

説明

ピークサイエンティフィックのSolaris XE窒素発生装置は、ウォーターズの機器ポートフォリオ内のほとんどの質量分析計の要求に快適に対応できる、信頼性の高い、コンプレッサー不要のガスソリューションを提供します。実証済みの膜技術を使用して、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から調整できます。Solaris XE for Watersは、ACQUITY QDa検出器の専用ガスソリューションとしてウォーターズと共同で設計されました。Solaris XEには、ほとんどのモジュラースタック構成*でジェネレーターをACQUITY QDaの下にスタックできるように特別に設計された位置合わせブロックが装備されており、ラボ内でコンパクトで目立たない省スペースソリューションを提供します。また、このユニットは、壁に取り付けたり、実験台上に自立させることもできます。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います。*サポートされているスタッキング構成については、最寄りの営業担当者にお問い合わせください。

- ガスの種類 窒素
- 統合型コンプレッサ: 番号

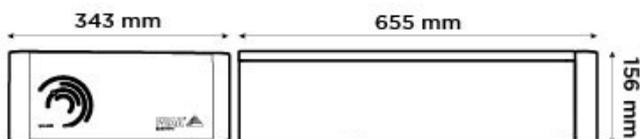


主な機能

- 最大35L / min、最大116 psi、最大99.5%の純度
- 可変の出口流量、圧力、純度
- 貴重な実験室の床またはベンチスペースの使用を最大化するコンパクトで積み重ね可能な*システム
- 色を示すLED照明でステータスを簡単に認識
- 英国で最高の仕様で製造およびテストされ、CE / FCC認定
- 加圧シリンダー、デュワー瓶、大量保管よりも安全で便利
- 12か月のオンサイト包括保証
- [Peak Protected]グローバルオンプレミスサービスおよびテクニカルサポートによるサポート

* Solarisの上に積み重ねられたユニットは、以下を超えてはなりません

100kg / 220.4lbs



技術仕様

Solaris XE for Waters	
ガスの種類	窒素
最大ガス流量:	35
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**
起動時間:	5 min
消費電力:	Up to 6.9 Watts
電圧:	100 / 230 VAC
周波数:	50 / 60 Hz
電流:	0.1 Amp
熱出力:	25
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
最大重量	100kg / 220lbs

*入口空気圧と出口流量によって異なります **このユニットは、少なくともISO8573-1:2010クラス1.4.1に適合する給気装置に接続する必要があります。

[PEAK Protected]TM

Peak Scientific のガス発生装置は、世界中の研究所における信頼性、利便性および性能のベンチマークとなっており、2年間の保証* が付いています。ただし、この期間を経過した後も、当社の包括的な発生装置保証契約[**Protected**]によって引き続き製品は保護されます。

当社の世界クラスのアフターケアサポートパッケージは、お客様に合うようにスケジュールされた定期的な予防保守プログラムを提供すると同時に、世界中のテクニカルサポートへのインスタントアクセスと、万一の故障の際には優先的なオンサイトサービスを受けられるという安心感を提供します。

- 部品の注文については、以下をご覧ください。 www.peakscientific.com/ordering/
- サービスプランについては、以下をご覧ください。 www.peakscientific.com/service/service-plans/

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

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

ピークサイエンティフィックジャパン株式会社
Tel: 03-6864-0468

世界中の私たちの完全なリストについては
オフィスの場所については、以下をご覧ください。

Web: www.peakscientific.com
Email: discover@peakscientific.com



0003