

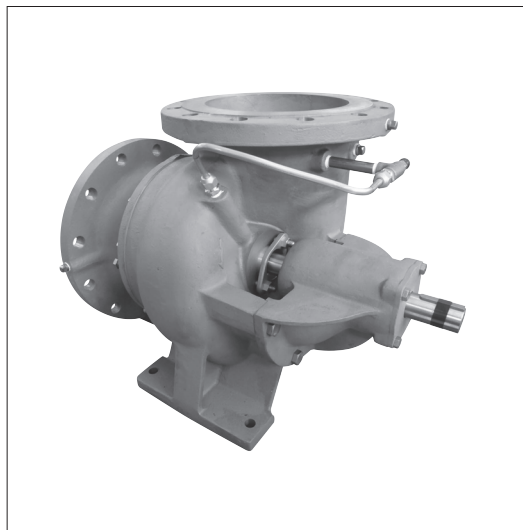
## ■用途

- ①一般低揚程排水用
- ②農業用水用
- ③流水プール用

## ■特長

- ①低揚程、大水量の用途に適した渦巻斜流形です。
- ②使用水量が変化してもオーバーロードしません。

大容量



## ■標準仕様

取 扱 液	清水※、雨水、河川水 0~80℃
標準許容押込圧力 〔最高使用圧力以下〕 〔の場合とします。〕	流し込み
最 高 使 用 圧 力	0.13MPa〔1.4kgf/cm <sup>2</sup> 〕
構 造	羽 根 車 オープン 軸 封 グランドパッキン 注 水 方 式 自己注水 軸 受 密封玉軸受
フ ラ ン ジ	JIS 10K形(並)RF
材 料	ケーシング FC200 羽 根 車 FC200 主 軸 S35C
設 置 場 所	屋内
回 転 方 向	ポンプ軸端から見て反時計方向

※ 清水とは水道水、工業用水、井戸水でpH5.8~8.6、塩素イオン濃度200mg/L以下、遊離残留塩素濃度1mg/L以下のものを意味します。

## ■標準付属品

○電動機直結形（駆動方式：M）	
共通ベース	1基
基礎ボルト	1組
カップリング	1組
カップリングガード	1式
ドレン抜きプラグ	1ヶ
空気抜きバルブ	1ヶ
○Vベルト駆動（駆動方式：R）	
単独ベース	1基
基礎ボルト	1組
ポンプ側プーリ	1ヶ
ドレン抜きプラグ	1ヶ
空気抜きバルブ	1ヶ

## ■特殊仕様

構造変更	グランド部グリース封入型 共通ベース付（ベルト駆動） 電動機側プーリ付
------	---

## ■特別付属品（オプション）

相フランジ（SS製） 呼び水じょうご フート弁 満水検知器（電極式）
---

## ■許容吸上げ高さ

200SZ 清水（20℃）

回転速度 min <sup>-1</sup>	1000	1100	1200	1250	1400	1500	1600	1750	1800
吸込揚程（m）	0	2（吸上げ）		3（吸上げ）					

250SZ

回転速度 min <sup>-1</sup>	730	750	830	900	930	1000	1060	1170	1200
吸込揚程（m）	0	2（吸上げ）		3（吸上げ）					

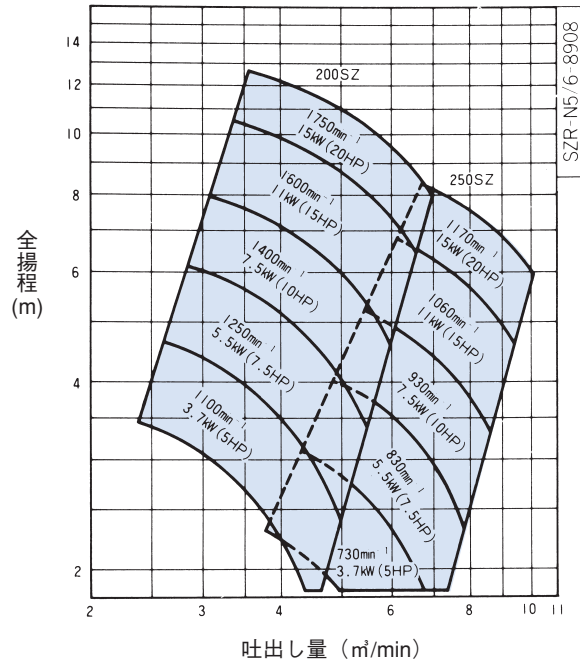
## ■機名説明

<u>200</u>	<u>SZ</u>	<u>M</u>
①	②	③
①吸込口径(mm) ②機種記号(型式) ③駆動方式(M:直結駆動 R:ベルト駆動)		

■選定図

●ベルト駆動

60Hz

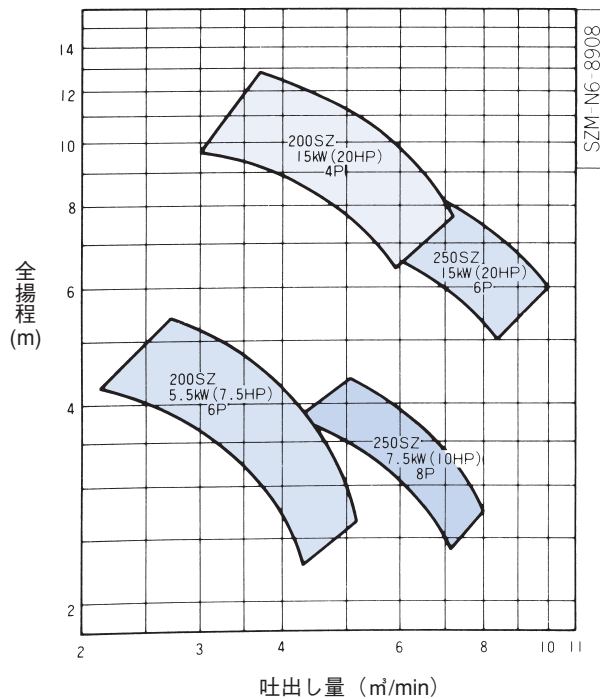


注) 1. 波線内図の数字は密度1.0kg/Lの場合の電動機出力です。

●電動機直結形

60Hz〔同期速度〕 4極 1800min<sup>-1</sup>

6極 1200min<sup>-1</sup> 8極 900min<sup>-1</sup>



注) 1. 波線内図の数字は密度1.0kg/Lの場合の電動機出力です。