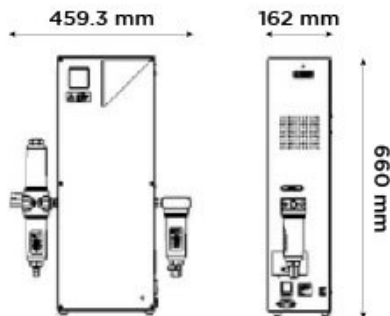


説明

Peak ScientificのPG14Lガス発生器は、FT-IR分析など、CO₂フリーのガスが必要とする実験室の検出器に適しています。圧カイング吸着テクノロジーを使用して空気から有機汚染物質と水分を除去するこれらのジェネレーターは、実験室分析でバックグラウンドノイズを最小限に抑えるために一貫した空気の流れを提供します。PG14Lは最小限のメンテナンスで、動作するために外部空気源を必要とし、サポートすることができます精密空気圧縮機によって。

- **ガスの種類** 空気
- **統合型コンプレッサ:** 番号



主な機能

- Peak Scientificのパージガス(PG)ジェネレーターは、CO₂を含まない空気を生成します
- サンプルのスループット率が高い商業ラボに最適
- 高性能フィルターとPSAにより、水分を最大限に削減します (-70°C露点)。
- 可動部品が少ないため、メンテナンス要件が最小限で、24時間年中無休のパフォーマンス
- 必要に応じて位置ジェネレーター、小規模ラボ用の壁に取り付け可能
- FT-IR検出器はガスの一定流量を必要とするため、他のどのガス供給よりも費用対効果が高い
- 完全に無音の動作
- Precision Air Compressorでサポート可能
- 12か月の完全なオンサイト保証

技術仕様

PG14L - パージガスジェネレータ	
ガスの種類	空気
最大ガス流量:	14L/min
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
最大出口圧力:	100psi/6.9bar
最高純度:	<1ppm CO2
ガス出口の設定:	1/4" BSP Female
最低入口圧力:	100psi/6.9bar
最高入口圧力:	120psi/8.3bar
消費電力:	240 W
電圧:	120 - 240 V
周波数:	50 / 60 Hz
電流:	8 A
動作時の最高温度:	25°C / 77°F
分子:	< 0.01 µm
認証:	CE
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	660 x 459 x 162 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	26 x 18.1 x 6.4 inches
装置の重量	14kg / 30.8lbs

[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