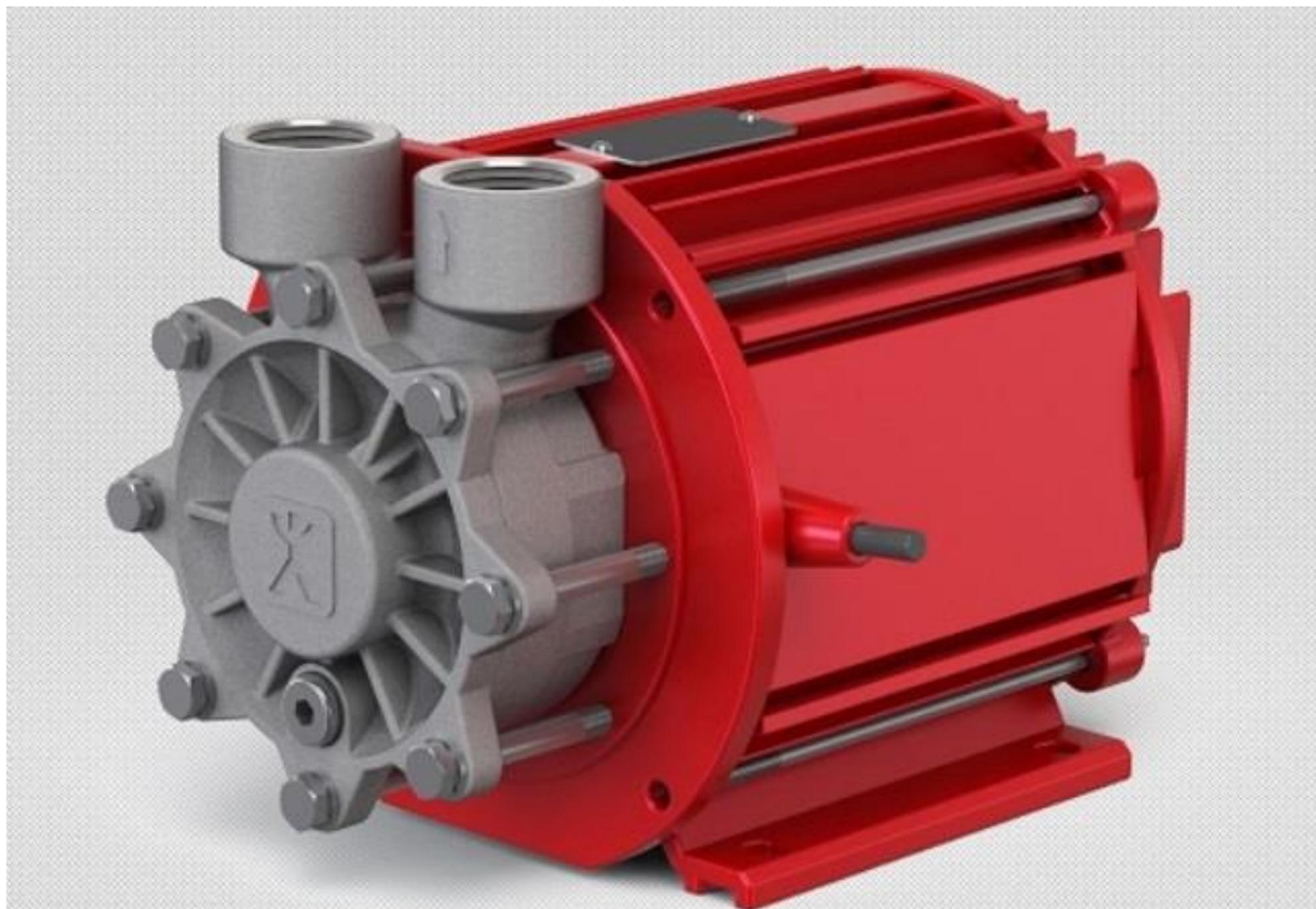


PMモーター キャンドタイプポンプ AY-4281-PM-SR

speck



①PMモーター（永久磁石同期モーター）を使用

- ・二次銅損やすべりが発生せず、スーパープレミアム効率IE4以上に匹敵する省エネ・高効率を達成します。
- ・モーター高効率規制対象外ランクにより将来の変更申請の手間がかかりません。

③インバーター（Vacon社製）付

- 世界売り上げ第二位のダンフォースグループVaconインバーターを搭載しています。
- 4000rpmまでの周波数可変により自由な稼働点を選択する事ができます。

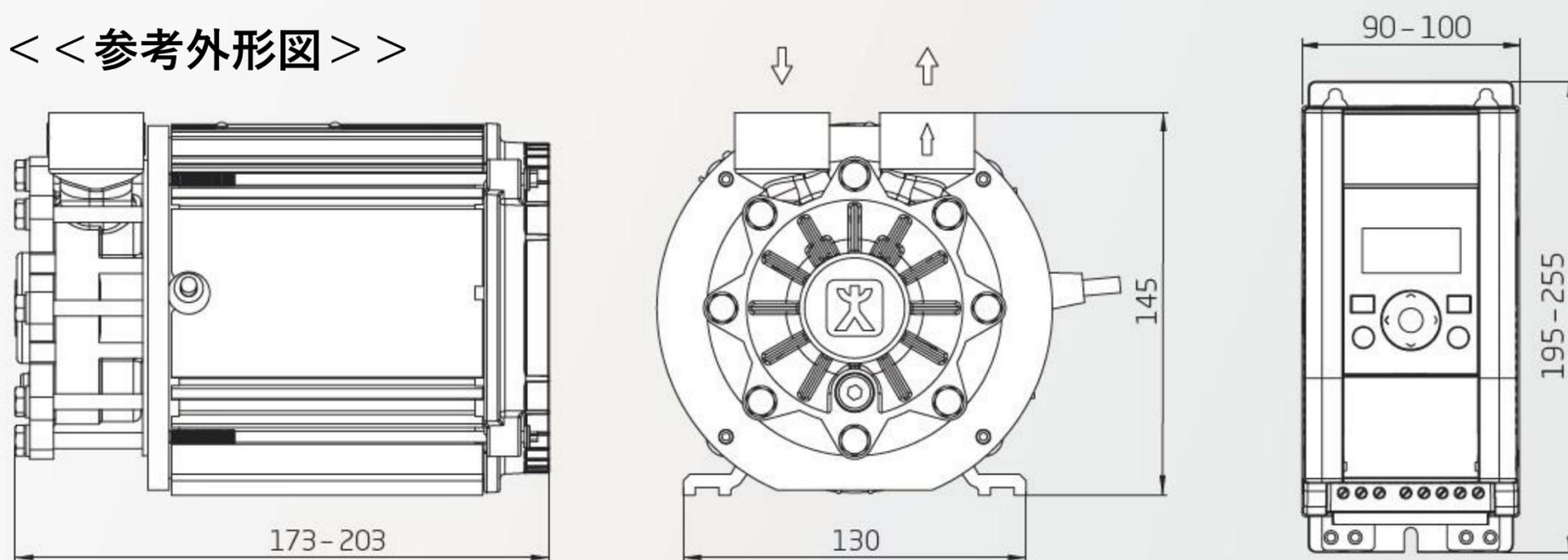
②ベアリング寿命の増加

- モーター回転子の発熱が抑えられ軸受温度が低いいためベアリングの寿命が向上します。

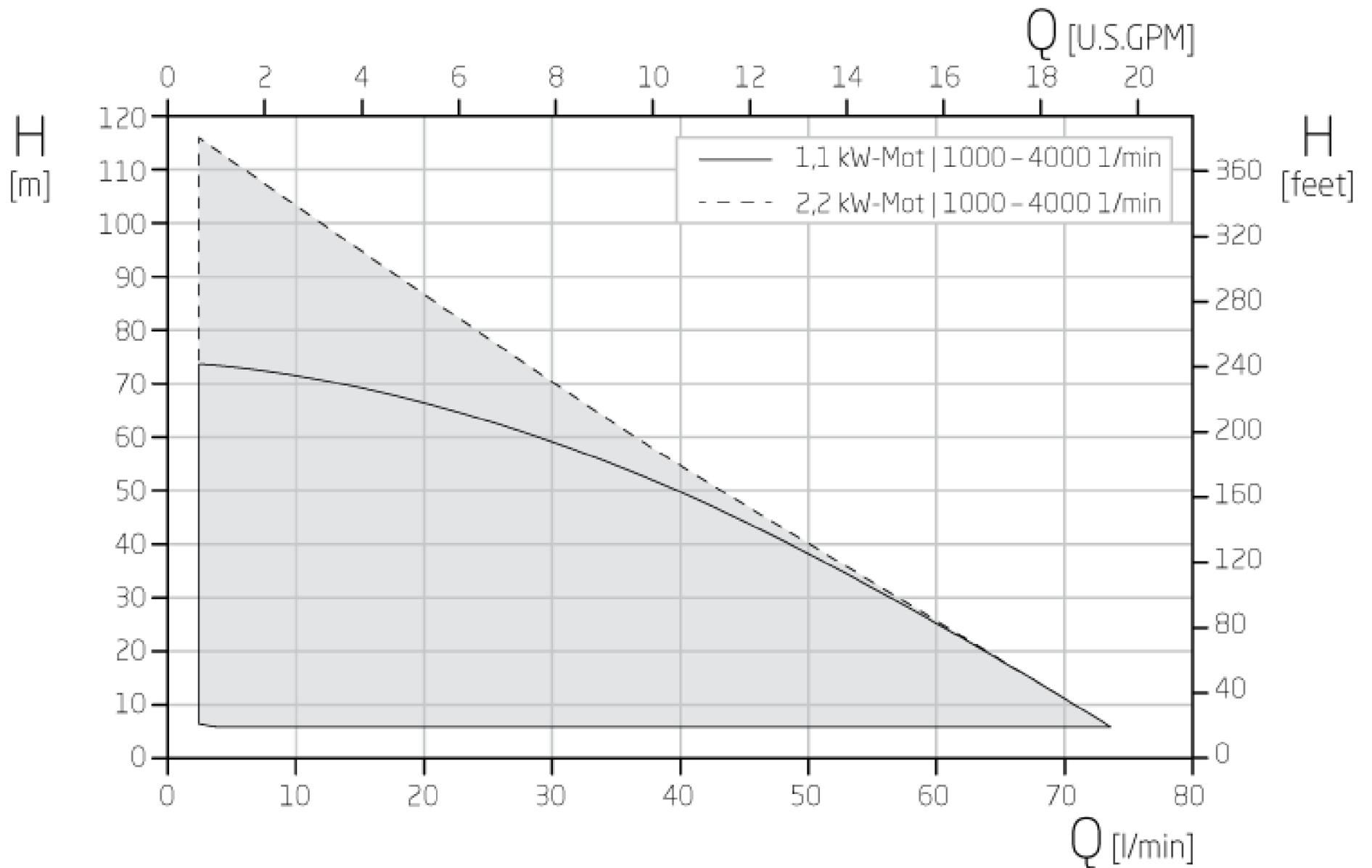
④全長173-203mm コンパクト設計

- キャンドモーター構造による最コンパクトサイズ通常のマグネットポンプの約1/2サイズです。

<<参考外形図>>



<< 参考性能曲線 >>



(基本仕様)

- ・最大流量 75 (L/m)
- ・最大揚程 120 (m)
- ・回転数 1000~4000rpm (50Hz~200Hz)
- ・PMモーター 2.2kw 6極 Size71 IP54 クラスF
- ・ケーシング：1.4308 (SCS13 相当)
- ・接続 (吸引・吐出) G・PT・Rc 3/4"
- ・キャンドタイプ マグネットカップリング
- ・サイズ (LWH) 173-203 x 130 x 145

(使用温度)

- ・水 120 °C
- ・油 120 °C
- ・フッ素系溶剤 (フロリナート・ガルデンなど) -20°C~120°C