durch LKW-Anlieferungen
- Keine Abblasen des Stickstofftanks
- Flexibilität durch modulare Anlagenerweiterung



Einsatzbereiche und Anwendungen für Stickstoffgeneratoren



Amortisationszeit für Stickstoffanlagen

Vergleich mit	Auslastung der Anlagen			
	1000 Std./Jahr	2000 Std./Jahr	4000 Std./Jahr	6000 Std./Jahr
Flaschen	0,5 Jahre	0,4 Jahre	0,3 Jahre	0,2 Jahre
Bündel	0,6 Jahre	0,5 Jahre	0,4 Jahre	0,3 Jahre
Tank	1,1 Jahre	0,9 Jahre	0,7 Jahre	0,6 Jahre

Amortisationszeit für Stickstoffanlagen bei Lötanwendungen

Lötprozess	Auslastung der Anlagen			
	1000 Std./Jahr	2000 Std./Jahr	4000 Std./Jahr	6000 Std./Jahr
Handlöten	0,5 Jahre	0,4 Jahre	0,3 Jahre	0,2 Jahre
Selektivlöten	0,6 Jahre	0,5 Jahre	0,4 Jahre	0,3 Jahre
Wellenlöten	1,1 Jahre	0,9 Jahre	0,7 Jahre	0,6 Jahre

NitroFlex „MINI“

Stickstoffgenerator

- Reinheiten: Bis 99,9%
- Liefermenge: 3 - 10 Nm³/h
- Integrierter Speicherbehälter
- Elektronische Abschaltung
- 3-fache Vorfiltration inkl. Restsauerstoffmessgerät
- Druckanzeige



NitroFlex „PUR“

Stickstoffgenerator

- Reinheiten: Bis 99,9%
- Liefermenge: 4,6 Nm³/h
- Temperaturanzeige
- Druckanzeige
- 3-fache Vorfiltration
- Reinheitsanzeige



NitroFlex „NS“

Stickstoffgenerator

- Reinheiten: Bis 99,999%
- Liefermenge: 8 - 500 Nm³/h
- Reinheitsüberwachung
- Elektronische Abschaltung
- 3-fache Vorfiltration
- Ventiltechnik deutscher Hersteller
- Druckanzeige
- Baumusterprüfung nach TÜV, sowie Siemens S7 SPS
- Modular erweiterbar



NitroFlex „BASIC“

Stickstoffgenerator

- Reinheiten: Bis 99,5%
- Liefermenge: 3 - 80 Nm³/h
- Einstellbare Reinheitsanzeige
- Modular erweiterbar
- Integrierter Druckschalter
- Zyklonabscheider
- Elektronische Abschaltung
- 3-fache Vorfiltration
- Betriebsstundenzähler
- Temperaturanzeige & Druckanzeige



Deutschlandweit für Sie im Einsatz



Hauptsitz:

DWT Handelsgesellschaft für
Druckluft-Werkzeugtechnik mbH

Wilhelm-Tenhagen-Str. 5
46240 Bottrop
Tel: +49(0)2041-77144-0
Fax: +49(0)2041-77144-99
eMail: info@dwt-gmbh.de

Niederlassungen:

Bremen
Köthen
Stuttgart



Die DWT GmbH mit Sitz in Bottrop ist ein mittelständisches Vertriebs-, Produktions- und Serviceunternehmen im Ruhrgebiet, dem industriellen Herzen Deutschlands.