

PDC56-100C シリーズ

DC24V

機器の省エネに最適な小型DCブラシレスポンプ

【特徴】

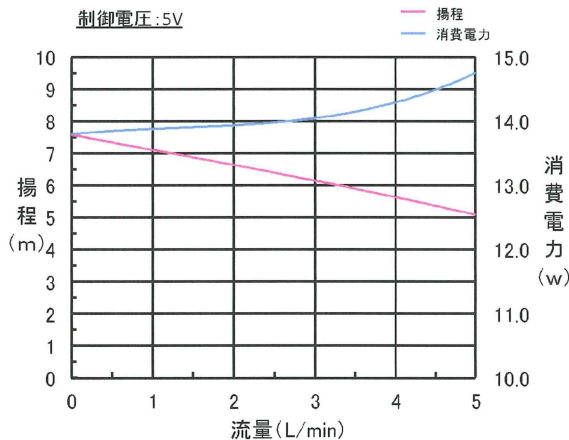
- 低消費電力
従来のDCポンプに比べマイナス40%の省エネを実現（当社比）
- 流量可変
制御電圧（DC1～5V）により回転数の調整が可能
- 小型・軽量・長寿命設計
シールレス構造のため液漏れがありません
同等能力のACポンプに比べ小型、軽量
キャンド方式採用により故障が少ない長寿命設計



【用途】

- 燃料電池（PEFC・SOFC）システムの冷却・排熱回収
- 理化学機器、半導体製造機器等における冷却水・純水の循環

【性能曲線】

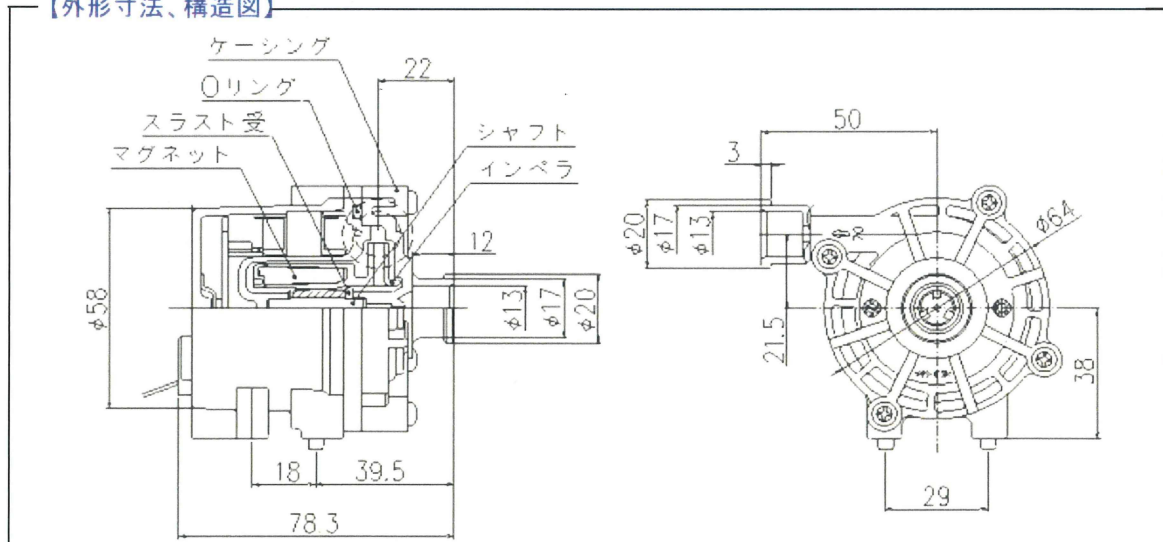


※最大能力値です。回転数の制御により上記曲線より下の領域が使用目安となります。実際の使用環境に応じて別途確認が必要となります。

【標準仕様】

項目	
口径（内径）	φ13mm
定格電圧	DC24V
制御電圧	DC1～5V
最大吐出量	5L/min.
最高揚程	7.5m
液温	0～80℃
雰囲気温度	0～60℃
耐水圧	588kPa
重量	0.45kg

【外形寸法、構造図】



【ご使用上の注意事項】

- スラリー液はポンプの寿命を著しく低下させますので使用しないで下さい。
- 空運転は故障の原因になりますので避けて下さい。



(株)荻原製作所

お問い合わせ先 本社 〒396-0111 長野県伊那市美篁(みすず)8060
TEL0265-74-2215(営業直通) FAX0265-74-2531
E-Mail: eigyo@ogihara-mfg.co.jp URL: <http://www.ogihara-mfg.co.jp>

2017年11月