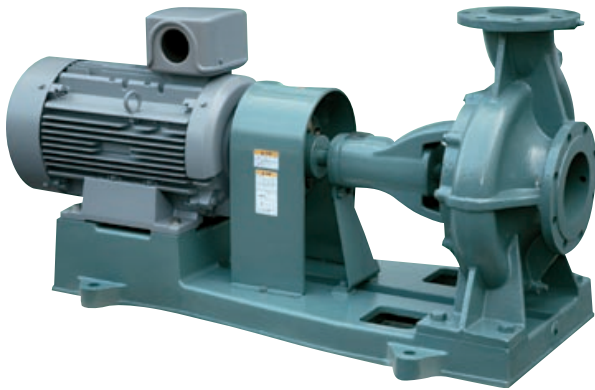


TFJ34型



- トルクに余裕をもたせた4極モータを採用しています。
- 広い使用範囲をカバーして、性能は大形なみです。
- スペースをとらず据付けが容易な上、B.P.O（バック・プル・アウト）構造ですから保守点検が容易です。
- 真上吐出しのため、安定した据付けで配管荷重に対し有利です。
- 日本工業規格（JISB8313）適合品です。

■用途

- 1.冷温水循環用。
- 2.工業用水の送・配水用。
- 3.水田・畑地の灌漑用。

■要部標準仕様

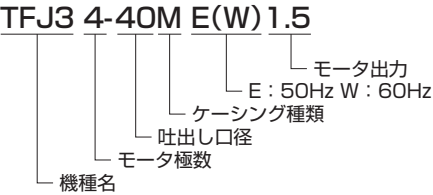
項目		吸込×吐出し口径(mm)										
取扱液	液	質	工業用水・農業用水									
	液	温	0～80℃									
吸 込 性 能	吸 込 全 揚 程		-6m(吸込口径200は-5m)(20(℃)) 但し全揚程が10m以下で使用される場合は、 全揚程の60%以下として下さい。									
	許 容 押 込 圧 力		125×100以下…1MPa{10.2kgf/cm ² } <small>連続全揚程 10</small> または0.59MPa{6kgf/cm ² }のいずれか低い値 150×125以上…1.4MPa{14kgf/cm ² } <small>連続全揚程 10</small> または0.69MPa{7kgf/cm ² }のいずれか低い値									
ポンプ	構造	羽 根 車	クローズ									
		軸 封	メカニカルシール									
		軸 受	密封玉軸受									
	材質	羽 根 車	CAC406:32M、100以上 FC200:32H～65									
		ケーシング	FC200、 FCD450(125×100J・JC・G・GC、150×125G、200×150Jの場合)									
主 軸		SUS403										
モータ	種 類 ・ 極 数		汎用横形・4極									
	相 ・ 電 圧		50Hz三相200V 60Hz三相200/220V									
	形 式		全閉外扇屋内形									
配 管 と の 接 続			JIS10K並形フランジ									
設 置 場 所			屋内									

■特殊仕様

モ ー タ 変 更	異電圧50Hz三相400V 60Hz三相400/440V 全閉外扇屋外形モータ
そ の 他	●外部注水式 ●全鉄製 ●高温水仕様（81～100℃） ※ ●立会試験

●※高温水仕様は適用できないものもありますので別途お問い合わせください。
●上記以外の特殊仕様につきましては最寄りの営業店にお問い合わせください。

型式説明 下記の型式は説明用型式例です。



■標準付属品

- 共通ベース 1 個
- 呼び水栓 1 個
- カップリング 1 式
- カップリングカバー 1 式

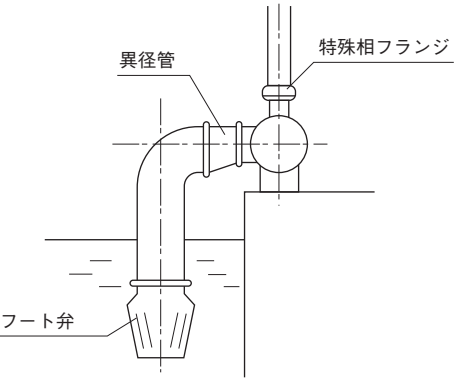
■特別付属品

- フート弁、仕切弁、逆止弁、圧力計、連成計、フレキシブルジョイント、制御盤、防振架台、相フランジ、基礎ボルト
- その他各種取りそろえています。

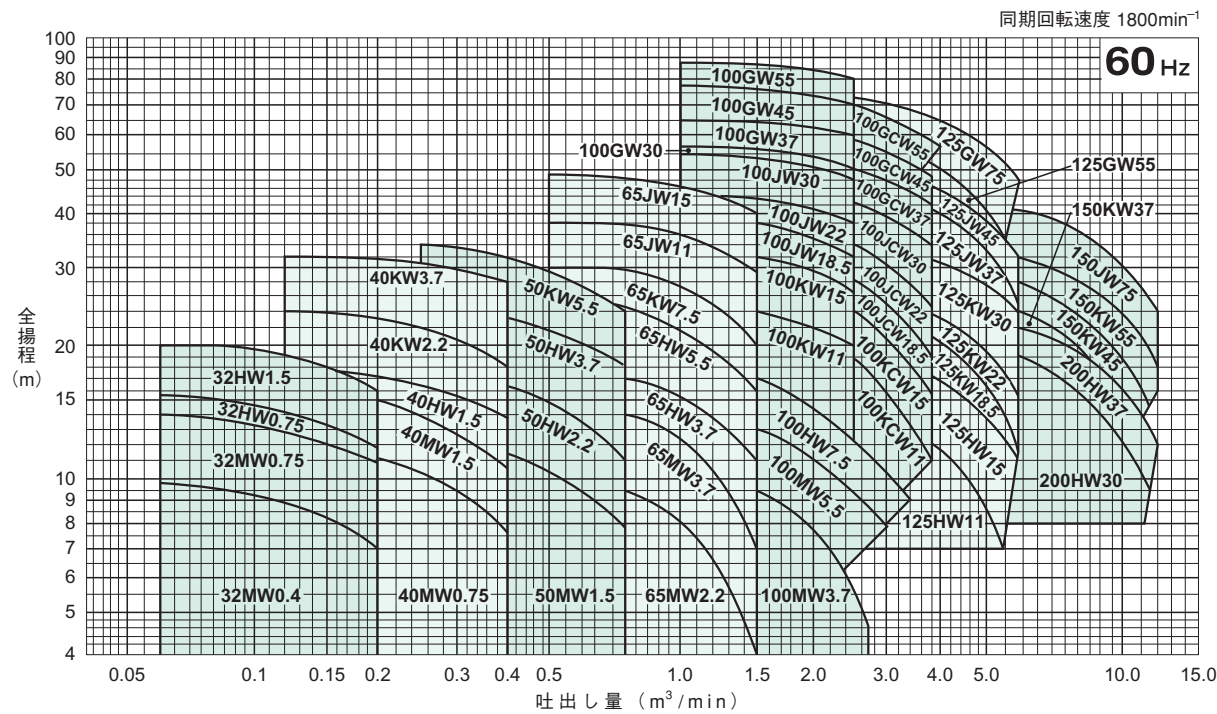
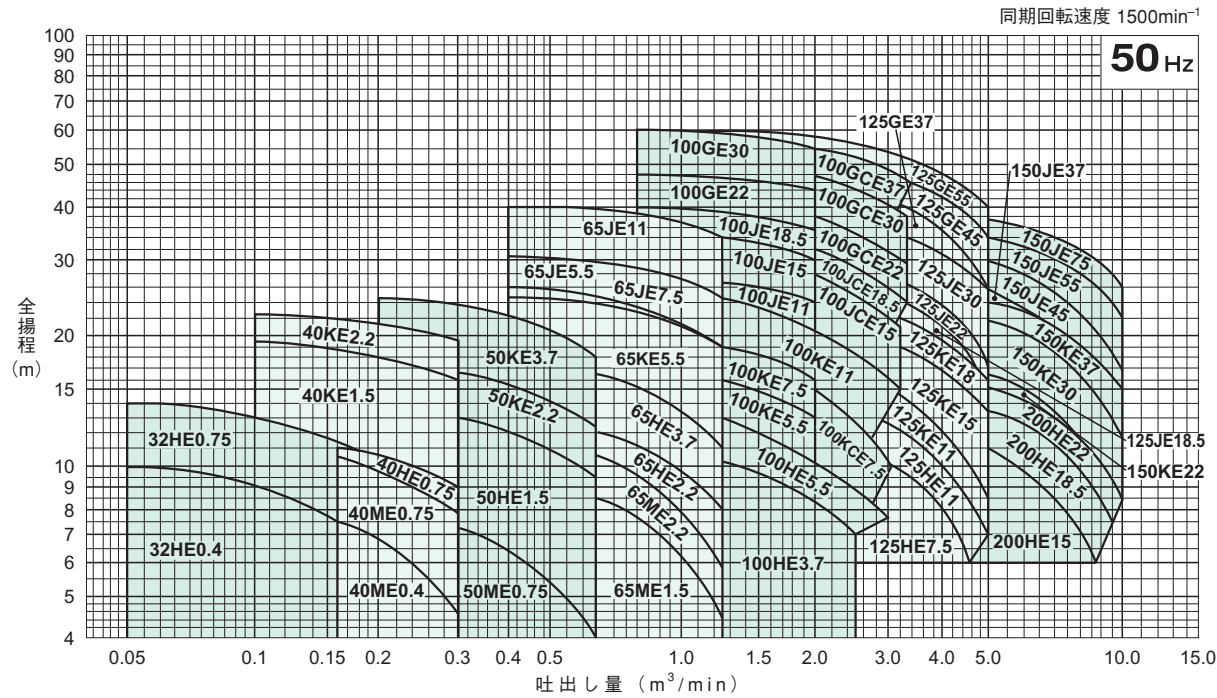
■フート弁、異径管、特殊相フランジ適用表

口 径		フート弁 口径mm	異径管	特 殊 相 フランジ
吸込 φs	吐出し φd			
40	32	40	—	32/40
50	40	50	—	40/50
65	50	65	—	50/65
80	65	100	80×100	65/80
125	100	150	125×150	100/125

●特殊相フランジは吐出し径を吸込口径にあわせる場合に使用してください。



■選定図



■ 50Hz 標準仕様

口径 吸込×吐出 mm	型 式	出力 kW	相・電圧 (三相)・V	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	許容押込 圧力 MPa {kgf/cm²}	質量 {重量} kg
40×32	TFJ34-32HE0.4	0.4	200	0.05	10.1	0.10	9.3	0.16	7.7	0.59 {6.0}	54
40×32	TFJ34-32HE0.75	0.75	200	0.05	14.1	0.10	13.2	0.16	11.6	0.59 {6.0}	61
50×40	TFJ34-40ME0.4	0.4	200	0.10	8.4	0.20	7.1	0.32	4.5	0.59 {6.0}	47
50×40	TFJ34-40ME0.75	0.75	200	0.10	10.8	0.20	9.9	0.32	7.8	0.59 {6.0}	56
50×40	TFJ34-40HE0.75	0.75	200	0.10	11.3	0.20	10.7	0.32	9.0	0.59 {6.0}	63
50×40	TFJ34-40KE1.5	1.5	200	0.10	19.5	0.20	18.2	0.32	16.2	0.59 {6.0}	83
50×40	TFJ34-40KE2.2	2.2	200	0.10	22.7	0.20	21.4	0.32	19.5	0.59 {6.0}	90
65×50	TFJ34-50ME0.75	0.75	200	0.20	8.4	0.40	6.7	0.63	4.1	0.59 {6.0}	63
65×50	TFJ34-50HE1.5	1.5	200	0.20	14.1	0.40	12.5	0.63	9.6	0.59 {6.0}	81
65×50	TFJ34-50KE2.2	2.2	200	0.20	17.7	0.40	15.7	0.63	12.3	0.59 {6.0}	106
65×50	TFJ34-50KE3.7	3.7	200	0.20	24.8	0.40	22.7	0.63	18.4	0.59 {6.0}	118
80×65	TFJ34-65ME1.5	1.5	200	0.40	8.9	0.80	7.6	1.25	4.6	0.59 {6.0}	80
80×65	TFJ34-65ME2.2	2.2	200	0.40	11.3	0.80	9.6	1.25	5.9	0.59 {6.0}	86
80×65	TFJ34-65HE2.2	2.2	200	0.40	12.4	0.80	11.1	1.25	8.2	0.59 {6.0}	107
80×65	TFJ34-65HE3.7	3.7	200	0.40	16.6	0.80	15.1	1.25	11.1	0.59 {6.0}	118
80×65	TFJ34-65KE5.5	5.5	200	0.40	24.9	0.80	22.9	1.25	19.0	0.59 {6.0}	156
80×65	TFJ34-65JE5.5	5.5	200	0.40	26.2	1.00	21.7	1.25	18.7	0.59 {6.0}	192
80×65	TFJ34-65JE7.5	7.5	200	0.40	30.9	0.80	29.0	1.25	24.6	0.59 {6.0}	200
80×65	TFJ34-65JE11	11	200	0.40	39.8	0.80	37.8	1.25	34.6	0.59 {6.0}	252
125×100	TFJ34-100HE3.7	3.7	200	0.80	11.2	1.60	9.7	2.50	7.1	0.59 {6.0}	135
125×100	TFJ34-100HE5.5	5.5	200	0.80	14.9	1.60	13.0	3.00	7.6	0.59 {6.0}	156
125×100	TFJ34-100KE5.5	5.5	200	0.80	16.4	1.60	14.4	2.00	12.8	0.59 {6.0}	193
125×100	TFJ34-100KE7.5	7.5	200	0.80	19.8	1.60	17.7	2.00	16.2	0.59 {6.0}	201
125×100	TFJ34-100KE11	11	200	0.80	24.7	1.60	22.7	3.20	15.3	0.59 {6.0}	251
125×100	TFJ34-100JE11	11	200	0.80	27.7	1.60	25.4	2.00	23.7	0.59 {6.0}	247
125×100	TFJ34-100JE15	15	200	0.80	34.5	1.60	32.3	2.00	30.3	0.59 {6.0}	270
125×100	TFJ34-100JE18.5	18.5	200	0.80	39.3	1.60	36.7	2.00	34.8	0.59 {6.0}	289
125×100	TFJ34-100GE22	22	200	0.80	47.8	1.60	45.7	2.00	44.3	0.53 {5.4}	360
125×100	TFJ34-100GE30	30	200	0.80	59.3	1.60	57.8	2.00	56.3	0.40 {4.1}	385
125×100	TFJ34-100KCE7.5	7.5	200	2.00	15.2	2.50	13.0	3.10	10.2	0.59 {6.0}	200
125×100	TFJ34-100JCE15	15	200	2.00	27.2	2.50	24.5	3.20	20.2	0.59 {6.0}	269
125×100	TFJ34-100JCE18.5	18.5	200	2.00	31.5	2.50	28.6	3.30	23.7	0.59 {6.0}	289
125×100	TFJ34-100GCE22	22	200	2.00	37.8	2.50	34.8	3.30	29.3	0.59 {6.0}	360
125×100	TFJ34-100GCE30	30	200	2.00	46.3	2.50	43.6	3.30	38.2	0.5 {5.1}	385
125×100	TFJ34-100GCE37	37	200	2.00	56.5	2.50	52.5	3.40	46.5	0.4 {4.1}	446

●表示質量は、ポンプ単体の質量です。またモータ仕様により、多少異なります。

TFJ34型

50Hz 標準仕様

口径 吸込×吐出し mm	型 式	出力 kW	相・電圧 (三相)・V	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	許容押込 圧力 MPa {kgf/cm²}	質量 {重量} kg
150×125	TFJ34-125HE7.5	7.5	200	1.60	12.2	3.20	10.0	4.50	6.0	0.69 {7.0}	211
150×125	TFJ34-125HE11	11	200	1.60	14.0	3.20	12.0	5.00	7.0	0.69 {7.0}	236
150×125	TFJ34-125KE11	11	200	1.60	17.5	3.20	14.5	5.00	8.4	0.69 {7.0}	233
150×125	TFJ34-125KE15	15	200	1.60	22.0	3.20	19.5	5.00	13.5	0.69 {7.0}	245
150×125	TFJ34-125KE18.5	18.5	200	1.60	23.2	3.20	21.0	5.00	16.0	0.69 {7.0}	295
150×125	TFJ34-125JE18.5	18.5	200	1.60	27.5	3.20	23.5	4.60	17.5	0.69 {7.0}	396
150×125	TFJ34-125JE22	22	200	1.60	30.0	3.20	26.7	5.00	18.0	0.69 {7.0}	406
150×125	TFJ34-125JE30	30	200	1.60	38.0	3.20	35.0	5.00	27.5	0.69 {7.0}	431
150×125	TFJ34-125GE37	37	200	1.60	47.0	3.20	40.5	5.00	28.5	0.69 {7.0}	537
150×125	TFJ34-125GE45	45	200	1.60	53.5	3.20	47.5	5.00	35.0	0.69 {7.0}	617
150×125	TFJ34-125GE55	55	200	1.60	60.5	3.20	55.0	5.00	45.0	0.69 {7.0}	669
200×150	TFJ34-150KE22	22	200	3.20	18.0	6.40	14.2	8.50	9.5	0.69 {7.0}	411
200×150	TFJ34-150KE30	30	200	3.20	22.3	6.40	19.0	10.00	11.5	0.69 {7.0}	436
200×150	TFJ34-150KE37	37	200	3.20	25.5	6.40	22.5	10.00	16.5	0.69 {7.0}	543
200×150	TFJ34-150JE37	37	200	3.20	27.3	6.40	23.0	9.00	17.5	0.69 {7.0}	610
200×150	TFJ34-150JE45	45	200	3.20	31.5	6.40	26.5	10.00	19.0	0.69 {7.0}	690
200×150	TFJ34-150JE55	55	200	3.20	36.0	6.40	32.0	10.00	25.0	0.69 {7.0}	750
200×150	TFJ34-150JE75	75	200	3.20	39.0	6.40	36.0	10.00	29.0	0.69 {7.0}	804
200×200	TFJ34-200HE15	15	200	3.20	12.2	6.40	9.5	8.70	6.0	0.69 {7.0}	334
200×200	TFJ34-200HE18.5	18.5	200	3.20	14.5	6.40	12.2	9.50	8.0	0.69 {7.0}	410
200×200	TFJ34-200HE22	22	200	3.20	16.0	6.40	14.0	10.00	8.5	0.69 {7.0}	420

●表示質量は、ポンプ単体の質量です。またモータ仕様により、多少異なります。

60Hz 標準仕様

口径 吸込×吐出し mm	型 式	出力 kW	相・電圧 (三相)・V	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	許容押込 圧力 MPa {kgf/cm²}	質量 {重量} kg
40×32	TFJ34-32MW0.4	0.4	200	0.06	9.8	0.12	8.9	0.20	7.1	0.59 {6.0}	46
40×32	TFJ34-32MW0.75	0.75	200	0.06	13.2	0.12	12.5	0.20	10.8	0.59 {6.0}	59
40×32	TFJ34-32HW0.75	0.75	200	0.06	15.4	0.12	14.2	0.20	11.7	0.59 {6.0}	64
40×32	TFJ34-32HW1.5	1.5	200	0.06	20.0	0.12	19.2	0.20	16.3	0.59 {6.0}	69
50×40	TFJ34-40MW0.75	0.75	200	0.12	11.8	0.25	10.1	0.40	6.5	0.59 {6.0}	60
50×40	TFJ34-40MW1.5	1.5	200	0.12	15.3	0.25	13.8	0.40	10.5	0.59 {6.0}	64
50×40	TFJ34-40HW1.5	1.5	200	0.12	18.3	0.25	16.7	0.40	13.7	0.59 {6.0}	75
50×40	TFJ34-40KW2.2	2.2	200	0.12	23.9	0.25	21.9	0.40	18.0	0.59 {6.0}	89
50×40	TFJ34-40KW3.7	3.7	200	0.12	32.5	0.25	30.5	0.40	28.4	0.59 {6.0}	98
65×50	TFJ34-50MW1.5	1.5	200	0.25	13.2	0.50	10.6	0.75	7.7	0.59 {6.0}	75
65×50	TFJ34-50HW2.2	2.2	200	0.25	17.6	0.50	15.0	0.75	11.0	0.59 {6.0}	88
65×50	TFJ34-50HW3.7	3.7	200	0.25	24.4	0.50	22.0	0.75	18.3	0.59 {6.0}	98
65×50	TFJ34-50KW5.5	5.5	200	0.25	33.5	0.50	30.0	0.75	24.5	0.59 {6.0}	134
80×65	TFJ34-65MW2.2	2.2	200	0.50	10.7	1.00	8.2	1.50	4.0	0.59 {6.0}	89
80×65	TFJ34-65MW3.7	3.7	200	0.50	15.1	1.00	12.7	1.50	7.2	0.59 {6.0}	98
80×65	TFJ34-65HW3.7	3.7	200	0.50	17.3	1.00	15.4	1.50	10.8	0.59 {6.0}	116
80×65	TFJ34-65HW5.5	5.5	200	0.50	23.8	1.00	21.0	1.50	16.0	0.59 {6.0}	135
80×65	TFJ34-65KW7.5	7.5	200	0.50	30.2	1.00	26.5	1.50	20.2	0.59 {6.0}	153
80×65	TFJ34-65JW11	11	200	0.50	38.8	1.00	35.5	1.50	29.0	0.59 {6.0}	225
80×65	TFJ34-65JW15	15	200	0.50	49.0	1.00	46.0	1.50	40.5	0.5 {5.1}	237
125×100	TFJ34-100MW3.7	3.7	200	1.00	10.1	2.00	7.7	2.70	4.6	0.59 {6.0}	136
125×100	TFJ34-100MW5.5	5.5	200	1.00	13.6	2.00	11.5	3.00	7.9	0.59 {6.0}	151
125×100	TFJ34-100HW7.5	7.5	200	1.00	18.0	2.00	15.0	3.40	9.0	0.59 {6.0}	160
125×100	TFJ34-100KW11	11	200	1.00	25.0	2.00	22.0	2.50	20.0	0.59 {6.0}	228
125×100	TFJ34-100KW15	15	200	1.00	33.0	2.00	29.5	2.50	27.0	0.59 {6.0}	240
125×100	TFJ34-100JW18.5	18.5	200	1.00	39.0	2.00	35.5	2.50	33.0	0.59 {6.0}	279
125×100	TFJ34-100JW22	22	200	1.00	44.0	2.00	40.5	2.50	38.0	0.59 {6.0}	289
125×100	TFJ34-100JW30	30	200	1.00	55.5	2.00	51.5	2.50	48.5	0.4 {4.0}	314
125×100	TFJ34-100GW30	30	200	1.00	57.0	2.00	54.0	2.50	51.0	0.44 {4.5}	373
125×100	TFJ34-100GW37	37	200	1.00	66.0	2.00	63.5	2.50	61.0	0.34 {3.5}	464
125×100	TFJ34-100GW45	45	200	1.00	77.5	2.00	75.0	2.50	72.5	0.23 {2.3}	484
125×100	TFJ34-100GW55	55	200	1.00	88.0	2.00	85.0	2.50	82.0	0.11 {1.1}	625
125×100	TFJ34-100KCW11	11	200	2.30	20.0	3.00	16.5	3.80	11.2	0.59 {6.0}	228
125×100	TFJ34-100KCW15	15	200	2.30	25.0	3.00	21.0	3.80	16.0	0.59 {6.0}	240
125×100	TFJ34-100JCW18.5	18.5	200	2.30	30.0	3.00	25.5	3.80	19.0	0.59 {6.0}	279

●表示質量は、ポンプ単体の質量です。またモータ仕様により、多少異なります。

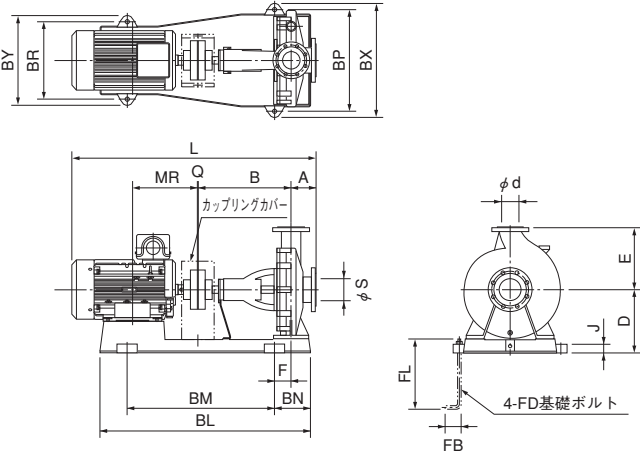
TFJ34型

60Hz 標準仕様

口径 吸込×吐出し mm	型 式	出力 kW	相・電圧 (三相)・V	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	吐出し量 m³/min	揚程 m	許容押込 圧力 MPa {kgf/cm²}	質量 {重量} kg
125×100	TFJ34-100JCW22	22	200	2.30	35.3	3.00	31.3	3.80	24.8	0.59 {6.0}	289
125×100	TFJ34-100JCW30	30	200	2.30	44.3	3.00	39.8	3.80	33.5	0.5 {5.1}	314
125×100	TFJ34-100GCW37	37	200	2.30	52.3	3.00	47.5	3.80	40.8	0.44 {4.5}	464
125×100	TFJ34-100GCW45	45	200	2.30	61.0	3.00	56.5	3.80	49.5	0.34 {3.5}	484
125×100	TFJ34-100GCW55	55	200	2.30	72.5	3.00	68.0	4.00	59.5	0.25 {2.5}	625
150×125	TFJ34-125HW11	11	200	2.00	15.5	4.00	12.1	5.40	7.1	0.69 {7.0}	236
150×125	TFJ34-125HW15	15	200	2.00	20.1	4.00	17.1	5.80	11.3	0.69 {7.0}	248
150×125	TFJ34-125KW18.5	18.5	200	2.00	25.6	4.00	20.6	5.90	11.7	0.69 {7.0}	302
150×125	TFJ34-125KW22	22	200	2.00	28.1	4.00	23.1	5.90	15.8	0.69 {7.0}	312
150×125	TFJ34-125KW30	30	200	2.00	33.7	4.00	30.7	5.90	23.7	0.69 {7.0}	337
150×125	TFJ34-125JW37	37	200	2.00	44.2	4.00	38.2	5.90	26.8	0.69 {7.0}	497
150×125	TFJ34-125JW45	45	200	2.00	50.2	4.00	44.6	5.90	34.7	0.69 {7.0}	517
150×125	TFJ34-125GW55	55	200	2.00	61.5	4.00	52.0	5.50	40.2	0.69 {7.0}	554
150×125	TFJ34-125GW75	75	200	2.00	75.3	4.00	67.3	5.90	53.2	0.69 {7.0}	705
200×150	TFJ34-150KW37	37	200	4.00	26.8	8.00	20.5	10.50	13.7	0.69 {7.0}	503
200×150	TFJ34-150KW45	45	200	4.00	30.2	8.00	24.6	11.50	15.1	0.69 {7.0}	523
200×150	TFJ34-150KW55	55	200	4.00	34.2	8.00	28.8	12.00	18.8	0.69 {7.0}	565
200×150	TFJ34-150JW75	75	200	4.00	44.2	8.00	37.2	12.00	26.7	0.69 {7.0}	804
200×200	TFJ34-200HW30	30	200	4.00	20.7	8.00	16.8	11.50	10.1	0.69 {7.0}	421
200×200	TFJ34-200HW37	37	200	4.00	23.9	8.00	20.2	12.00	12.6	0.69 {7.0}	512

●表示質量は、ポンプ単体の質量です。またモータ仕様により、多少異なります。

外形据付寸法図 単位：mm



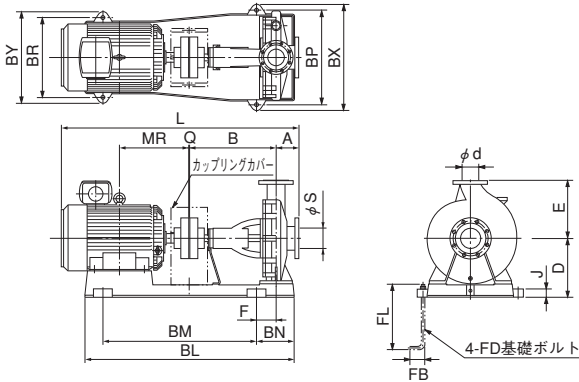
50Hz 寸法表

型 式	口 径		ポ ン プ							モータ		共 通 ベ ー ス								基礎ボルト		
	吸込 S	吐出し d	A	B	D	E	F	L	Q	枠番	MR	J	BL	BM	BN	BP	BR	BX	BY	FB	FD	FL
TFJ34-32HE0.4	40	32	80	360	210	180	45	679	3	71	120	25	615	420	105	290	230	325	265	45	M10	200
TFJ34-32HE0.75			80	360	215	180	45	712	3	80M	140	30	640	420	105	320	240	365	285	55	M12	250
TFJ34-40ME0.4	50	40	80	360	182	160	45	679	3	71	120	25	615	420	105	290	210	325	245	45	M10	200
TFJ34-40ME0.75			80	360	182	160	45	712	3	80M	140	25	640	420	105	290	240	325	275	45	M10	200
TFJ34-40HE0.75			100	360	215	180	45	732	3	80M	140	30	640	420	105	320	240	365	285	55	M12	250
TFJ34-40KE1.5			100	360	235	225	40	778	3	90L	169	30	700	480	115	375	245	420	290	55	M12	250
TFJ34-40KE2.2	65	50	100	360	235	225	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	375	275	420	320	55	M12	250
TFJ34-50ME0.75			100	360	215	180	45	732	3	80M	140	30	640	420	105	320	240	365	285	55	M12	250
TFJ34-50HE1.5			100	360	215	200	40	778	3	90L	169	30	700	480	115	335	245	380	290	55	M12	250
TFJ34-50KE2.2			100	360	235	225	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	375	275	420	320	55	M12	250
TFJ34-50KE3.7	80	65	100	360	235	222	55	835	3	112M	200	30	740	540	130	375	295	420	340	55	M12	250
TFJ34-65ME1.5			100	360	215	200	40	778	3	90L	169	30	700	480	115	335	245	380	290	55	M12	250
TFJ34-65ME2.2			100	360	215	200	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	335	265	380	310	55	M12	250
TFJ34-65HE2.2			100	360	235	225	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	375	275	420	320	55	M12	250
TFJ34-65HE3.7			100	360	235	225	55	835	3	112M	200	30	740	540	130	375	295	420	340	55	M12	250
TFJ34-65KE5.5			100	470	270	250	80	1001	3	132S	239	40	950	660	170	430	340	485	395	70	M16	315
TFJ34-65JE5.5			125	470	320	280	80	1026	3	132S	239	40	950	660	170	470	340	525	395	70	M16	315
TFJ34-65JE7.5			125	470	320	280	80	1064	3	132M	258	40	950	660	170	470	340	525	395	70	M16	315
TFJ34-65JE11	125	100	125	470	320	280	100	1193	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315
TFJ34-100HE3.7			125	470	270	280	60	970	3	112M	200	40	870	600	150	430	310	485	365	70	M16	315
TFJ34-100HE5.5			125	470	270	280	80	1026	3	132S	239	40	950	660	170	430	340	485	395	70	M16	315
TFJ34-100KE5.5			140	470	320	280	80	1041	3	132S	239	40	950	660	170	470	340	525	395	70	M16	315
TFJ34-100KE7.5			140	470	320	280	80	1079	3	132M	258	40	950	660	170	470	340	525	395	70	M16	315
TFJ34-100KE11			140	470	320	280	100	1208	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315
TFJ34-100JE11			140	470	320	315	100	1208	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315
TFJ34-100JE15			140	470	320	315	100	1208	3	160L	345	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315
TFJ34-100JE18.5			140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400
TFJ34-100GE22			140	530	360	355	95	1316	3	180M	352	50	1200	840	205	580	440	650	510	90	M20	400
TFJ34-100GE30			140	530	360	355	95	1390	4	180L	371	50	1200	840	205	580	440	650	510	90	M20	400
TFJ34-100KCE7.5			140	470	320	280	80	1079	3	132M	258	40	950	660	170	470	340	525	395	70	M16	315
TFJ34-100JCE15	140	470	320	315	100	1208	3	160L	345	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100JCE18.5	140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100GCE22	140	530	360	355	95	1316	3	180M	352	50	1200	840	205	580	440	650	510	90	M20	400		
TFJ34-100GCE30	140	530	360	355	95	1390	4	180L	371	50	1200	840	205	580	440	650	510	90	M20	400		
TFJ34-100GCE37	140	530	360	355	120	1455	4	200L	426	50	1280	940	230	580	495	650	560	90	M20	400		

●吸込×吐出し口径が150×125以上の型式は、別途最寄りの営業店にお問い合わせください。

TFJ34型

外形据付寸法図 単位：mm

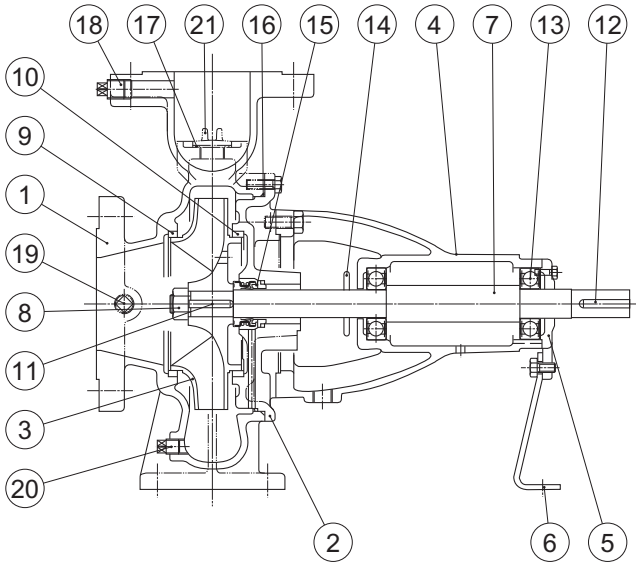


60Hz 寸法表

型 式	口 径		ポ ン プ							モータ		共 通 ベ ー ス										基礎ボルト		
	吸込 S	吐出し d	A	B	D	E	F	L	Q	枠番	MR	J	BL	BM	BN	BP	BR	BX	BY	FB	FD	FL		
TFJ34-32MW0.4	40	32	80	360	182	160	45	679	3	71	120	25	615	420	105	290	210	325	245	45	M10	200		
TFJ34-32MW0.75			80	360	182	160	45	712	3	80M	140	25	640	420	105	290	240	325	275	45	M10	200		
TFJ34-32HW0.75			80	360	215	180	45	712	3	80M	140	30	640	420	105	320	240	365	285	55	M12	250		
TFJ34-32HW1.5			80	360	215	180	40	758	3	90L	169	30	700	480	115	335	245	380	290	55	M12	250		
TFJ34-40MW0.75	50	40	80	360	182	160	45	712	3	80M	140	25	640	420	105	290	240	325	275	45	M10	200		
TFJ34-40MW1.5			80	360	182	160	55	759	3	90L	169	25	685	480	115	290	235	325	270	45	M10	200		
TFJ34-40HW1.5			100	360	215	180	40	778	3	90L	169	30	700	480	115	335	245	380	290	55	M12	250		
TFJ34-40KW2.2			100	360	235	225	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	375	275	420	320	55	M12	250		
TFJ34-40KW3.7	65	50	100	360	235	225	55	835	3	112M	200	30	740	540	130	375	295	420	340	55	M12	250		
TFJ34-50MW1.5			100	360	215	180	40	778	3	90L	169	30	700	480	115	335	245	380	290	55	M12	250		
TFJ34-50HW2.2			100	360	215	200	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	335	265	380	310	55	M12	250		
TFJ34-50HW3.7			100	360	215	200	55	935	3	112M	200	30	740	540	130	335	290	380	335	55	M12	250		
TFJ34-50KW5.5	80	65	100	360	250	225	75	891	3	132S	239	40	825	600	150	390	340	445	395	70	M16	315		
TFJ34-65MW2.2			100	360	215	200	40	819	3	100L	193	30	740	480	115	335	265	380	310	55	M12	250		
TFJ34-65MW3.7			100	360	215	200	55	835	3	112M	200	30	740	540	130	335	290	380	335	55	M12	250		
TFJ34-65HW3.7			100	360	235	225	55	835	3	112M	200	30	740	540	130	375	295	420	340	55	M12	250		
TFJ34-65HW5.5	125	100	100	360	250	225	75	891	3	132S	239	40	825	600	150	390	340	445	395	70	M16	315		
TFJ34-65KW7.5			100	470	270	250	80	1039	3	132M	258	40	950	660	170	430	340	485	395	70	M16	315		
TFJ34-65JW11			125	470	320	280	100	1193	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-65JW15			125	470	320	280	100	1193	3	160L	345	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100MW3.7			125	470	270	250	60	970	3	112M	200	40	870	600	150	430	310	485	365	70	M16	315		
TFJ34-100MW5.5			125	470	270	250	80	1026	3	132S	239	40	950	660	170	430	340	485	395	70	M16	315		
TFJ34-100HW7.5			125	470	270	280	80	1064	3	132M	258	40	950	660	170	430	340	485	395	70	M16	315		
TFJ34-100KW11			140	470	320	280	100	1208	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100KW15			140	470	320	280	100	1208	3	160L	345	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100JW18.5			140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100JW22			140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100JW30			140	470	330	315	115	1330	4	180L	371	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100GW30			140	530	360	355	95	1390	4	180L	371	50	1200	840	205	580	440	650	510	90	M20	400		
TFJ34-100GW37			140	530	360	355	120	1455	4	200L	426	50	1280	940	230	580	490	650	560	90	M20	400		
TFJ34-100GW45			140	530	360	355	120	1455	4	200L	426	50	1280	940	230	580	490	650	560	90	M20	400		
TFJ34-100GW55			140	530	450	355	130	1471	4	225S	432	150	1300	800	250	510	510	580	580	90	M20	400		
TFJ34-100KCW11			140	470	320	280	100	1208	3	160M	323	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100KCW15			140	470	320	280	100	1208	3	160L	345	40	1080	740	190	470	390	525	445	70	M16	315		
TFJ34-100JCW18.5			140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100JCW22			140	470	330	315	115	1256	3	180M	352	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100JCW30			140	470	330	315	115	1330	4	180L	371	50	1120	840	205	480	440	550	510	90	M20	400		
TFJ34-100GCW37			140	530	360	355	120	1455	4	200L	426	50	1280	940	230	580	490	650	560	90	M20	400		
TFJ34-100GCW45			140	530	360	355	120	1455	4	200L	426	50	1280	940	230	580	490	650	560	90	M20	400		
TFJ34-100GCW55			140	530	450	355	130	1471	4	225S	432	150	1300	800	250	510	510	580	580	90	M20	400		

●吸込×吐出し口径が150×125以上の型式は、別途最寄りの営業店にお問い合わせください。

構造断面図(例)



品名・材質表

品番	品 名	材 質	品番	品 名	材 質	品番	品 名	材 質
1	ケーシング	FCD450	8	羽根車ナット	SUS304	15	メカニカルシール	
2	ケーシングカバー	FC200	9	ライナリング	CAC406	16	オリング	NBR
3	羽根車	CAC406	10	ライナリング	CAC406	17	オリング	NBR
4	軸受ケース	FC200	11	羽根車キー	SUS304	18	プラグ	SS400
5	軸受カバー	FC200	12	カップリングキー	S45C	19	プラグ	SS400
6	取付脚	SS400	13	ボールベアリング	SUJ2	20	プラグ	SS400
7	主 軸	SUS403	14	水切りつば	CR	21	呼水栓	C3771B