

Grundfos SP18/SPE18

# 水中ポンプSP 新世代の 6インチシリーズ登場

最適化された  
次世代対応の揚水システム

## 低ライフサイクルコスト

新世代のグンドフォスSPポンプは、世界トップクラスのエネルギー効率を実現し大幅な省エネを可能にする、新たにアップグレードされた揚水システムを備えています。堅牢かつ信頼性の高い設計と組み合わせることで、最小限のメンテナンスコストでトラブルフリーの長い製品寿命を可能にしています。

## あらゆる用途に対応する信頼性の高いポンプシステム

グンドフォスSPは、高品質な水供給を提供するために設計されたステンレス鋼製水中ポンプの製品シリーズです。最先端のモータ技術と遠隔管理システムを結びつけることで、グンドフォスSPはほぼすべてのアプリケーションに対応する水中ポンプシステムをトータルで提供できます。

## SPEシステムによる将来を見据えた運用

SPポンプにPM(永久磁石)モータを組み合わせたグンドフォスSPEは、可能な限りの最高効率を誇ります。キャンド型ロータ設計、高い許容液温(60°C)、磁石を腐食から保護するステンレス鋼ロータクラッドにより、モータは幅広いアプリケーションにおいて高い効率と信頼性を実現します。SPEシステムは、需要が変動する場合でも、将来を見据えた運用と費用の最適化に最適な選択肢です。



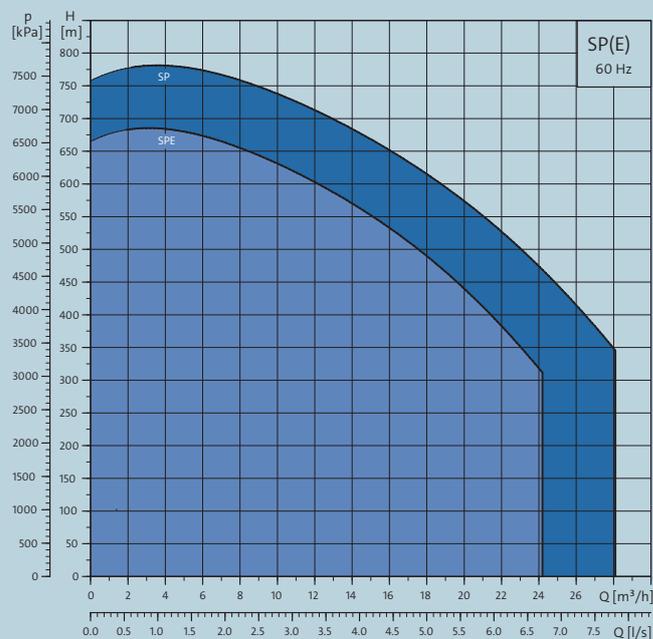
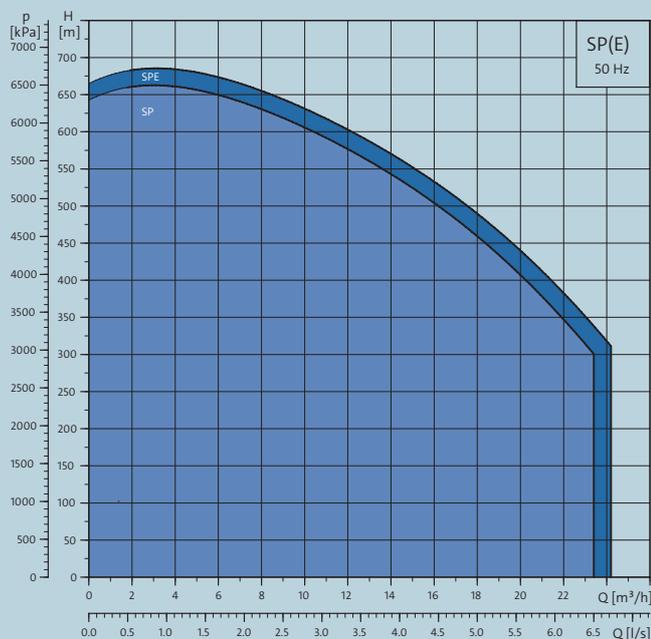
**GRUNDFOS** 

[grundfos.com/jp](http://grundfos.com/jp)

Possibility in every drop

## 技術データ

	SP18	SPE18
材質 オールステンレス鋼 EN 1.4301/AISI304 EN 1.4401/AISI316 EN 1.4539/AISI904L	標準 標準 標準	標準 オプション オプション
ポンプ部の効率	77.5 %	77.5%
最小効率指数 (MEI)	> 0.7	> 0.7
ポンプ口径	50A(65A, 80A)	50A(65A, 80A)
モータタイプ	キャンド式・耐水絶縁式	高効率PM (永久磁石) 式 ※運転にはインバータが必要です。
モータ効率	最大85%	最大93%
標準モータ許容液温	40 °C	60 °C
正弦波フィルタ (インバータ (VFD) 使用時)	必須	オプション



### 便利で簡単! グルンドフォス・プロダクトセンター

グルンドフォス・プロダクトセンターでは、ウェブサイト上でポンプをご覧いただき、製品選定を行えます。お客様が本当に必要とする製品を、いち早く簡単に見つけることが可能です。



ここから開始  
[product-selection.grundfos.com/jp](http://product-selection.grundfos.com/jp)

- アプリケーション、ポンプ仕様、ポンプ製品群での検索
- ご要望の仕様に合ったポンプを構成・選択する
- クイック選定ツールで適正サイズのポンプを見つける
- 性能曲線、技術仕様書、CAD 図面、スペアパーツの概要、設置に関するビデオを含む関連書類一式を入手

グルンドフォスポンプ株式会社  
〒431-2103  
静岡県浜松市浜名区新都田1-2-3  
Tel: 053-428-4760  
[www.grundfos.com/jp](http://www.grundfos.com/jp)

**GRUNDFOS**