

豊富なバリエーションであらゆるニーズに対応

(バリエーション変更に伴う外形寸法の変化はありません。)

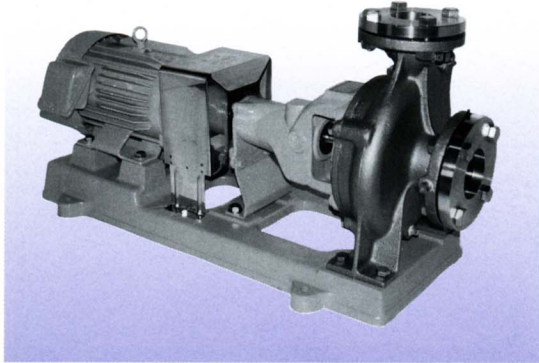
国際規格 (ISO) および
日本産業機械工業会規格 (JIMS) に準拠

すべてのボルトにステンレス採用、メンテナンスが容易

(軸継手ボルト・基礎ボルトを除きます)

■ 特 長

1. 高効率ポンプを4極・2極でシリーズ化しておりますから、用途に合わせた選定が可能です。
2. 配管を外す事なく分解できるB. P. O. (バック・プル・アウト) 方式の採用によりメンテナンスが容易です。
3. センタートップ・フットサポート形状により配管荷重に対して有利です。
4. 豊富なバリエーションであらゆるニーズに対応できます。
(外形寸法に変化ありません。)
5. メンテナンスをバックアップするため、すべてのボルトにステンレスを採用しております。
(軸継手ボルト、基礎ボルトを除きます。)



■ 標準仕様

		J F S 型	J S 型
ポンプ材質		SUS304 (SCS13), SUS316 (SCS14)	
口 径		φ40×φ32 ~ φ150×φ125	φ40×φ32 ~ φ100×φ80
使用液温度		0℃ ~ 100℃ (但し、使用液により異なります。)	
最高使用圧力		ポンプ縮切り圧力 ≤ 1.1 MPa (11.2 kgf/cm ² ・G)	
フランジ規格		JIS B2238 10K 並形 R F (溶接式相フランジ)	
構 造	羽根車	クローズ形	
	軸 封	グランドパッキン式, メカニカルシール式	
	軸 受	密封グリース式玉軸受 以下の機種は オープン式玉軸受使用・オイルバス式 JFS-108F・1210F・1210G 1512E・1512F	密封グリース式玉軸受 以下の機種は オープン式玉軸受使用・オイルバス式 JS-65EA・86D・108Cの18.5, 22kW JS-54D・65ER・108DX・108EXの全動力 但し、JS-65ERの18.5, 22kW及び JS-108DXの30kW, 108EXの全動力は 組合せアンギュラ玉軸受になります。
	主 軸	下記機種は標準でスリーブ付 JFS-108F・1210F・1210G 1512E・1512F	下記機種は標準でスリーブ付 JS-43E・65DH・65EA 65ER・86CH・86D 108BH・108C・108EX

■ 特殊仕様

ポンプ材質		SCS11, SCS16等
使用液温度		-20℃ ~ 180℃ (但し、使用液により異なります。)
構 造 変 更	軸 封	グランドパッキン水冷式 メカニカルシール水冷式
	軸 受	オープン式玉軸受使用・オイルバス式 オープン式玉軸受使用・メタル水冷式 (単列深溝玉軸受と組合せアンギュラ玉軸受) の2通りがあります。
	主 軸	スリーブ付

上記以外につきましても、必要に応じて製作しております。

■ 用 途

- 化学工業
- 繊維・染色工業
- 電子産業
- 原子力工業
- 水処理工業
- 医薬・化粧品工業
- 食品工業
- 石油工業
- 酒造・醸造工業
- 一般産業

■ 標準付属品

- 相フランジ…………… 1セット
- フランジパッキン… 1セット
- 軸継手ガード…………… 1
- 軸継手…………… 1セット
- モーターライナー… 1セット
- 共通ベッド…………… 1
- 基礎ボルト…………… 1セット

		J F S O 型	J S O 型
ポンプ材質		SUS304 (SCS13), SUS316 (SCS14)	
口 径		φ40×φ32 ~ φ150×φ125	φ40×φ32 ~ φ100×φ80
使用液温度		0℃ ~ 100℃ (但し、使用液により異なります。)	
最高使用圧力		ポンプ縮切り圧力 ≤ 1.1 MPa (11.2 kgf/cm ² ・G)	
フランジ規格		JIS B2238 10K 並形 R F (溶接式相フランジ)	
構 造	羽根車	セミオープン形	
	軸 封	グランドパッキン式, メカニカルシール式	
	軸 受	オープン式玉軸受使用・オイルバス式 (組合せアンギュラ玉軸受使用)	
	主 軸	下記機種は標準でスリーブ付 JFSO-65E・86E・86F 108CX・108D・108E・108F 1210E・1210F・1512E・1512F	下記機種は標準でスリーブ付 JSO-65DH・65EA・86CH・86D 108C・108BH