

窒素ガス発生装置

SLN-12MD

デジタル流量計・圧力計・酸素濃度計の装備により流量コントロールを正確にした。

【特徴】

- ◇ コンプレッサーエアーを接続するだけで99.9%の窒素ガスが得られます
- ◇ デジタル流量表示により濃度コントロールが容易になりました
- ◇ デジタル流量計・圧力計・酸素濃度計の装備により正確な窒素濃度・窒素量が得られます
- ◇ 分離膜方式なのでメンテナンスフリー
- ◇ 騒音、ダストの発生はありません
- ◇ スピードコントローラーにより微量調整可能です

【使用用途】

- ◇ 防爆シール
- ◇ 射出成形焼け防止
- ◇ 食品パックシール保存
- ◇ 試験サンプリングガス
- ◇ UV硬化装置
- ◇ 酸化防止用
- ◇ ハンダ、リフロー装置
- ◇ 車のタイヤ充填

【仕様】

- ◇ サイズ 255W×720H×240L
- ◇ 重量 10Kg
- ◇ 電源 AC100V

【オプション】

- ◇ コンプレッサーも準備致します
- ◇ メンブレンドライヤ採用により
低露点の窒素ガスが得られます



窒素ガス発生量参考データ

| 型式 | 0.7MPaG・25°C 単位 (NL/min) | | | | | | | |
|----------|--------------------------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| | 窒素濃度 | 99.9% | 99.5% | 99% | 98% | 97% | 96% | 95% |
| SLN-12MD | 発生窒素量 | 4.3 | 9.2 | 12.3 | 18.3 | 23.3 | 28.3 | 35.0 |
| | 必要空気量 | 39.4 | 45.8 | 47.4 | 53.9 | 59.8 | 65.9 | 74.5 |