

窒素ガスジェネレーター (PSA)

<特徴>

- 高純度のガスが安価に供給できます。
- 業界で最小・最軽量を実現。(容積・重量とも)
- 水ドレイン気化装置内蔵していますので、電源さえあればどこにでも設置できます。
- 低騒音設計なので静かな場所でも使用できます。
- 高圧ガス保安法、第二種圧力容器の適用範囲外。
- 50Hz、60Hzの周波数自動切換え機能を内蔵。
- 装置前面の操作パネル面で、装置の動作状態が確認できます。
- 運転/停止スイッチ押すだけで、後は自動で窒素ガスを発生します。遠隔信号による運転/停止も可能です。
- 推奨メンテナンスサイクル：10,000時間/低価格メンテナンスコスト



*画像は JAN3-08D-MS

<仕様一覧>

型式	JAN3-08D-MS	JAN2-12	JAN2-06	Micro mini 2N
純度	99.0% (12NL/min)	99.0% (20NL/min) 99.9% (12NL/min) 99.99% (5NL/min)	99.0% (10NL/min) 99.9% (5NL/min)	99.0% (4NL/min)
最大流量	12NL/min	20NL/min	10NL/min	4NL/min
吐出圧力	0.6MPa	0.35MPa		0.2MPa
露点	-55℃以下			
流量計	デジタル式	フロート式		LCD表示
電源電圧	AC100V(単相) (50/60Hz)			
消費電力	800W	400W		180W
ドレイン水処理	装置内気化内部処理			
窒素ガス出口	Rc1/4		Rc1/8	
環境周囲温度	5~40℃			
環境周囲湿度	10~80%RH			
装置寸法 (W×D×H/mm)	430×470×950		380×440×850	280×350×360
装置重量	約90kg		約55kg	約20kg
搭載コンプレッサー	2台		1台	1台(小型)
メンテナンスサイクル *保証期間ではなく推奨時間	10,000時間毎 *保証は1年			



【代理店】 株式会社 システムズエンジニアリング
 〒112-0002 東京都文京区小石川1-4-12 文京ガーデンザウエスト801
 TEL : 03-3868-2634 FAX : 03-3868-2633
<https://www.systems-eng.co.jp> info@systems-eng.co.jp