



この機器類は、国際標準化機構の環境規格(ISO14001)認証取得工場で製造しています。

🦷 診療室を安全、クリーン化で

快適な医療環境! 🦷

レンタル医院専用

● 社団法人 発明協会主催 中小企業庁賞受賞

ピュア クリーン システム

歯科医院 様

このカタログに掲載されているどの機器もコンプレッサの周辺機器で、優れた性能、安全、クリーン化で快適な医療環境と機器類の長寿命化を作り出したことで社団法人、発明協会主催の発明大会で中小企業庁、関東地方支部長賞等の輝かしい賞を受賞した商品です。

特長

- 歯科医院専用設計
- 業界で最初に開発・発売し
長年の実績を誇り、除菌性能は業界1の除菌フィルター
- 特許取得済の優れた性能をもつ除菌ドライヤー
- 特許取得済、世界発明コンテストで銅賞受賞のデリシャスエアー
- 特許取得済、優れた性能と多数の販売実績をもつシングルトラップ・オートエアトラップ



MG350-3
除菌フィルターセット



O-1E/O-2E
シングルトラップ



D22A-MG-1
除菌ドライヤー

ミスト、除菌フィルター付

除菌ドライヤー

■コンプレッサの圧縮空気中には水分・油分・塵埃・細菌・カビ酵母・超微粒子・臭気等が多数含まれています。本装置はそれらを除去し、クリーンなエアをご提供します。

仕様

形式・電源	D22A-MG-1 ・単相100V 50/60Hz
処理空気量 適用エアークンプレッサ	0.3m ³ /min ・ 2.2kW
最高使用圧力 入口・出口口径	0.97MPa・Rc3/8 (PT3/8メス)
電流値・電力	2.6A、155w(50Hz) ・ 2.4A、180w(60Hz)
本体外形寸法・重量	245(幅)×414(奥行)×482(高さ)・21kg



D22A-MG-1
(AC100V)
除菌ドライヤー

特長 1台4役 主な除去物

除水	エアー ドライヤー	乾燥度は圧力下で10℃、乾燥空気を提供発生したドレン水は電子トラップで確実に排水。業界1
除塵	ミクロ ミスト フィルター	ろ過性能0.01μm、気液分離剤はエレメント中に充填されており、(特許取得済)塵埃、油分の捕捉能力は業界1。
除油		
除菌	除菌 フィルター	除菌性能は99.99999%以上(LRV値≥7)業界1

ピュアー・クリーン・フィルター

除菌フィルターセット

■現在、ご使用されているエアドライヤーに簡単に取付けが出来ます。

仕様

形式	MG350-3
ミクロ ミストフィルター	ろ過性能 0.01μm。 気液分離剤はエレメント中に充填されており、(特許取得済)塵埃、油分の捕捉能力が業界1。
除菌フィルター	除菌性能は99.99999%以上。 LRV値≥7、業界1。
処理空気量	350ℓ/min
入口・出口口径	R3/8 (PT3/8オス・メス)
ドレン排出弁	手動式ドレン排水弁
外形寸法	106×51×175H
質量	860g



MG350-3
除菌フィルター

除菌フィルター減圧弁セット

■除菌フィルター減圧弁セットもご用意しております。

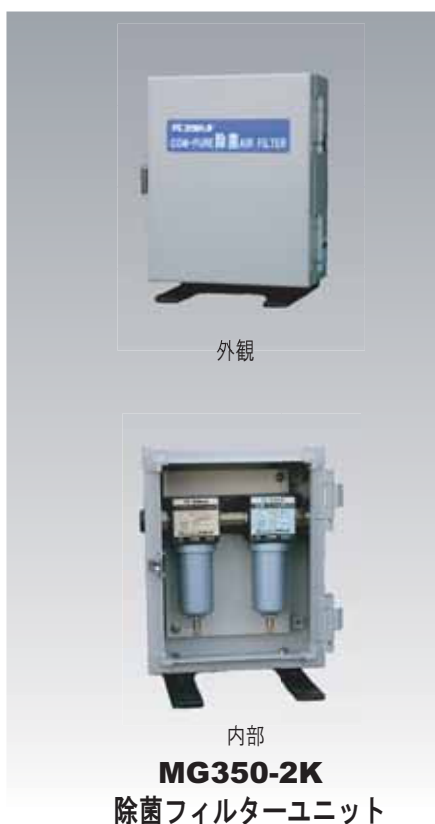


MGR350-3
除菌フィルター
減圧弁セット

ピュアー・クリーン・フィルター

除菌フィルターユニット

■ エアードライヤーのあとに置いて使用します。



仕様

形 式 名	MG350-2K		
処 理 空 気 量	350ℓ/min		
最 高 使 用 圧 力	1MPa		
入 気 温 度 範 囲	5℃～80℃		
使 用 温 度 範 囲	-20℃～40℃ (但しドレン水が凍結しないこと)		
入 口 ・ 出 口 口 径	Rc1/4 (PT1/4メス)		
ド レ ン 排 出 弁	手動式ドレン排水弁		
フ イ ル タ 仕 様	フ イ ル タ ー 機 能	ミストフィルター	除菌フィルター
	フ イ ル タ ー 形 式	MM350-M01-2	GM350-M2-2
	ろ 過 特 性	0.01μm	LRV値≥7
	エ レ メ ン ト 形 式	M350-M01	G350-M2
質 量	4.5kg		

強力電磁式

ドレントラップ

■ 標準付属部品で簡単に取付けが出来ます。

■ シングルトラップ O-1E・O-2E形

・コンプレッサは軽負荷でスタート

- 適用コンプレッサ 0.2～11kW ・ 最高使用圧力 1.5MPa
- 作業終了時、コンプレッサ・スイッチをOFFした時にドレンとエアーをすべて放出します。翌朝のコンプレッサの始動は軽負荷でスタートします。
- コンプレッサ・メーカー様をご指示しています「作業終了時にドレン抜きをして下さい」にピッタリ、効果抜群の商品です。

■ オートエアートラップ P1-1HE・P1-2HE形

- 適用コンプレッサ 0.75～11kW ・ 最高使用圧力 1.5MPa
- コンプレッサのモーターが起動するごとに約1～13秒間（可変・出荷時5秒間にセット）ドレンを排出します。



O-1E/O-2E
(AC100V)・(AC200V)
シングルトラップ



P1-1HE/P1-2HE
(AC100V) (AC200V)
オートエアートラップ

5μmフィルター付

デリシャスエア

DA204形

■ エアータービンを使用するたびにさわやかな香りを自動放出。

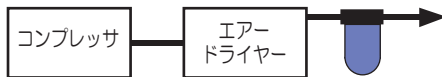
仕様

□ 径	Rc1/2・プッシングにて、3/8、1/4
最高使用圧力・温度	1MPa・20℃ (圧力下露点温度) 以下
プレフィルターエレメント	ろ過性能 5μm
芳香剤の寿命	約3~6ヶ月 (ドライヤーの後に取付けること)
芳香剤の交換方法	詰め替え式
外形(mm)・質量	(W) 68X (H) 225・920g

■ 補充品芳香剤のご注文方法

芳香剤の形式荷姿	商品名	数量	価格
クールミント	CM-40	1ケース 6袋入	各ケース 7,200円
カリフォルニアレモン	CL-40		
ストロベリー	SB-40		

● エアードライヤーのすぐ後に取付けて下さい。



DA204形
デリシャスエア

抗菌剤入り吸油材

ドレンクリーナー

EDC250形

■ ろ過フィルターと抗菌剤入り吸油材によるドレンクリーナー

特長

- コンプレッサ室に撒き散らしていたドレンをきれいに排出出来ます。
- トラップの出口音を静音にします。



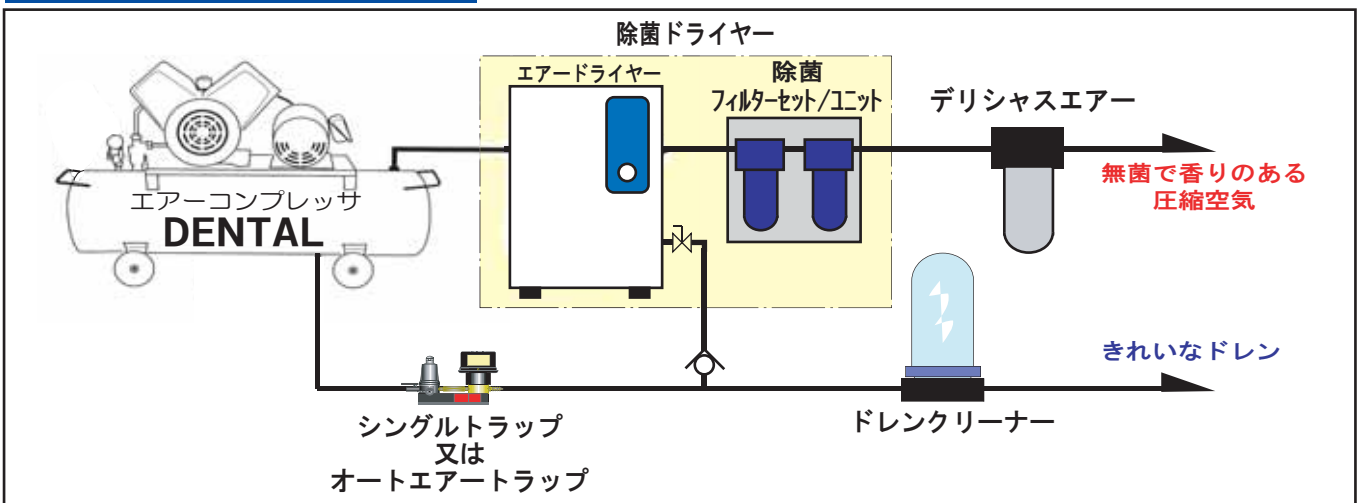
- 入口・出口径：φ8竹の子
- 標準付属品で取付出来ます。



EDC250
ドレンクリーナー

コンピュータ

システムフロー図



感動をもたらす
省エネ、環境関連機器をデザインする

FK 株式会社

本社・工場 〒246-0025 横浜市瀬谷区阿久和西 1-15-5
TEL 045(363)7373(代表) FAX 045(363)6275
URL <http://www.fukuhara-net.co.jp>
E-mail: eigyo@fukuhara-net.co.jp

ご用命は