

■用 途

●冷温水循環用・ビル設備冷却水用・一般農事用・一般工業用(給水用途にご使用の場合はお問合せください。)

■特 長

- (1)構造が簡単で配管を外さずに分解・組立が可能な Back Pull Out構造ですから保守・点検が容易です。
- (2)標準型(GE-4M形)のほか、ナイロンコーティング品(GEN-4M形)もあります。
- (3)軸封には長寿命メカニカルシールを採用しています。
- (4)吐出口がポンプの上部中心にあるため荷重や据付に対して安定・有利です。
- (5)効率・吸上性能がよく広い範囲にわたって使用いただけます。
- (6)4極モータを使用しており、振動も少なく静かな運転音です。
- (7)(社)公共建築協会の「横形遠心ポンプ」評価品です。(GE-4M形 口径125mm以下)
- (8)日本工業規格(JISB8313)に準拠しています。

■標準仕様

形 式		GE-4M	GEN-4M
揚 液	液 質	清水(pH5.8~8.6)	清水(pH5.8~8.6)
	液 温	0~90℃(凍結なきこと)	0~40℃(凍結なきこと)
材 質	インペラ	FC又はCAC406(BC6)	CAC406(BC6)
	主 軸	SUS403(接液部)	SUS316(接液部)
	ケーシング	FC	FC+ナイロンコーティング
モータ	種 類	全閉外扇屋内形(15kW) 開放防滴保護形(18.5kW以上)	全閉外扇屋内形
	電 源	三相200V	
	同期回転速度	50Hz:1,500min ⁻¹	60Hz:1,800min ⁻¹
設 置 場 所		屋 内	
構 造	インペラ	クローズ	
	軸 封	メカニカルシール(SiC×カーボン)	
	軸 受	密封玉軸受	
フ ラ ン ジ 形 状		JIS10K並形	
塗装色(マンセルNo.)		グレー(2.5PB5.1/0.8)	

■許容押込圧力(※1)

$$\left(0.98 - \frac{\text{締切全揚程} \times 0.098}{10}\right) \text{ MPa}$$

$$\left\{10 - \frac{\text{締切全揚程}}{10}\right\} \text{ kgf/cm}^2$$

(※1)仕様表をご覧ください。

■吸上全揚程(20℃)

$$-6\text{m} \quad \left(\text{GEJ-50} \times 405\text{M(G)-4MN0.4: } -4.5\text{m}\right)$$

$$\quad \left(\text{GEJ-65} \times 505\text{M(G)-4M0.75: } -5\text{m}\right)$$

形式説明

GEJ-40×325M-4MN0.4

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

①ポンプ形(GEN:ナイロンコーティング)

②吸込口径(mm)

③吐出口径(mm)

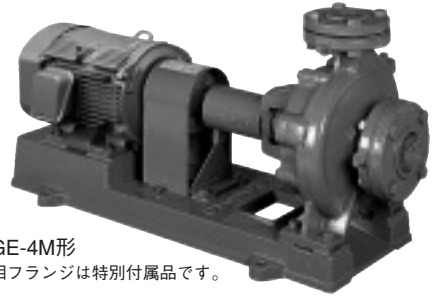
④周波数(5:50Hz 6:60Hz)

⑤軸封(M:メカニカルシール G:グランドパッキン)

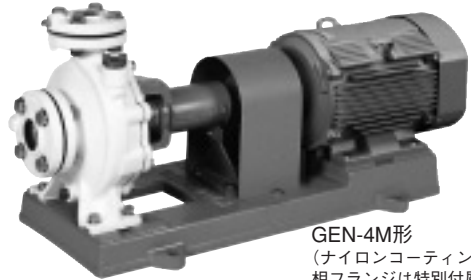
⑥モータ極数(4極)

⑦全閉外扇屋内モータ(無記号:開放防滴保護形)

⑧モータ出力(kW)



GE-4M形
相フランジは特別付属品です。



GEN-4M形
(ナイロンコーティング品)
相フランジは特別付属品です。

■標準付属品

モータ	全閉外扇屋内形(15kW以下)、開放防滴保護形(18.5kW以上)(GE-4M形) 全閉外扇屋内形(GEN-4M形)
ベース	鋳鉄製
カップリング	
カップリングカバー	
クサビ	口径50×40以上

■特殊仕様

モータ変更	例 全閉外扇形(1.5kW以上)、 高効率モータ付(GE-4M形1.5kW以上のみ)
電圧変更	例 400V or 440V
軸封部変更	グランドパッキン(GE-4M形のみ)
材質変更	インペラCAC406(BC6)、主軸 SUS316
塗装変更	指定色

注)主軸SUS316とグランドパッキンの組合せはできません。

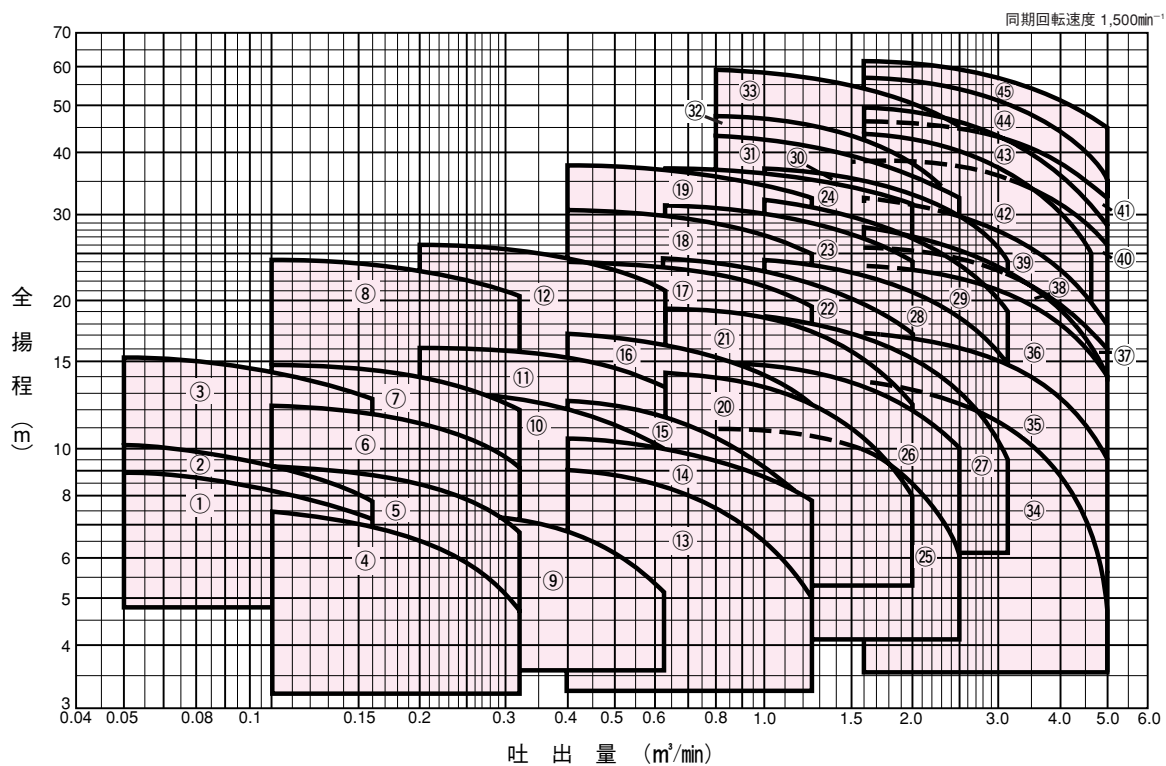
■特別付属品

- 呼水ジョーゴ
- フート弁
- 吐出異径管
- パイプサイレンサー
- 呼水ジョーゴ用止め弁
- 吸込セット
- 防振架台
- 相フランジセット
- 吸込異径管
- 防振継手
- 基礎ボルト

GE-4M・GEN-4M形

■適用図 (GE-4M形)

1000

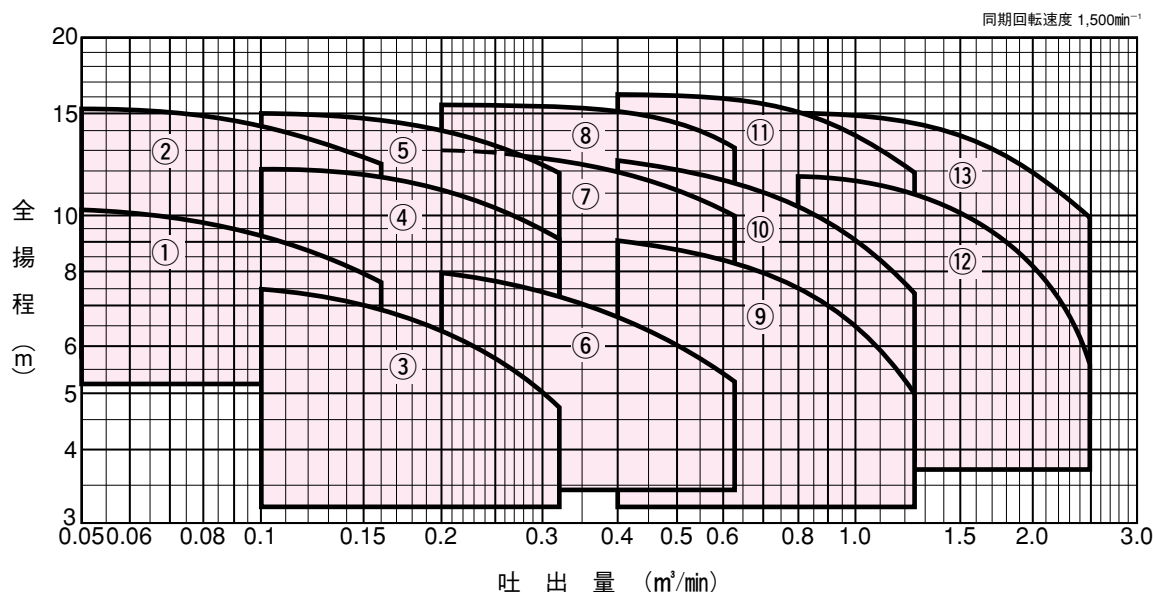


■仕様表 (GE-4M形)

口径 mm	符号	形 式	モーター	標準三点仕様						許容押込 圧 力 MPa (kgf/cm ²)	防振架台適応表	
				吐出量	全揚程	吐出量	全揚程	吐出量	全揚程			
			kW	m ³ /min	m	m ³ /min	m	m ³ /min	m			
40 × 32	1	GEJ-40×325M-4MN0.4	0.4	0.05	9	0.1	8.2	0.16	7.2	0.88 [9.0]	—	PX-85Z
	2	GEK-40×325M-4MN0.4	0.4	0.05	10.2	0.1	9.2	0.16	7.8	0.86 [8.8]	QRE-02A	PX-85Z
	3	GEK-405M-4MN0.75	0.75	0.05	15.2	0.1	14.2	0.16	12.5	0.81 [8.3]	QRE-04D	PX-85Z
50 × 40	4	GEJ-50×405M-4MN0.4	0.4	0.1	7.5	0.2	6.5	0.32	4.8	0.89 [9.1]	—	PX-85Z
	5	GEJ-505M-4MN0.75	0.75	0.1	9.2	0.2	8.5	0.32	6.8	0.88 [9.0]	QRE-04D	PX-85Z
	6	GEK-505M-4MN0.75	0.75	0.1	12.2	0.2	11.2	0.32	9.2	0.85 [8.7]	QRE-04D	PX-85Z
	7	GEK-505M-4MN1.5	1.5	0.1	14.8	0.2	14	0.32	12	0.82 [8.4]	QRE-04D	PX-85Z
	8	GEL-505M-4MN2.2	2.2	0.1	24.2	0.2	23	0.32	20.5	0.73 [7.4]	QRE-04D	PX-110Z
65 × 50	9	GEJ-655M-4MN0.75	0.75	0.2	8	0.4	6.8	0.63	5.2	0.89 [9.1]	QRE-04D	PX-85Z
	10	GEK-655M-4MN1.5	1.5	0.2	13	0.4	12	0.63	10	0.84 [8.6]	QRE-04D	PX-85Z
	11	GEK-655M-4MN2.2	2.2	0.2	16	0.4	15.2	0.63	13.2	0.8 [8.2]	QRE-04D	PX-85Z
	12	GEL-655M-4MN3.7	3.7	0.2	26	0.4	24.5	0.63	21	0.72 [7.3]	QRE-04D	PX-110Z
80 × 65	13	GEJ-805M-4MN1.5	1.5	0.4	9	0.8	7.5	1.25	5	0.87 [8.9]	QRE-04D	PX-85Z
	14	GEJ-805M-4MN2.2	2.2	0.4	10.5	0.8	9.5	1.25	7.8	0.86 [8.8]	QRE-04D	PX-95Z
	15	GEK-805M-4MN2.2	2.2	0.4	12.5	0.8	10.5	1.25	7.5	0.84 [8.6]	QRE-04D	PX-110Z
	16	GEK-805M-4MN3.7	3.7	0.4	17	0.8	15.2	1.25	12.2	0.79 [8.1]	QRE-04D	PX-110Z
	17	GEL-805M-4MN5.5	5.5	0.4	24.2	0.8	22.5	1.25	19.2	0.74 [7.5]	QRE-05D	PX-120Z
	18	GEM-805M-4MN7.5	7.5	0.4	30.5	0.8	28.5	1.25	24.5	0.68 [6.9]	QRE-07F	PX-120Z
	19	GEM-805M-4MN11	11	0.4	38	0.8	36	1.25	32	0.6 [6.1]	QRE-08F	PX-130Z
100 × 80	20	GEK-1005M-4MN3.7	3.7	0.63	14.2	1.25	12.2	2.0	8	0.85 [8.7]	QRE-04D	PX-120Z
	21	GEL-1005M-4MN5.5	5.5	0.63	19.2	1.25	17.2	2.0	12.2	0.78 [8.0]	QRE-07F	PX-120Z
	22	GEL-1005M-4MN7.5	7.5	0.63	24	1.25	21.5	2.0	17	0.75 [7.6]	QRE-07F	PX-120Z
	23	GEM-1005M-4MN11	11	0.63	31	1.25	29	2.0	24	0.69 [7.0]	QRE-08F	PX-130Z
	24	GEM-1005M-4MN15	15	0.63	37	1.25	35.5	2.0	31	0.62 [6.3]	QRE-08F	PX-130Z
125 × 100	25	GEK-1255M-4MN3.7	3.7	0.8	11.8	1.6	10	2.5	6.2	0.84 [8.6]	QRE-05D	PX-120Z
	26	GEK-1255M-4MN5.5	5.5	0.8	15	1.6	13.5	2.5	10	0.81 [8.3]	QRE-05D	PX-120Z
	27	GEL-1255BM-4MN7.5	7.5	1.0	18.5	2.0	15.2	3.1	10	0.80 [8.2]	QRE-07F	PX-120Z
	28	GEL-1255BM-4MN11	11	1.0	24	2.0	21	3.15	15.5	0.76 [7.7]	QRE-08F	PX-130Z
	29	GEM-1255BM-4MN15	15	1.0	32	2.0	27	3.15	19.5	0.66 [6.7]	QRE-08F	PX-130Z
	30	GEM-1255BM-4M18	18.5	1.0	37	2.0	32.5	3.15	24	0.62 [6.3]	QRE-09F	PX-130Z
	31	GEM-125×1005M-4M18	18.5	0.8	42.5	1.6	38.5	2.5	30.8	0.55 [5.6]	QRE-09F	PX-130Z
	32	GEO-1255M-4M22	22	0.8	47	1.6	42	2.5	31.5	0.52 [5.3]	QRE-12F	PX-145Z
	33	GEO-1255M-4M30	30	0.8	59	1.6	54.5	2.5	45	0.41 [4.2]	QRE-12F	PX-145Z
150 × 125	34	GEK-1505M-4MN7.5	7.5	1.6	13.5	3.15	11	5.0	4.8	0.85 [8.7]	QRE-08F	PX-120Z
	35	GEK-1505M-4MN11	11	1.6	17.2	3.15	14.8	5.0	9.5	0.82 [8.4]	QRE-08F	PX-130Z
	36	GEL-1505M-4MN15	15	1.6	23.5	3.15	20.8	5.0	13.5	0.76 [7.8]	QRE-09F	PX-130Z
	37	GEL-1505M-4M18	18.5	1.6	25.2	3.15	22.5	5.0	16	0.75 [7.6]	QRE-09F	PX-130Z
	38	GEM-1505M-4M18	18.5	1.6	28	3.15	23	5.0	13.5	0.69 [7.0]	QRE-11F	PX-145Z
	39	GEM-1505M-4M22	22	1.6	32	3.15	27.5	5.0	17.5	0.65 [6.6]	QRE-12F	PX-145Z
	40	GEM-1505M-4M30	30	1.6	39	3.15	35	5.0	26	0.58 [5.9]	QRE-12F	PX-145Z
	41	GEM-1505M-4M37	37	1.6	45.5	3.15	42.5	5.0	32	0.51 [5.2]	QRE-12F	PX-160Z
	42	GEO-1505M-4M30	30	1.6	44.5	3.15	36.5	4.6	25	0.54 [5.5]	QRE-12F	PX-145Z
	43	GEO-1505M-4M37	37	1.6	49.5	3.15	42.5	5.0	28	0.49 [5.0]	—	PX-160Z
	44	GEO-1505M-4M45	45	1.6	56.5	3.15	50	5.0	35	0.42 [4.3]	—	PX-160Z
	45	GEO-1505M-4M55	55	1.6	61	3.15	56	5.0	45	0.38 [3.9]	—	PX-160Z

GE-4M・GEN-4M形

■適用図 (GEN-4M形)

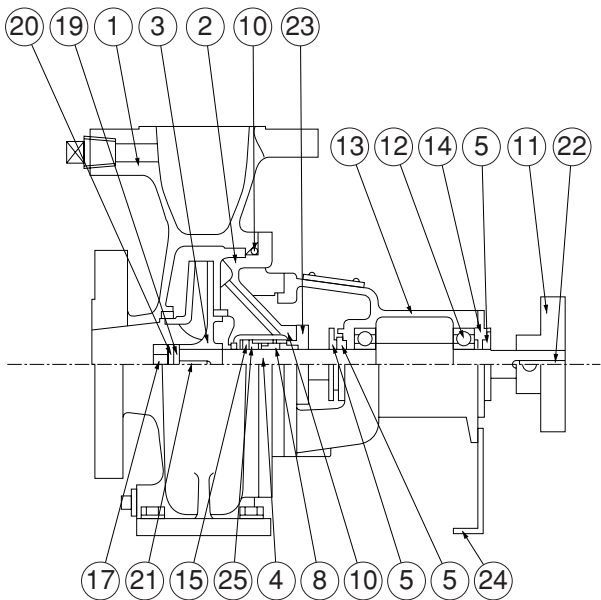


■仕様表 (GEN-4M形)

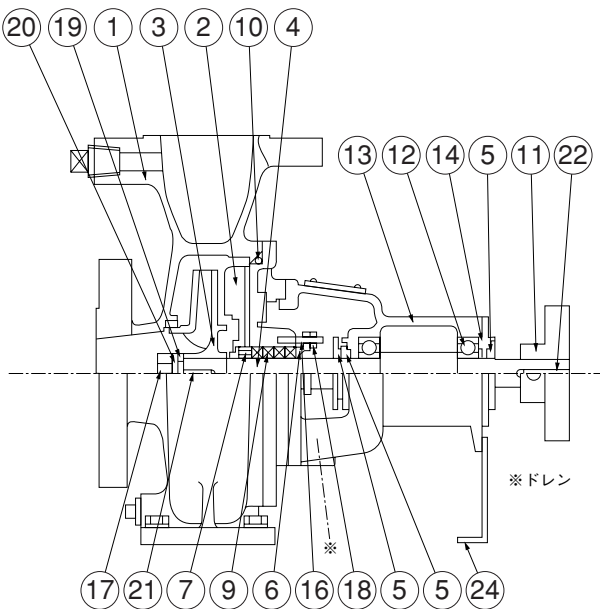
口径 mm	符号	形 式	モータ kW	標 準 三 点 仕 様						許容押込 圧 力 MPa (kgf/cm ²)	防振架台適用表	
				吐出量 m ³ /min	全揚程 m	吐出量 m ³ /min	全揚程 m	吐出量 m ³ /min	全揚程 m			
40 × 32	1	GEN-40×325M-4MN0.4	0.4	0.05	10.2	0.1	9.2	0.16	7.8	0.86 {8.8}	QRE-02A	PX-85Z
	2	GEN-405M-4MN0.75	0.75	0.05	15.2	0.1	14.2	0.16	12.5	0.81 {8.3}	QRE-04D	PX-85Z
50 × 40	3	GEN-50×405M-4MN0.4	0.4	0.1	7.5	0.2	6.5	0.32	4.8	0.89 {9.1}	—	PX-85Z
	4	GEN-505M-4MN0.75	0.75	0.1	12.2	0.2	11.2	0.32	9.2	0.85 {8.7}	QRE-04D	PX-85Z
	5	GEN-505M-4MN1.5	1.5	0.1	14.8	0.2	14	0.32	12	0.82 {8.4}	QRE-04D	PX-85Z
65 × 50	6	GEN-655M-4MN0.75	0.75	0.2	8	0.4	6.8	0.63	5.2	0.89 {9.1}	QRE-04D	PX-85Z
	7	GEN-655M-4MN1.5	1.5	0.2	13	0.4	12	0.63	10	0.84 {8.6}	QRE-04D	PX-85Z
80 × 65	8	GEN-655M-4MN2.2	2.2	0.2	15.5	0.4	15.2	0.63	13.2	0.80 {8.2}	QRE-04D	PX-95Z
	9	GEN-80×655M-4MN1.5	1.5	0.4	9	0.8	7.5	1.25	5	0.87 {8.9}	QRE-04D	PX-85Z
125 × 100	10	GEN-805M-4MN2.2	2.2	0.4	12.5	0.8	10.5	1.25	7.5	0.84 {8.6}	QRE-04D	PX-110Z
	11	GEN-805M-4MN3.7	3.7	0.4	16.2	0.8	15	1.25	12	0.79 {8.1}	QRE-04D	PX-110Z
	12	GEN-1225M-4MN3.7	3.7	0.8	11.8	1.6	9.8	2.5	5.5	0.84 {8.6}	QRE-04D	PX-120Z
	13	GEN-1225M-4MN5.5	5.5	0.8	15	1.6	13.5	2.5	10	0.81 {8.3}	QRE-04D	PX-120Z

■部品配置図例 相フランジは特別付属品です。

●メカニカルシール方式

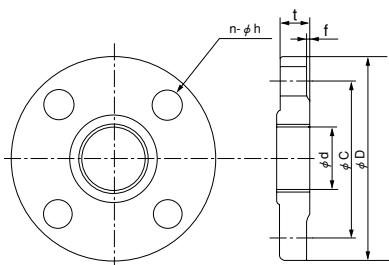


●グラウンドパッキン方式



No	名 称	材 料
1	ケーシング	FC
2	ケーシングカバー	FC
3	インペラ	FC又はCAC406 (BC6)
4	主 軸	SUS403Q (GEN : SUS316)
5	水 切 っ ば	ゴム (NBR)
6	パ ッ キ ン 押 え	CAC406 (BC6)
7	ランタンリング	CAC406 (BC6)
8	メカニカルシール	――
9	グラウンドパッキン	――
10	O リ ン グ	ゴム (NBR)
11	軸 継 手 本 体	FC
12	玉 軸 受	――
13	軸 受 箱	FC
14	軸 受 カ バ ー	FC
15	くぼみ先止ねじ	SUS304
16	両ねじボルト	C3604
17	ナ ッ ト	SUS304
18	ナ ッ ト	C3604
19	平 座 金	SUS304
20	ばね座金	SUS304
21	キ ー	SUS403
22	キ ー	S45C
23	メカニカルシールカバー	CAC406 (BC6) (GEN : SCS13)
24	支 え	SPCC
25	ストッパーリング	SUS316

■相フランジ寸法 (JIS10K並形)



口径 mm	d	C	D	t	f	n	h (適用ボルト)	備 考
32	PT1¼	100	135	20	2	4	20 (M16)	特 別 付 属 品
40	PT1½	105	140	20	2	4	20 (M16)	
50	PT2	120	155	20	2	4	20 (M16)	
65	PT2½	140	175	22	2	4	20 (M16)	
80	PT3	150	185	22	2	8	20 (M16)	
100	PT4	175	210	24	2	8	20 (M16)	
125	PT5	210	250	24	2	8	24 (M20)	
150	PT6	240	280	26	2	8	24 (M20)	

GE-4M・GEN-4M形

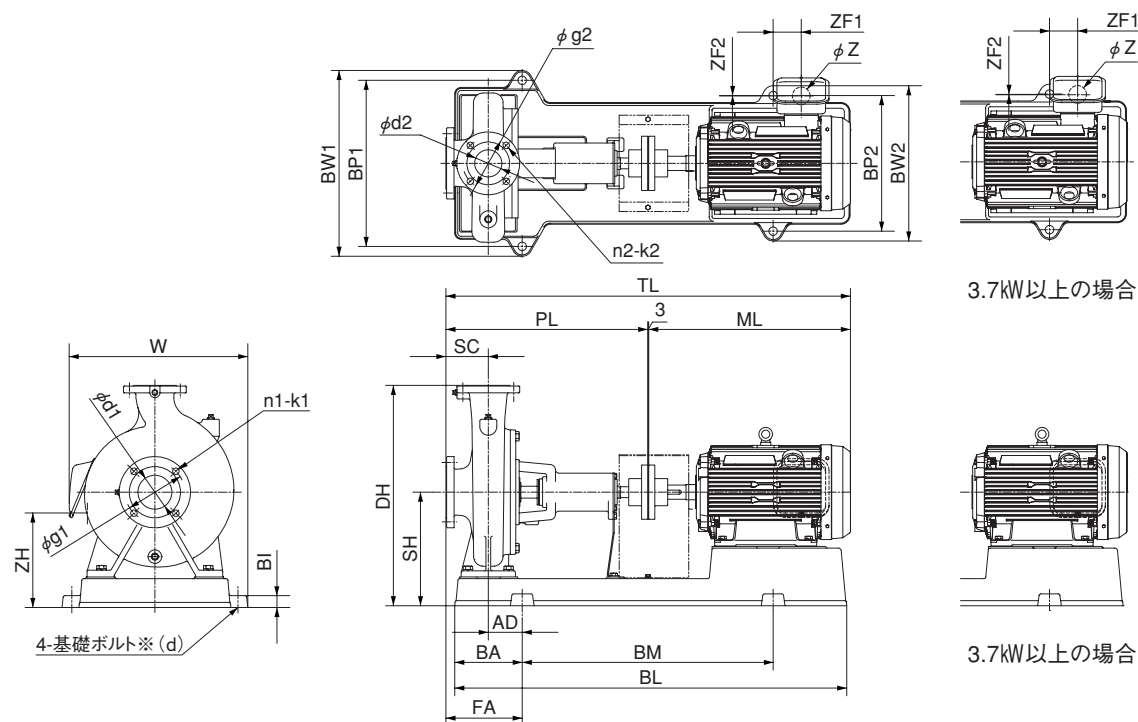
■寸法図 実施計画に際しましては納入仕様書ご請求ください。

・GE-4M形

フランジ：JIS10K並形（特別付属品）

（寸法はP.30参照ください。）

吸込 口径	吐出 口径	g1	g2	n1	n2	k1	k2
d1	d2						
40	32	105	100	4	4	19	19
50	40	120	105	4	4	19	19
65	50	140	120	4	4	19	19
80	65	150	140	8	4	19	19
100	80	175	150	8	8	19	19
125	100	210	175	8	8	23	19
150	125	240	210	8	8	23	23



※基礎ボルトは特別付属品です。

・推奨基礎ボルト：P.33参照ください。

GE-4M・GEN-4M形

口径 mm	形 式	モータ	ポンプ		ベース								組合せ寸法								その他				質量
		kW	SC	PL	BI	BL	BA	BM	BP1	BP2	BW1	BW2	DH	SH	TL	AD	J	FA	W	ML	ZF1	ZF2	ZH	φZ	kg
40	GEJ-40X325M-4MN0.4	0.4	80	440	25	647	111	420	290	210	336	256	347	187	681	45	3	125	—	238	23	-2	156	22	46
	GEK-40X325M-4MN0.4	0.4	80	440	25	654	112	420	290	230	336	276	395	215	681	45	3	125	—	238	23	-12	184	22	53
	GRK-405M-4MN0.75	0.75	80	440	25	733	122	480	290	290	336	336	395	215	746	55	3	135	—	239	8	39	207	22	64
50	GEJ-50X405M-4MN0.4	0.4	80	440	25	647	111	420	290	210	336	256	347	187	681	45	3	125	—	238	23	-2	156	22	47
	GEJ-50X405M-4MN0.75	0.75	80	440	25	727	121	480	290	230	336	276	347	187	741	55	3	135	—	269	8	3	179	22	54
	GEK-50X405M-4MN0.75	0.75	100	460	25	733	122	480	320	320	336	366	395	215	766	55	3	155	—	269	8	48	207	22	63
	GEK-50X405M-4MN1.5	1.5	100	460	25	731	122	480	320	320	336	366	395	215	778	55	3	155	—	315	17	42	175	22	69
	GEL-505M-4MN2.2	2.2	100	460	35	825	138	540	400	290	458	348	470	245	842	55	3	155	—	356	-7	20	205	28	96
65	GEJ-655M-4MN0.75	0.75	100	460	25	733	122	480	320	320	366	366	395	215	766	55	3	155	—	239	8	54	204	22	64
	GEK-655M-4MN1.5	1.5	100	460	25	731	122	480	320	320	366	366	415	215	764	55	3	155	—	285	48	45	206	22	74
	GEK-655M-4MN2.2	2.2	100	460	25	731	122	480	320	320	366	366	425	225	786	55	3	155	—	323	77	33	217	28	80
	GEL-655M-4MN3.7	3.7	100	460	35	825	138	540	400	320	458	378	470	245	842	55	3	155	—	339	32	22	240	28	107
80	GEJ-805M-4MN1.5	1.5	100	460	25	732	122	480	350	260	396	306	415	215	750	40	3	140	—	285	63	15	206	22	71
	GEJ-805M-4MN2.2	2.2	100	460	25	822	138	540	350	290	396	336	425	225	839	55	3	155	—	323	17	18	217	28	84
	GEK-805M-4MN2.2	2.2	100	460	35	825	138	540	400	290	458	348	470	245	842	55	3	155	—	323	17	18	237	28	88
	GEK-805M-4MN3.7	3.7	100	460	35	823	138	540	400	320	458	378	470	245	840	55	3	155	—	339	32	22	240	28	103
	GEL-805M-4MN5.5	5.5	100	570	35	923	158	600	440	350	498	408	515	265	969	60	3	160	—	396	52	13	213	36	146
	GEM-805M-4MN7.5	7.5	125	595	35	1029	180	660	490	350	548	408	590	310	1054	80	3	205	—	434	-9	13	258	36	184
	GEM-805M-4MN11	11	125	595	35	1146	199	740	490	400	548	458	590	310	1172	100	3	225	—	533	-44	-12	250	45	232
100	GEK-1005M-4MN3.7	3.7	125	595	35	921	158	600	440	350	498	408	495	245	963	75	3	200	—	339	-62	-37	240	28	126
	GEL-1005M-4MN5.5	5.5	125	595	35	1029	180	660	490	350	548	408	590	310	1054	80	3	205	—	396	28	-13	258	36	181
	GEL-1005M-4MN7.5	7.5	125	595	35	1029	180	660	490	350	548	408	590	310	1054	80	3	205	—	434	9	-13	258	36	199
	GEM-1005M-4MN11	11	125	595	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1172	100	3	225	—	533	44	12	275	45	248
	GEM-1005M-4MN15	15	125	595	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1175	100	3	225	—	577	22	12	275	52	263
125	GEK-1255M-4MN3.7	3.7	125	595	35	927	158	600	440	320	498	378	545	265	954	60	3	185	—	339	77	22	260	28	143
	GEK-1255M-4MN5.5	5.5	125	595	35	923	158	600	440	350	498	408	545	265	994	60	3	185	—	396	52	13	213	36	151
	GEL-1255BM-4MN7.5	7.5	140	610	35	1029	180	660	490	350	548	408	590	310	1069	80	3	220	—	434	9	-13	258	36	204
	GEL-1255BM-4MN11	11	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	590	310	1187	100	3	240	—	533	44	12	250	45	237
	GEM-1255BM-4MN15	15	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1190	100	3	240	—	577	22	12	275	52	275
	GEM-1255BM-4MN18	18.5	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1190	100	3	240	—	577	22	12	275	65	293
	GEM-125X1005M-4M18	18.5	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1190	100	3	240	—	577	22	12	275	65	282
	GEO-1255M-4M22	22	140	670	35	1276	214	840	600	490	668	558	720	365	1297	95	3	235	—	609	51	8	344	65	422
	GEO-1255M-4M30	30	140	670	35	1276	214	840	600	490	668	558	720	365	1297	95	3	235	—	609	51	8	344	65	439
150	GEK-1505M-4MN7.5	7.5	140	610	35	1029	180	660	490	350	548	408	650	335	1069	80	3	220	—	434	9	-13	283	36	197
	GEK-1505M-4MN11	11	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	650	335	1187	100	3	240	—	533	44	12	275	45	248
	GEL-1505M-4MN15	15	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	690	335	1190	100	3	240	—	577	22	12	275	52	276
	GEL-1505M-4M18	18.5	140	610	35	1146	199	740	490	400	548	458	690	335	1190	100	3	240	—	577	22	12	275	65	290
	GEM-1505M-4M18	18.5	140	670	35	1280	214	840	600	490	668	558	720	365	1301	95	3	235	—	577	57	33	305	65	367
	GEM-1505M-4M22	22	140	670	35	1276	214	840	600	490	668	558	720	365	1297	95	3	235	—	609	51	8	344	65	412
	GEM-1505M-4M30	30	140	670	35	1276	214	840	600	490	668	558	720	365	1297	95	3	235	—	609	51	8	344	65	429
	GEM-1505M-4M37	37	140	670	35	1276	214	840	600	490	668	558	720	365	1452	95	4	235	—	778	88	147	625	78	481
	GEO-1505M-4M30	30	140	670	35	1280	214	840	600	490	668	558	805	405	1301	95	3	235	—	609	51	8	384	65	476
	GEO-1505M-4M37	37	140	670	35	1280	214	840	600	490	668	558	805	405	1452	95	4	235	—	778	88	147	665	78	553
	GEO-1505M-4M45	45	140	670	35	1280	214	840	600	490	668	558	805	405	1452	95	4	235	—	778	88	147	665	78	561
	GEO-1505M-4M55	55	140	670	35	1280	214	840	600	490	668	558	805	405	1493	95	4	235	—	819	72	147	680	92	610

(注1) W≤BW1の場合はWを省略 (注2) TL≥PL+J+ML (注3) 表中〈—〉寸法は、図と反対方向を表す。

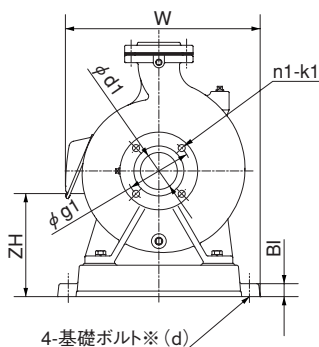
GE-4M・GEN-4M形

GEN-4M形

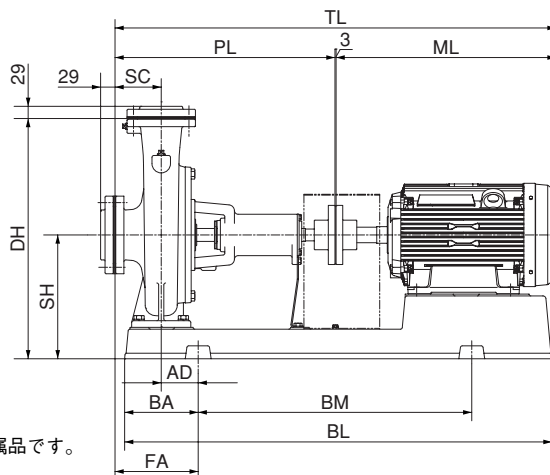
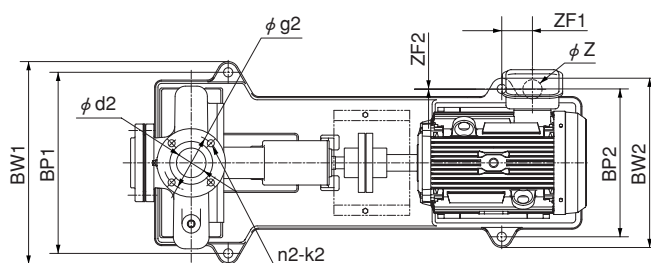
フランジ：JIS10K並形（特別付属品）

（寸法は、P.30参照ください。）

吸込 口径	吐出 口径	g1	g2	n1	n2	k1	k2
d1	d2						
40	32	105	100	4	4	19	19
50	40	120	105	4	4	19	19
65	50	140	120	4	4	19	19
80	65	150	140	8	4	19	19
125	100	210	175	8	8	23	19



※基礎ボルトは特別付属品です。



口径 mm	形 式	モータ kW	ポンプ SC	ベース								組合せ寸法								その他					質量 kg
				PL	BI	BL	BA	BM	BP1	BP2	BW1	BW2	DH	SH	TL	AD	J	FA	W	ML	ZF1	ZF2	ZH	φZ	
40 × 32	GEN-40X325M-4MN0.4	0.4	80	440	25	654	112	420	290	230	336	276	395	215	681	45	3	125	—	238	-23	12	184	22	60
	GEN-405M-4MN0.75	0.75	80	440	25	733	122	480	290	290	336	336	395	215	746	55	3	135	—	269	8	33	204	22	73
50 × 40	GEN-50X405M-4MN0.4	0.4	80	440	25	647	111	420	290	210	336	256	347	187	684	45	3	125	—	238	-23	2	156	22	55
	GEN-505M-4MN0.75	0.75	100	460	25	733	122	480	320	320	366	366	395	215	766	55	3	155	—	269	8	48	207	22	76
	GEN-505M-4MN1.5	1.5	100	460	25	731	122	480	320	320	366	366	395	215	778	55	3	155	—	315	17	42	175	22	82
65 × 50	GEN-655M-4MN0.75	0.75	100	460	25	733	122	480	320	—	366	—	395	215	766	55	3	155	—	239	8	54	204	22	73
	GEN-655M-4MN1.5	1.5	100	460	25	731	122	480	320	—	366	—	415	215	764	55	3	155	—	285	48	45	206	22	82
	GEN-655M-4MN2.2	2.2	100	460	25	731	122	480	320	—	366	—	425	225	786	55	3	155	—	323	77	33	217	28	90
80 × 65	GEN-805M-4MN1.5	1.5	100	460	25	732	122	480	350	260	396	306	415	215	750	40	3	140	—	285	63	15	206	22	81
	GEN-805M-4MN2.2	2.2	100	460	35	825	138	540	400	290	458	348	470	245	842	55	3	155	—	323	17	18	237	28	101
	GEN-805M-4MN3.7	3.7	100	460	35	823	138	540	400	320	458	378	470	245	840	55	3	155	—	339	32	22	240	28	116
125 × 100	GEN-1255M-4MN3.7	3.7	125	595	35	927	158	600	440	320	498	378	545	265	954	60	3	185	—	339	77	22	260	28	143
	GEN-1255M-4MN5.5	5.5	125	595	35	923	158	600	440	350	498	408	545	265	994	60	3	185	—	396	52	13	213	36	151

（注1）W≦BW1の場合はWを省略 （注2）TL≧PL+J+ML （注3）表中〈—〉寸法は、図と反対方向を表す。

●推奨基礎ボルト寸法

吸込 口径	吐出 口径	基礎ボルト	F	備 考
d1	d2	H		
40	32	M16×200	φ20	
50	40	M16×200	φ20	下記以外のGE及びGEN
		M20×250	φ25	GEL
65	50	M16×200	φ20	下記以外のGE及びGEN
		M20×250	φ25	GEL
80	65	M16×200	φ20	GEJ及びGEN2.2kW
		M20×250	φ25	上記以外のGE及びGEN
100	80	M20×250	φ25	
125	100	M20×250	φ25	
		M24×315	φ29	GEO形
150	125	M20×250	φ25	
		M24×315	φ29	GEM・GEO形

■特別付属品

●呼水ジョーゴ、止め弁

品 名	備 考
呼水ジョーゴ	口径65×50以上用
止め弁	
GEN用ブッシング	

●GE用フランジセット（JIS10K並形）

口径32mm～150mm

●GEN用フランジセット（JIS10K並形ナイロンコーティング）

口径32mm～100mm