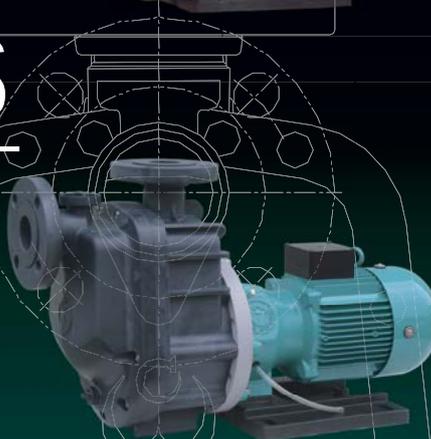
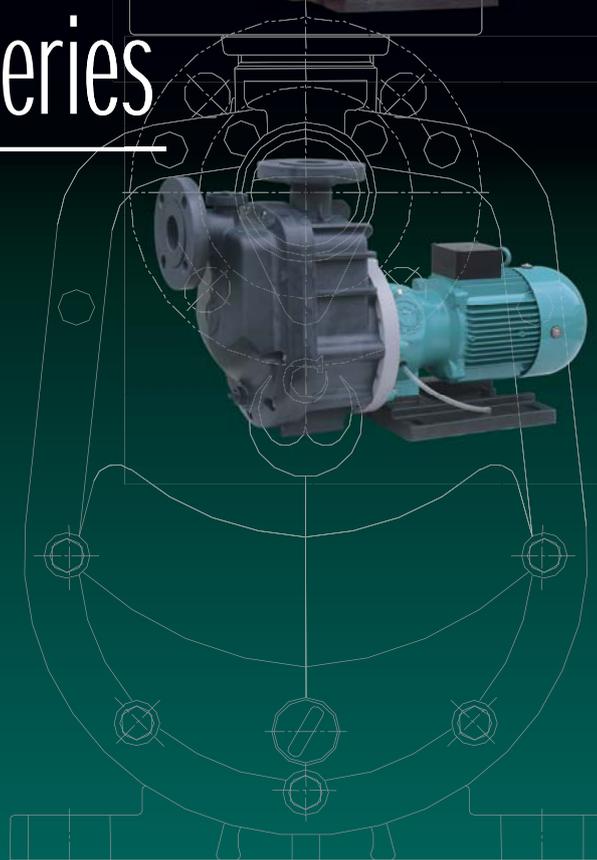
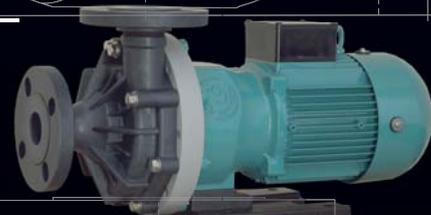


GSM series

非自吸式メカニカルシールポンプ

GVM series

自吸式メカニカルシールポンプ



製品概要

30余年間ご愛用頂きました弊社メカニカルシールポンプ（S/SV型）は、より使いやすくフルモデルチェンジ致しました。

外部冷却水を必要としない独自のメカニカルシールを搭載し、薬液に応じた接液部材質を選択可能です。

弊社マグネットポンプ（GS/GV型）との部品共用化により、コストダウン、短納期を実現しました。

名称

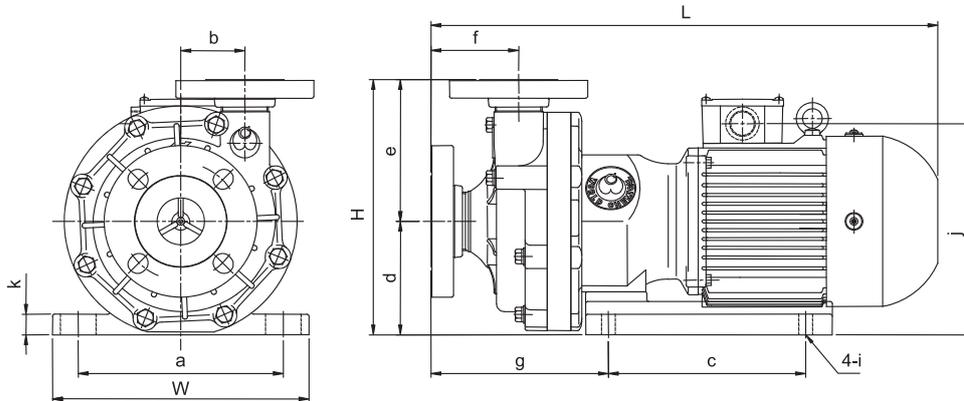
GSM 非自吸式メカニカルシールポンプ
GVM 自吸式メカニカルシールポンプ

特徴

- GSM/GVM型メカニカルシールポンプは、オープンインペラを採用しております。少量のスラリーを含む排水移送に最適です。
- GSM/GVM型メカニカルシールポンプは、シール部分を定期的にメンテナンスして頂くと、長期間ご愛用頂けます。
- 流体の仕様に依りて、ケーシング部・メカニカルシール部の材質が選択可能です。
- GVM型は、常時自吸水が残ります。ピット槽から流体を吸上げる自吸能力を備えております。（最大3.5m）

GSM series 非自吸式メカニカルシールポンプ

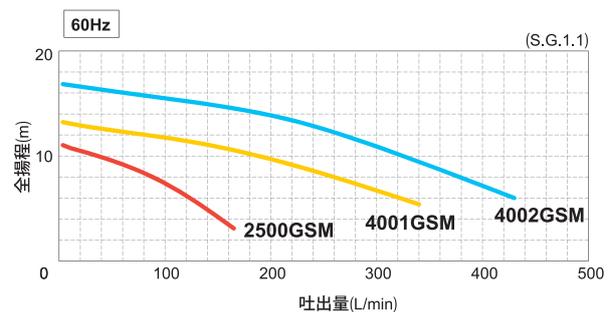
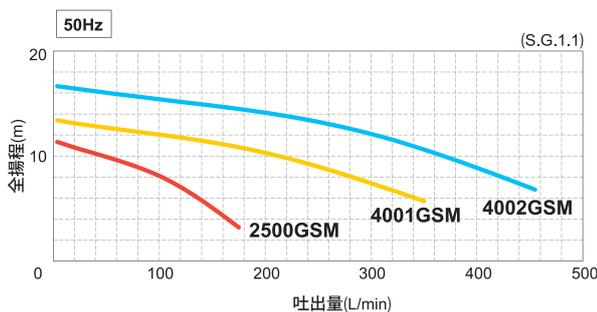
寸法表



(50/60Hz S.G.1.1 単位mm)

型式	口径(A)	出力 kW	標準仕様点 m - L/min	質量 kg	W	H	L	a	b	c	d	e	f	g	i	j	k
	吸入 / 吐出																
2500GSM	25 / 25	0.4	8 - 60	16	160	260	450	130	65	130	115	145	90	192	φ12	200	18
4001GSM	40 / 40	0.75	10 - 110	19	160	254	498	130	57.5	130	115	139	103	211	φ12	207	18
4002GSM	50 / 40	1.5	10 - 220	25	260	261	514	208	65	200	116	145	89	180	14-36	216	21

性能曲線



■ 型式呼称

YD-2500GSM-GP-SD51

ポンプ吐出口径

25 : 25A
40 : 40A
50 : 50A

モータ出力

00 : 0.4kW
01 : 0.75kW
02 : 1.5kW

型式

GSM : 非自吸式メカニカルシールポンプ
GVM : 自吸式メカニカルシールポンプ

材質

GP : GFR PP

シール材質

S : 標準(カーボン)
H : ねじ込み式(PTFE)

周波数

5 : 50Hz
6 : 60Hz

Oリング材質

D : FPM

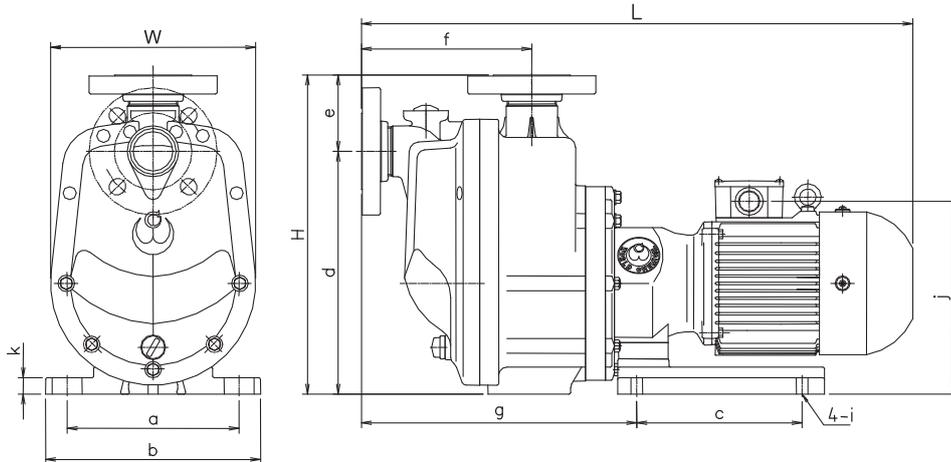
比重限界

1 : 1.1

※ 上記以外の比重対応は
ご相談下さい。

GVM series 自吸式メカニカルシールポンプ

■ 寸法表



(50/60Hz S.G.1.1 単位mm)

型式	口径(A)	出力 kW	標準仕様点 m - L/min	質量 kg	W	H	L	a	b	c	d	e	f	g	i	j	k
	吸入 / 吐出																
2500GVM	25 / 25	0.4	8 - 40	18.5	196	325	559.5	130	160	130	255	70	167	301.5	φ 12	200	18
4001GVM	40 / 40	0.75	8 - 110	22.5	228	360	619	130	160	130	276	84	190	332	φ 12	217	18
5002GVM	50 / 50	1.5	10 - 200	29	248	389	667	208	260	200	296	93	206	333	14-36	235	21

■ 性能曲線

