

Solaris XE

窒素発生装置

品番: 3300671



説明

Peak ScientificのSolaris XE窒素発生装置は、[LC-MS](#) / MSまたは複数のELSDを使用するラボのガス供給要件を満たすように膜技術を使用して設計されています。Solaris XEは、さまざまな流量(最大35L / minの高純度窒素)、純度(最大99.5%)、出口圧力を116psiから調整できるため、さまざまなアプリケーションに柔軟なソリューションを提供できます。Solaris XEは、ISO 8573-1:2010クラス1.4.1の最低品質グレードを満たす圧縮空気の外部供給源を利用する実験室に窒素を提供するように設計されており、コンパクトで省スペースのシャーシにより、ベンチトップに設置するか、壁に取り付けるか、実験室で最小限のスペースを占める機器の下に設置します。



Generator Details

- **ガスの種類:** 窒素
- **統合型コンプレッサ:** 番号

主な機能

- 可変の出口流量、圧力、純度
- ELSDのUHP窒素、最大10 L / min、100 psi、最大99.5%の純度
- コンパクトなベンチトップフォームファクタ、個別の美的スタイル
- 色を示すLED照明でステータスを簡単に認識
- オプションのSolaris Air Compressorスタックアップモジュール
- 信頼できる実績のある既存のテクノロジーに基づいて設計されている
- 英国で最高の仕様で製造およびテストされ、CE / FCC認定
- 12か月の包括的なオンサイト保証

技術仕様

	Solaris XE窒素発生装置
ガスの種類	窒素
最大ガス流量:	35L/min
最大出口圧力:	116psi/8bar
最大出口圧力:	116psi/8bar
最高純度:	99.50% *
ガス出口の設定:	1 x 1/4 " BSPP
最低入口圧力:	80psi/5.5bar
最高入口圧力:	145psi/10bar
最小入口空気品質:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1
消費電力:	Up to 6.9 Watts
電圧:	100-230 ± 10% VAC
周波数:	50 / 60 Hz
電流:	0.03 Amps
熱出力:	25 (BTU)
動作時の最高温度:	30°C / 86°F
汚染物質:	Phthalate & BHT Free
認証:	CE, FCC, CSA
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	156 x 343 x 650 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	6.1 x 13.5 x 25.6 inches
装置の重量	15kg / 33lbs

*入口空気圧と出口流量によって異なります

[PEAK Protected]TM

Peak Scientific gas generators define the benchmark in reliability, convenience and performance in laboratories around the world, and come backed with a 12 month warranty. Beyond this period however you can ensure that your investment continues to be **[Protected]** by our comprehensive generator care cover.

Our world-class aftercare support packages deliver a program of scheduled preventative maintenance whilst giving you the reassurance of instant access to worldwide technical support and priority on-site response in the untimely event of a breakdown.

- For ordering parts visit: www.peakscientific.com/ordering/
- For service plans visit: www.peakscientific.com/service/service-plans/

Peak Scientific UK
Tel: +44 (0)141 812 8100
Fax: +44 (0)141 812 8200

Peak Scientific North America
Tel: +1-800-767-6532
Fax: +1-978-608-9503

Peak Scientific China
Tel: +86 21 5079 1190
Fax: +86 21 5079 1191
For a full list of our worldwide office locations, please visit:
Web: www.peakscientific.com
Email: discover@peakscientific.com

Peak Scientific's Quality Management System conforms to: ISO:9001

