



クリーンエアシステム ZIVF-100C

FDA 510(k) # KO41952 for Use in IVF Laboratories

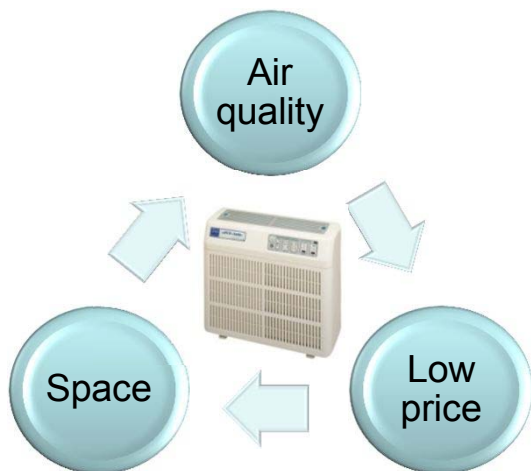
ハイクオリティーな培養は クリーンなラボから

New!!!



- ・光触媒が50種類を超える化学物質を 水や二酸化炭素等の環境に優しい化合物に分解します。
- ・独自の光触媒×紫外線技術の相乗効果で培養室内の空気を徹底的に浄化します。
- ・低騒音モーターにより快適な培養環境をお届けします。
- ・コンパクトな本体が培養室内の省スペース化を助けます。
- ・1台で最大185㎡(約56坪)まで有効。毎分7.5㎡の速さでラボ内の空気を素早く清浄します。

これ1台で高性能、低価格、省スペース化を実現します。



活性炭フィルター
安全ロック付きカバー
HEPAフィルター
ガス漏れ防止の耐衝撃ボディ



【ディスプレイ】

電子センサー

電子センサーが有害物質や煙を敏感に感知し、直ちにラボ内の異常を取り除きます。清浄後には自動的に風力を調節して、スリープモードに入ります。

空気清浄プロセス

1. **活性炭フィルター**は、排気ガス、ペンキ溶媒、掃除用化学製品とその他の揮発性有機化合物などを吸着します。
2. **HEPAフィルター**が花粉や塵、菌類孢子バクテリアのような微粒子を除去し、**高レベル**の清潔さを保ちます。
3. **光触媒作用**が有毒な化学物質を破壊し、匂いを取り除きます(この触媒は使用することで減少したり、効能を失うということはありません)。
4. **UV(紫外線)ランプ**が、HEPAフィルターでは濾過できないウイルスや細かいバクテリアを滅菌します(254ナノメートル下ではUVランプは**オゾン**を排出しません)。

<仕様>

品名	クリーンエアシステム
型番	ZIVF-100C
外形寸法	W550 x D200 x H460mm
重量	10.43 kg
集塵効率	PAO粒子0.3μm 99.97%以上 HEPAフィルター
ガス吸着	活性炭フィルター
清浄効率	高速運転時 7.5m ³ /分 低速運転時 1.5m ³ /分 ^注 (ラボのサイズによって風力を選べます)
電源	AC 100V - 120V, 50 - 60Hz
消費電力	106W
紫外線レンジ	254 nm
触媒	二酸化チタン

注)・フィルタの交換目安はフル稼働時(1日24時間使用時)でおよそ6ヶ月です。交換時期が近くなると自動的にディスプレイ上に表示されます。・交換用活性炭/HEPAフィルタセット(#100C-FLT)、UVランプ(#100C-UV)もご用意してあります。・ご使用の地域によって、処理能力が変わる場合がございます。詳しくは弊社までお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせは下記へどうぞ

販売代理店

国内総代理店:



NAKAMedical INC.

株式会社ナカメディカル

〒190-0012 東京都立川市曙町1-18-2 一清ビル別館
TEL:042-529-9313 FAX:042-529-9517

<http://www.nakamedical.co.jp>

製造元: Zander Scientific, Inc. (米国)