



(株)フクハラの製品は、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。

圧縮空気用

オイル・バスター®

高性能オイルミスト吸着捕捉装置

こんなユーザー様にご提案致します。

エアドライヤー、エアーフィルター、オイルミスト
フィルター、活性炭フィルターを装備しているにも
関わらず、オイルミストが出て困っている。

答えは裏面に。ぜひ、ご検討ください。

新発売



オイルレス確認器
オイルの排出の有無を確認

業界初

オイルバスター槽

高性能吸油材等が
オイルミストを吸着捕捉

業界初

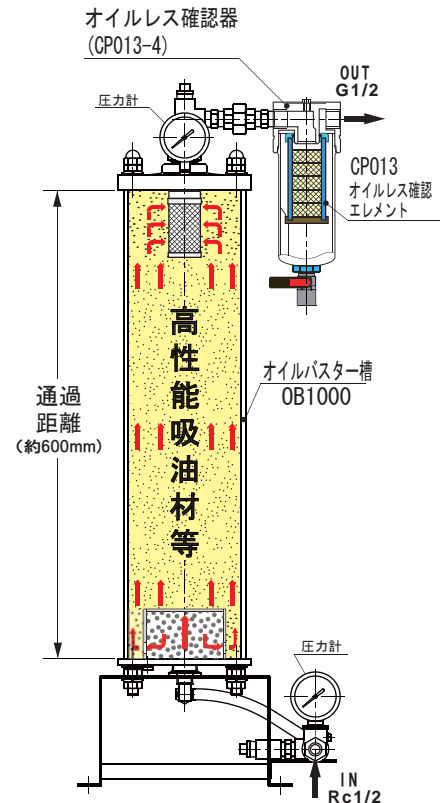
他社製のオイルミストフィルターを使っているが、ミストが出て困っていませんか？

■ **何故**…他社製オイルミストフィルターと比較して、オイルミストを長期間効率良く捕捉出来るのは**何故**？

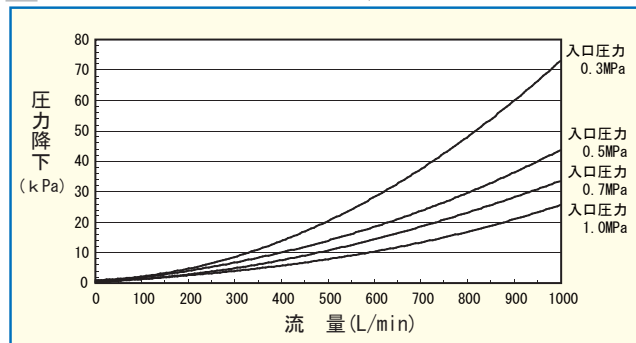
■ **答え**…オイルミストを含んだ圧縮空気は、高性能吸油材等が多量に充填されたフィルターを通過。さらに、通過距離が他社フィルターと比較して60倍以上も大きいので、長期間効率良くオイルミストを吸着捕捉できるから。

■ 仕様

型式	OB1000-4
処理方法	オイルミスト及び臭気を除去する特殊高性能吸油材
処理流体	冷凍式ドライヤーを通過した乾燥圧縮空気
処理流量	1,000 L/min
出口側オイルミスト濃度	0.0005 wtpm 以下
最高使用圧力	1 MPa
流体および使用周囲温度	2~40℃
オイルレス確認	CP013-4内の特殊エレメントの油分を測定(有償)
初期圧力降下	最大使用時: 22.5kPa (1MPa、1,000L/min時) ※他条件圧力は下表参照
槽の交換方法	新品の吸油材を充填した槽ごと交換 槽型式: OB1000
塗装色	ベース: 黒色半艶 槽: ブルー
外形寸法	357(幅) × 280(奥行) × 958(高)
質量	23kg

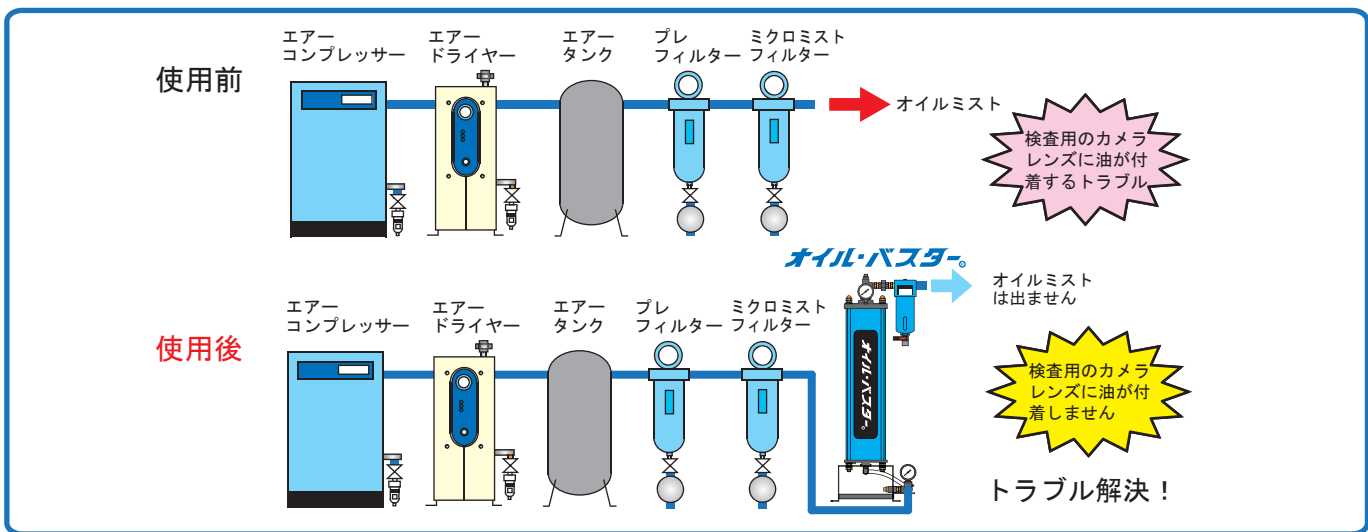


■ 圧力降下—流量特性表



残念ながらオイルミストの捕捉量を測定出来る、JIS認定の測定器が無いのが現状です。
 弊社では、オイルレス確認器で油分を測定(有償)しますので、安心してご利用できます。(特許出願中)

■ 改善例



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

本社: 工場 〒246-0025 横浜市瀬谷区久和西 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。