

冷却フィンが目詰まり対策に!

ダイキンだからできる 長寿命フィルタ **ラクフィル**

ダイキンオイルコン
9シリーズ専用※1

業界初 オイルコン用長寿命フィルタ

冷却フィンのおそうじ不要※2

フィルタのマイクロ繊維がオイルミスト・粉塵をしっかり捕集!
凝縮器冷却フィンが目詰まりせず洗浄が不要です。

フィルタ交換は1年に1回※2

捕集できるミスト量が増加し、長寿命を実現!
フィルタ交換は工具不要で手軽に実施可能です。

消費電力削減

熱交換効率の高い状態が維持できるため、凝縮器が目詰まりした
オイルコンに対し、消費電力を25~30%カットできます。※3

ご使用のオイルコン、冷却フィンが 目詰まりしていませんか?



目詰まりを放置すると...

消費電力増加

加工精度低下

オイルコン故障

生産ライン停止

ライン稼働継続のため、
**冷却フィンをキレイに保つ
必要があります**

「ラクフィル」の取付で 冷却フィンメンテフリーを実現!

ラクフィルについて動画で分かりやすく解説!

URL <https://www.daikinpmc.com/special/oilcon/rakufil/lp/index.html>



QRコードを
今すぐ
チェック!

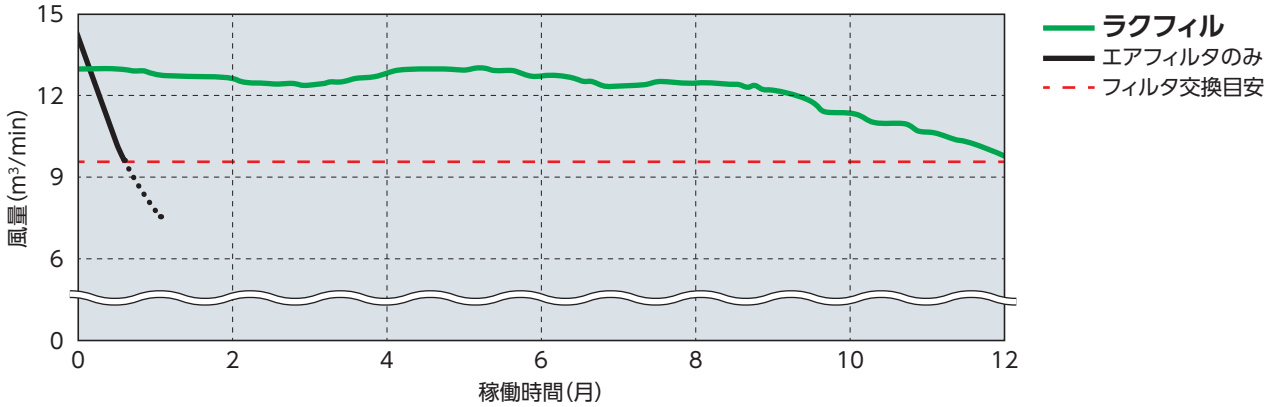
ダイキン社員が
踊ってラクフィルの
魅力を紹介



※1.タンク付機種でのご注意:フレーム取付状態ではタンク注油口の開閉はできません。タンク注油口の開閉をする場合は、フレームを取り外してください。※2.ミスト濃度0.5 mg/m³の場合です。過度なオイルミスト・粉塵等の環境では、冷却フィンのおそうじ・1年未満でのフィルタ交換が必要になる場合があります。※3.当社運転モデルによる試算です。

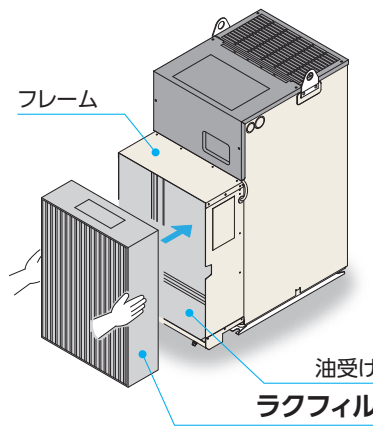
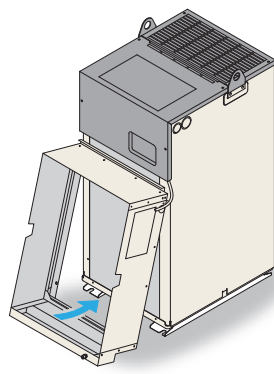
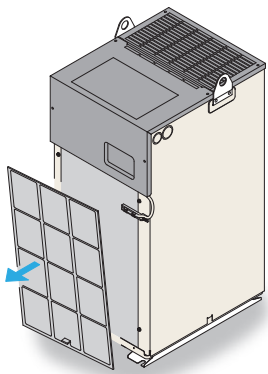
目詰まり比較

オイルミスト濃度の高い工場現場にて計測 (機種:AKZ439)



ラクフィルの設置・取扱方法

- 1 エアフィルタを外す
- 2 フレームを取り付ける
- 3 フィルタを挿入する



交換時期の目安

- ◆ 設置してから1年経過時
- ◆ 油が冷えなくなってきた時

注意事項

- ◆ 新品フィルタでも設置により冷却能力が約5%低下します
- ◆ フレーム下部の油受けを確認し、溜まっていたらドレンから抜いてください

仕様

初回ご注文時はフィルタとフレームの両方が必要です

| フレーム形式 | フィルタ形式 | オイルコン相当馬力 (HP) | 対象オイルコン代表機種 | フレーム外寸 |
|--------------|--------------------------|----------------|------------------------------------|-----------------------------------------|
| AKZ9-OP-FR05 | AKZ9-OP-LF05 | 0.5 | AKZ149, AKJ189, AKW149/189 | W365×H410×D165 |
| AKZ9-OP-FR12 | AKZ9-OP-LF12 | 1.2 | AKZ329, AKJ359, AKC359, AKW329/359 | W365×H535×D165 |
| AKZ9-OP-FR15 | AKZ9-OP-LF15 | 1.5 | AKZ439, AKJ459, AKW439/459 | W365×H635×D165 |
| AKZ9-OP-FR20 | AKZ9-OP-LF20 | 2.0 | AKZ569, AKJ569, AKC569, AKW569/589 | W470×H620×D165 |
| AKZ9-OP-FR30 | AKZ9-OP-LF30 (フィルタ2個で1式) | 3.0 | AKZ909, AKJ909, AKW909/929 | W540×H710×D165 (フレーム1台に対し、フィルタ2個使用します。) |

※4.当フィルタは日本国内でご使用ください。海外へ輸出される際には、下記の営業窓口にお問い合わせください。

ダイキン工業株式会社

油機事業部 ホームページ <https://www.daikinpmc.com/>

ダイキン油圧機器・油圧ユニットに関する営業のご相談は

営業窓口 **ダイキン油機エンジニアリング株式会社**
ホームページ <https://www.daikinpmc.com/dhe/>

■東日本
〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町12番20号 日本橋T&Dビル
☎(03)5643-0255 FAX.(03)5643-0263

■中部日本
〒464-0858 愛知県名古屋市中千種区千種1丁目15番1号 ルミナスセンタービル3階
☎(052)732-6500 FAX.(052)732-0320

■西日本
〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目21番10号 ダイキン工業江坂ビル
☎(06)6378-8762 FAX.(06)6378-8764

●当カタログに記載の内容は、改良のため予告なく変更することがあります。



油圧ユニット・機器選定に関する技術相談、
ダイキン油圧機器に関する技術相談は

ダイキン油圧技術相談窓口

☎072-653-1201 平日: 9時~12時/13時~17時 (当社指定休業日を除く)



ダイキン油圧機器の修理・部品・フロン回収に
関するご相談・お問い合わせは

非通知設定の方は、最初に「186」をダイヤルいただき発信者番号の通知をお願いしております。

電話番号をよくお確かめの
うえ、お掛け間違いの
ないようにお願いします。

お電話から ☎0120-14-9955

FAXから ☎0120-84-1069

24時間365日、安心つながる。

ダイキンコンタクトセンター 油機 修理・部品窓口