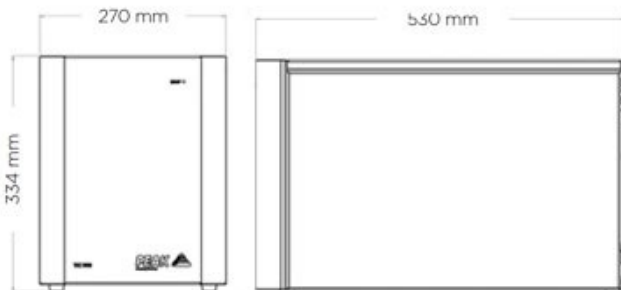


説明

TOC 1000は、最新のPSAおよび空気触媒技術を使用して設計されており、燃焼接触酸化を使用して、全有機炭素分析装置にクリーンで乾燥したCO₂および炭化水素を含まない空気を供給します。TOC 1000は、コンパクトなベンチトップシステムから、TC、IC、TOC、およびNPOC分析用のキャリアおよび燃焼用空気を一貫して継続的に供給します。Peak ScientificのTOC 1000は、すべての燃焼タイプのTOC分析装置の純度要件を満たし、最大出力が1000cc / minの最大5つのTOC機器をサポートできます。内部コンプレッサーがない場合、TOCは効果的に静粛であり、運転には室内空気または外部コンプレッサーが必要です。

- **ガスの種類** 空気
- **統合型コンプレッサ:** 番号



主な機能

- 1000cc TOCグレードの空気@ 50psi出口圧力
- < 1ppm CO₂、< 0.05ppm CH₄、< 0.1ppm NO_x / Sox
- テスト済み & amp; 主要なTOC機器メーカーによって承認されている
- 最小限の設定でTOC機器のプラグアンドプレイ供給
- パフォーマンスに妥協することなく24時間365日稼働できる
- NPL (National Physical Laboratory) は、触媒チャンバーの性能を検証しました
- 省スペースの小さなベンチトップフォームファクター
- 実質的に静かな動作
- 2年間の包括的な保証

技術仕様

	TOC 1000 02発電機
ガスの種類	空気
最大ガス流量:	1000cc/min
最大出口圧力:	50psi/3.4bar
最大出口圧力:	50psi/3.4bar
ガス出口の設定:	1x 1/4" BSP Female
最低入口圧力:	100psi/6.9bar
最高入口圧力:	145psi/10bar
最小入口空気品質:	ISO 8573 - 1:2010 Class 1.4.1 *
起動時間:	120 min
消費電力:	480 W (120V) / 230 W (230V)
電圧:	120V±5% / 230V ±10%
周波数:	120V/ 60Hz / 230V 50/60Hz
電流:	120V 4A / 230V 1A
動作時の最高温度:	35°C / 95°F
分子:	<0.01 µm
フタル酸塩:	Phthalate & BHT Free
認証:	CE
大きさ (高さx幅x奥行き) ミリメートル	343 x 270 x 528 mm
大きさ (高さx幅x奥行き) インチ	13.5 x 10.6 x 20.8 inches
装置の重量	27kg / 59.4lbs

*このユニットは、少なくともISO 8573-1:2010クラス1.4.1に適合する給気装置に接続するか、関連するピークエアコンプレッサーモデル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