

進化し続ける

ドレックス700

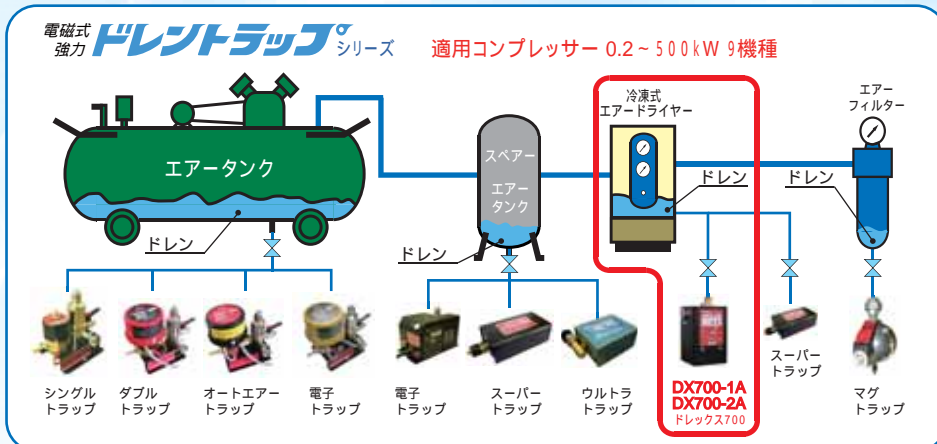
DREX[®] 700

冷凍式エアードライヤー専用ドレントラップ

冷凍式エアードライヤーに装備されている、フロート式ドレントラップ、ディスク式ドレントラップで起こる、「**エアーが出放し**」「**ドレンが出ない**」等のトラブルを解決します。

「**ドレン排出サイクル時間**」「**ドレン排出時間**」等の時間設定は一切不要で、**ドレンのみを確実に排出し、省エネ効果は抜群**です。

当社では、各用途に最適なドレントラップをご用意しております。
今回、冷凍式エアードライヤーのドレン抜きに最適な、省エネ型ドレックス700型をお勧めします。

**DX700型**

特長 エア-ロスなし。大幅な省エネ商品！

ドレンをセンサー部に呼び込むために約1分間隔で約1秒間、ドレンを排出します。(特許取得済)
均圧管不要、エア-ロックなしで**ドレンのみを確実に排出します。**

同時にセンサーがドレン量を検知。ドレンがあれば最大10秒間ドレンを排出します。

ドレン量に合わせてドレンを排出しますので、エア-ロスがなく、ドレンのみを確実に排出します。

フロート式・ディスク式ドレントラップの問題点

エア-ドライヤーに装備しておりますフロート式ドレントラップ及び、ディスク式ドレントラップ等は
ドレンがない時でも、高価な圧縮空気を無駄に排出しています。

フロート式ドレントラップはドレン呼び込み機構が無いので、**ドレンが本体に入り込まないトラブル
(エア-ロック)が多数あります。**

度々、高価な圧縮空気が出放し、ドレンが出ない等の大きな損害を出すことがあります。

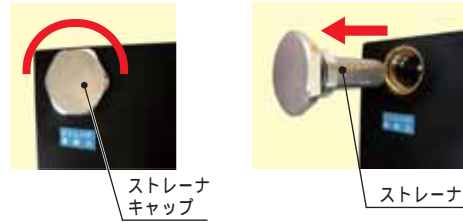
冷凍式エア-ドライヤーへの設置例



ドライヤー本体 DREX700

ストレーナ清掃方法

清掃が簡単！



ストレーナキャップを左に回して、ストレーナを取り出し、清掃してください。

・DREX700本体は垂直に取り付けてください。

仕様

商品名	DREX 700 (ドレックス700)	
型式	DX700-1A	DX700-2A
適用コンプレッサー 使用箇所	150kW以下のコンプレッサーで使用されている、冷凍式エア-ドライヤーのドレン抜き (150kW以上の場合はスーパートラップをご使用ください)	
最高使用圧力	1.5MPa	
ドレン入口・口径	R1/2	
ドレン出口・口径	Rc1/4	
使用周囲温度	-20 ~ 50 (但しドレン水が凍結しないこと)	
電源電圧	AC100V 50/60Hz	単相AC200V 50/60Hz
定格電流	0.09A	0.04A
質量	1.8kg	
外形寸法	幅87mm x 高さ165mm x 奥行92mm	
ドレン排出作動 (0.7MPa時)	<ul style="list-style-type: none"> ・タイマーの時間設定は一切不要です。 ・ドレンをセンサー部に呼び込むために約1分間隔で約1秒間、弁が開きます。 ・同時にセンサーがドレン量を検知し、ドレンがあれば最大10秒間ドレンを排出します。 	
ドレン排出能力 (0.7MPa時)	<ul style="list-style-type: none"> ・ドレン排出能力：約58cc/sec ・センサー検出時：約34.8L/h (約1分間で最大10秒排出時) 	
手動排出	手動スイッチを押している間は連続排水	



神奈川県
優良工場受賞



この製品は、国際標準化機構の環境規格 (ISO 14001) 認証取得工場にて製造しています。

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 フクハラ

検索サイトからは

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

改良のため型式および仕様を予告なしに変更することがあります。