



クリーンでドライなエアのために

圧縮空気中のドレン(水分)は知らないうちに配管内にたまり安心・安全なクリーン診療の妨げとなります。
医療機関向けに特化したエアードライヤならクリーンなドライエアーの供給が可能です。

EX Point ①

処理空気量約115%[※]
除湿性能約134%[※]

※当社製品従来比

EX Point ②

除菌性能LRV \geq 8

食品・医療・医薬品業界で実績がある除菌フィルタを採用。※EX-Dフィルタ装着時

EX Point ③

スタイリッシュな省スペース設計

接続部を本体前面内部に集約することにより省スペース化を実現。

EX Point ④

メンテナンス性、操作性UP!

医療機器メーカーが作った医療機関向け冷凍式エアードライヤ

EX ドライヤ

(EX-Dフィルタ付)

 株式会社 東京技研

URL: <http://www.tokyogiken.com> e-mail: TG@tokyogiken.com

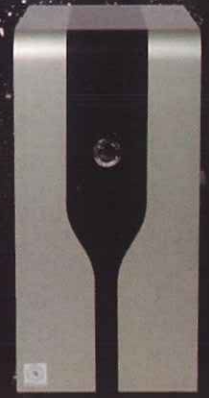
ご存知ですか？

EXドライヤ



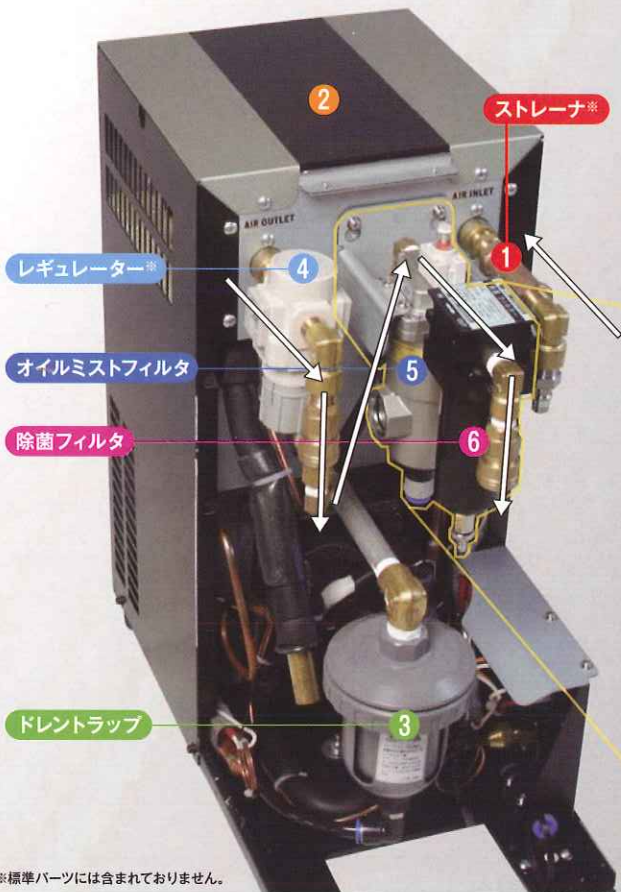
ゴミ、ほこり、水蒸気など不純物の混入した圧縮空気を使用することは様々なトラブルの原因となります。
安心・安全なクリーン診療のために「EXドライヤ」で不純物の除去を!

不純物を「EXドライヤ」で除去!



EXドライヤのしくみ

- 1 【ストレーナ】…コンプレッサから入る圧縮空気の異物を取り除きます。
- 2 ドライヤ内部で除湿を行います。
- 3 【ドレントラップ】…機器内部で除湿された際のドレン(水分)が溜まり、一定量になると排出されます。
- 4 【レギュレーター】…除湿されたエアの圧力を調整します。
- 5 【オイルミストフィルタ】…「EX-Dフィルタ」第一のフィルタにより圧縮空気中の異物やエアロゾル状の油微粒子を分離除去します。
- 6 【除菌フィルタ】…「EX-Dフィルタ」第二のフィルタにより圧縮空気に含まれる細菌を除去し、圧縮空気の清浄化を行いユニット側にエアを供給します。



EXドライヤ用除菌ユニット EX-Dフィルタ

C931/04562199985859
 オイルミストフィルタ エレメント

- 濾過度: 0.01 μ m (捕集効率99.9%)
 - 二次側オイルミスト濃度: MAX 0.1mg/m³ (ANR*)
- *ANRとは20℃大気圧、相対湿度65%時のこと。

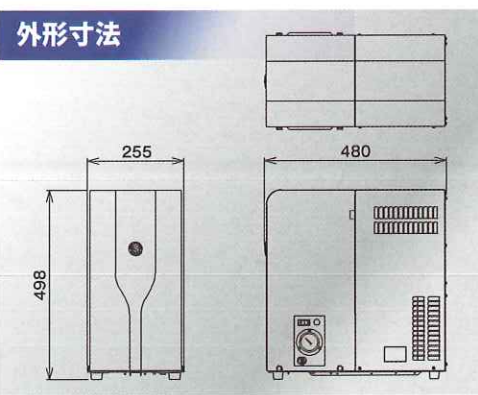
C935/04562199985897
 除菌フィルタ エレメント

- 濾過度: 0.2 μ m (捕集効率99.99999%)
 - 除菌性能: LRV \geq 8
- ※3年を目安に交換が必要です。



電源	単相100V
配電用遮断器	10A
電流(50/60Hz)	2.4/2.0A
消費電力	0.20kw
周囲温度	2 ~ 40℃
処理空気量(50/60Hz)	370/420L/min
入口空気温度	5 ~ 80℃
入口空気圧力	0.15 ~ 1.0MPa
寸法W×D×H	255×480×498
質量()内はEX-Dフィルタ装着時	約21kg(約22.4kg)

※寸法の単位はmmです。※仕様は予告なく変更する場合がございます。



- EXドライヤ(EX-Dフィルタ付)
 品目コード: A444
 JANコード: 04562199984487
- EXドライヤ(EX-Dフィルタ付)
 品目コード: A442
 JANコード: 04562199984494
- EXドライヤ(EX-Dフィルタ付)
 品目コード: A443
 JANコード: 04562199984500

株式会社 東京技研

URL: <http://www.tokyogiken.com> e-mail: TG@tokyogiken.com

【東京本社】〒158-0087 東京都世田谷区玉堤 1-25-13
 【仙台営業所】〒981-3112 仙台市泉区八乙女 4-10-4
 【名古屋営業所】〒465-0007 名古屋市中東区香坂1001
 【大阪営業所】〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 2-6-19 伊がけビル5
 【福岡営業所】〒812-0015 福岡市博多区山王 1-15-7
 【横浜工場】〒224-0023 横浜市都筑区東山田 4-42-37
 【物流センター】〒224-0023 横浜市都筑区東山田 4-43-17

tel: 03-3703-5581 fax: 03-3705-1760
 tel: 022-371-9651 fax: 022-371-9653
 tel: 052-776-3355 fax: 052-776-3356
 tel: 06-6368-8877 fax: 06-6368-8876
 tel: 092-411-0377 fax: 092-411-0376
 tel: 045-591-4441 fax: 045-591-4445
 (ISO9001 ISO13485 認証工場)



ムービーで見る
 クリーンでドライな
 エアの提案は
 こちら!



■性能向上のため、製品の仕様、価格等は予告なく変更する場合があります。■印刷の都合上、掲載写真と実物が異なる場合があります。■適応機種以外や指定方法以外の取り付け、ご使用方法などによるクレームには対応いたしません。■本掲載商品は国内使用を前提に製造しております。日本国外にて発生したクレームは一切お受けできません。