

# NitroFlow Lab 窒素ガス発生装置 (コンプレッサー内蔵型)



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

# コンプレッサー内蔵型窒素ガス発生装置

## NitroFlow Lab シリーズ

### 特徴



- ・発生流量 30L/min です。
- ・発生圧力 最大 8 barG です。
- ・窒素ポンペより、利便性が高く、簡単に窒素ガスを供給できます。
- ・オイルフリーコンプレッサー内臓の為、供給エアの配管が不要です。
- ・特別な吸音材を使用している為、耳障りな騒音はありません。
- ・発生窒素中の炭化水素濃度は < 2ppm (メタン換算) です。
- ・コンプレッサーは、2年間保証です。

製品型式	NitroFlow Lab
最高発生ガス純度	99.9%(詳細は下表参照)
最高出口圧力	8barg (116psig)
最低出口圧力	2barg (29psig)
使用可能温度	10 ~ 35
大気要件	通常のきれいな環境下で、湿度90%以下のこと。
騒音レベル	< 58dB
外寸(H×W×D)(mm)	700×900×310
重量(Kg)	92.5
窒素取出口	G 1/4" / 1/4"NPT
電源	100Vac/50Hz 100Vac/60Hz 120Vac/60Hz 230Vac/50Hz
消費電力	1.4kW

### 発生流量(NL/min)

純度(%)	99.9	99.7	99.5	99	98	97	96	95	93
LPモード	10	15	18	24	31	35	40	43	50
HPモード	7.6	12	13	18	23	26	30	32	38

LPモード= ロープレッシャーモード(最大窒素出力圧 = 2 bar)

HPモード= ハイプレッシャーモード(最大窒素出力圧 = 8 bar)

\* 但し、製品仕様は予告なく変更される場合があります。



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

お問合せ先

## パーカーハネフィン日本株式会社

エア/ガスフィルトレーション事業部 FNS営業部

〒108-0071 東京都港区白金台3-2-10白金台ビル2F

TEL 03-6408-3901 FAX 03-5449-7202

〒532-0004 大阪市淀川区西宮原1-4-25第2谷ビル2F

TEL 06-4807-3288 FAX 06-4807-3299

販売代理店



ENGINEERING YOUR SUCCESS.