クリーンエアポーター

ポータブルエアフィルター

PT-105

オイルミスト99.99%以上連続除去、水滴ゼロ、

0.01ミクロン以上の固形粒子を除去し、超クリーンエアを送ります

作業現場への持ち運び、
組み立てが簡単にできる！

3種類のフィルターを1つの本体に収めました

0.01ミクロン以上の固形粒子を除去できます

コンプレッサーエアーのオイルミスト、水滴、
カーボンをシャットアウト

クリーンエアポーターは こんな所でお役に立ちます

精密エアー機器や制御系統のトラブルを減らしたい

- エアードライヤーが設置されているが末端にドレンが出てくる（ブローガン等にて目視された）
- オイルが配管内に付着している（末端継手等にオイル汚れが発生）
- 電磁弁の動作不良によるコイル焼け防止（特に月曜病、チョコ停の予知管理）
- 三次元測定器等のエアー品質劣化による故障予防

高品位製品塗装の原因不明の不良対策（自動車補修塗装・木工・工芸塗装・粉体塗装）

排気による工場内汚染減少及び寒冷地における凍結防止、その他出張工事、展示会等エアー品質維持

クリーンエアポーターの性能維持にはエレメントの交換が大切です

～ クリーンエアポーターのエレメント交換時期 ～

第1フィルターエレメント

ステンレス製

約2年または、4000時間で交換、
もしくは脱脂用溶剤で洗浄し再生
してください

第2フィルターエレメント

特性綿製

オイルミストフィルター交換時、
同時にお取替えください

オイルミストエレメント

7層構造

特性オイルミストフィルターエレメントは
1年に一度交換してください。
または2つの圧力計の差が0.7kg/cm
(7kg/cm使用時)以上になった時は、
期間に関係なくお取替えください

仕 様

型式	PT-105
使用圧力	0.3～0.97MPa
使用温度範囲	5～60°
出口側 オイルミスト濃度	0.01mg/㎥
固形粒子除去	0.01μm
最大流量 (0.7Mpa時)	750Nℓ/分
ドレン排出方法	オート
寸法	300×280×450mm
重量	4Kg

※1次測最高使用圧力が、仕様設定より高い場合は、減圧してご使用ください。

- フィルターエレメントの交換時期は原流エアーの品質によって変わります。
- クリーンエアポーターは圧縮空気が外気温と同程度になった付近に接続してください。
- クリーンエアポーターは使用機器まで7.5m以内に取り付けますと最も効果があります。
- 取り扱い説明書をよくお読みになってからご使用ください。

株式会社 IZUSHI

マーケティング本部

〒578-0965　大阪府東大阪市本庄西2-3-12
TEL : 06-6747-6184　　FAX : 06-6744-1150
PC・スマートフォンにて　株式会社 IZUSHI　Search

izushi