

PG14L

パージガスジェネレーター

品番: 45-1010



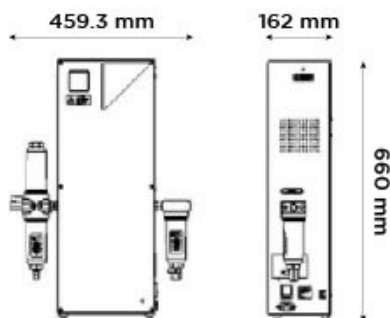
説明

Peak ScientificのPG14Lガス発生器は、FT-IR分析など、CO₂フリーのガスを必要とする実験室の検出器に適しています。圧カス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。



Generator Details

- 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, FCC
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 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

