

次世代への進化がここにあります!

## EVOシリーズ™ 200 - 信頼性の高い電動ダブルダイヤフラムポンプ

ARO EVOシリーズ200は、特に圧縮空気が利用できない環境において、効率性を高めつつ、省力化できるよう設計されています。このモデルは、性能とシンプルさをバランスよく兼ね備え、高い信頼性を維持しながら、費用対効果の高いダイヤフラムポンプのソリューションを実現します。



他のエア駆動式ダブルダイヤフラムポンプと比較して際立つ効率性と省エネ性能



プロセス流体の二次封じ込めによりリークが発生せず、オプションで電子式リーク検出も利用可能



容易に設置可能

容易な保守性

- 狭いスペースでもそのまま保守作業が可能

- 二つのダイヤフラムが同じ側にあるため、容易にアクセス可能



シンプルさを追求した設計、標準駆動機構搭載

高性能ソリューション



- 長寿命で信頼性の高い性能を維持できるよう設計されたポンプ

- 保守コストを抑える



ISO 12100 に準拠し、CEに適合した設計



### ターゲット市場



化学処理



鋅業



廃水処理



一般製造業



### EVOシリーズ™ 200 製品ファミリー

1 インチステンレススチール



1 インチアルミニウム



1 インチ 非金属製



### デジタル対応ソリューション

QRコードをスキャンするだけで、ARO®サービスポイントにアクセスし、お使いのポンプに特化した技術文書、スペアパーツのリスト、その他の情報にアクセスできます。



デモスキャン



詳細は以下のサイトにアクセスしてください。

AROZONE.COM

**サイズ:** 1 インチ通常の作業用途。危険な作業用途については、技術サポートにお問い合わせください。

- 1 インチサイズには、小ロットおよび定量吐出向けに最適化された、2HP (1.5 kW)、4極 (1800RPM同期速度) モーターを搭載

**金属オプション:** 耐久性と引張強度を必要とする用途向けのアルミニウムとステンレス鋼

**非金属オプション:** 耐薬品性をより高める必要がある用途向けに、ポリプロピレンおよびPVDFをご用意しています

**電圧オプション:** 世界の様々な電圧に対応するため、複数の電圧と周波数の定格を備えたモーター:

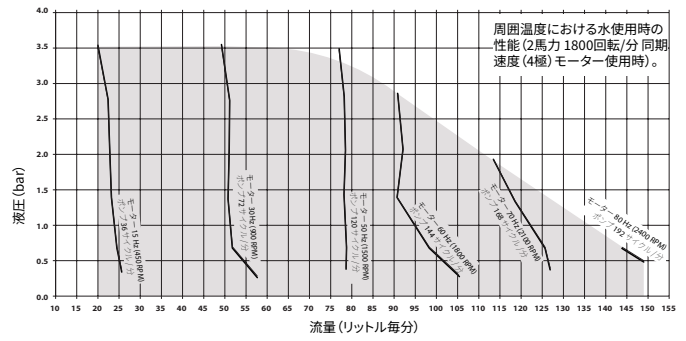
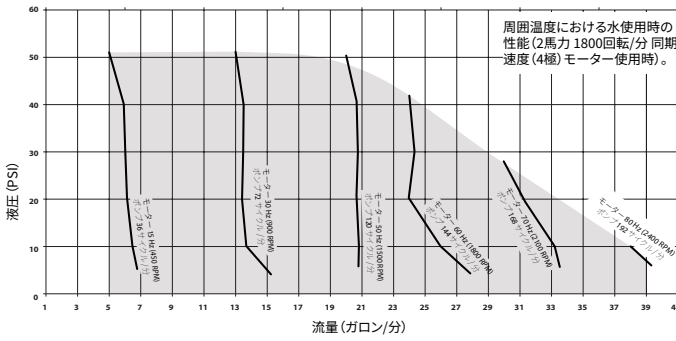
- 3相デュアル電圧および周波数定格

- 60Hz、230/460VAC (+/- 10%)

- 50Hz、200/400 VAC (+/- 10%)

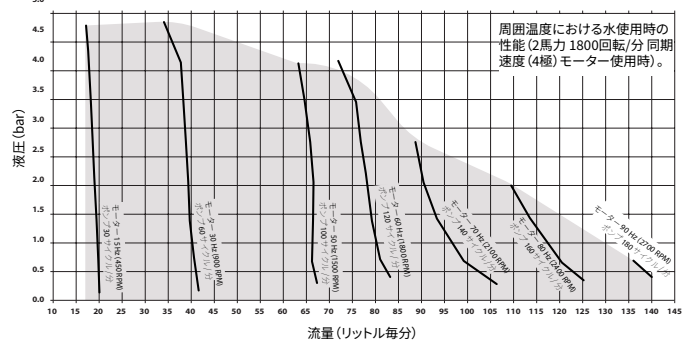
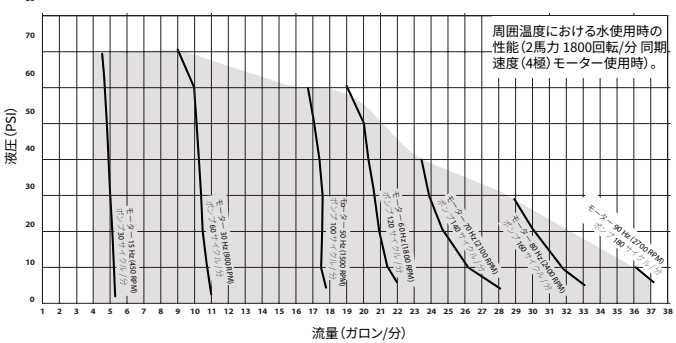
- モーターはVFD対応のインバータデューティ定格

**E2P10-XXXX-AX-XXA 1 インチ金属 / 非金属製 電動ダイアフラムポンプの性能**



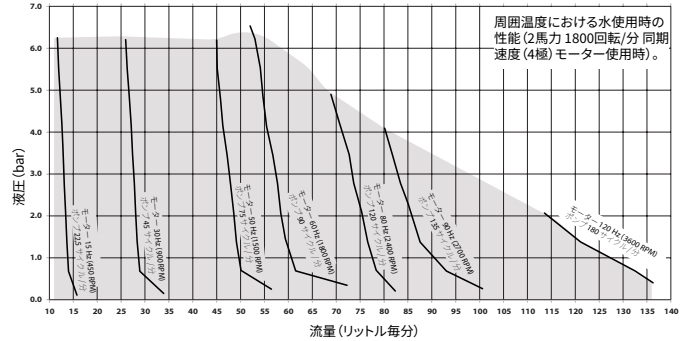
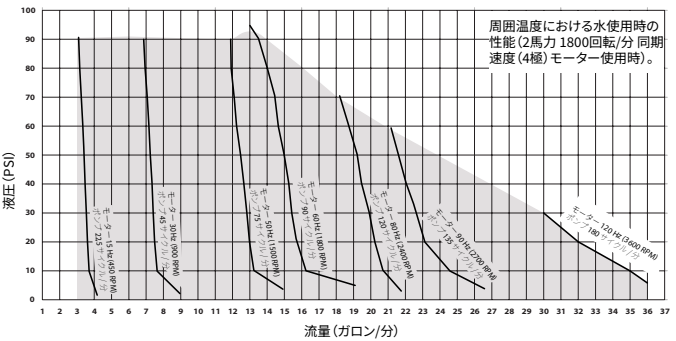
E2P10-XXXX-AX-XXA 最大出口作動圧力100PSIG (6.89 bar)。エンドユーザーの配管設計は、この圧力に耐えられる定格でなければなりません。

**E2P10-XXXX-BX-XXA 1 インチ金属 / 非金属製 電動ダイアフラムポンプの性能**



E2P10-XXXX-BX-XXA 最大出口作動圧力140PSIG (9.65 bar)。エンドユーザーの配管設計は、この圧力に耐えられる定格でなければなりません。

**E2P10-XXXX-CX-XXA 1 インチ金属 / 非金属製 電動ダイアフラムポンプの性能**



E2P10-XXXX-CX-XXA 最大出口作業圧力 13.1 bar。エンドユーザーの配管設計は、この圧力に耐えられる定格でなければなりません。

モーターは、設置する国に応じて50Hzまたは60Hzの電源供給で直接作動します。  
50Hzまたは60Hz以外の周波数で作動させる場合、可変周波数ドライブ (VFD) をエンドユーザー自身で用意する必要があります。

**ARO Protect - 延長保証および予防的保守部品**

ARO Protectは、特定のポンプモデル向けの追加のプレミアムプログラムです。最長8年間の延長保証が利用でき、定期的に予防的保守を目的として、OEM部品を直接お届けするサービスが含まれています。ARO Protectは、保証期間中にわたり、固定価格によるコストの削減、延長保証による安心感、お持ちのポンプの製品ライフサイクルにわたる最高性能の維持を保証します。

お住まいの地域でARO Protectが利用可能かどうかについては、最寄りのARO代理店までお問い合わせください。

