

GS型がマイナーチェンジしました

横型マグネットポンプ
ケミフリー

YD-AGS型



GS型とフル互換！

- 継手をラップジョイント式から接続フランジ一体式に変更しました。
この変更により、配管荷重等によるラップジョイントからの液漏れがなくなります。
- その他、これまで培った技術やノウハウを基に接液部内に細やかな改良を加え、薬液移送ポンプとしてより品質が向上しました。

型式表示

YD-40 01 AGS 3-GP-KD 51

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
吐出口径	モータ出力	型式	モータ区分	主要部材質	軸受材質	Oリング材質	周波数	許容比重
40 : 40A	00 : 0.4 01 : 0.75 02 : 1.5 03 : 2.2 05 : 3.7		1 : IE1 3 : IE3	GP : GFR PP	K : SiC	E : EPDM D : ダイエル(FPM)	5 : 50Hz 6 : 60Hz	1 : 1.05/1.1 3 : 1.3 5 : 1.5

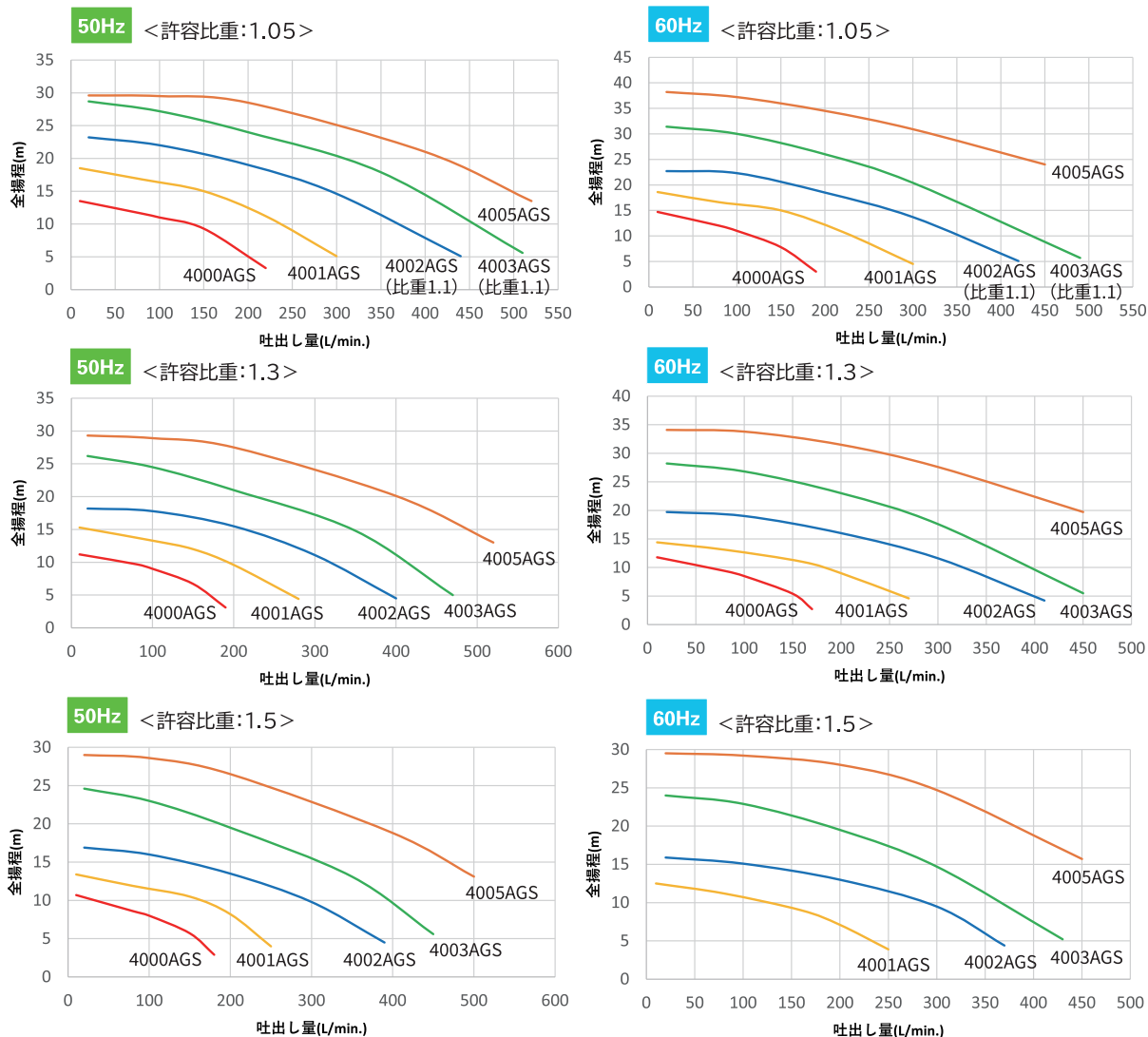
標準仕様

型 式	口径		許容 比重	仕様点 全揚程-吐出量 (m-L/min.)		最低流量 (m-L/min.)	出力 (kW)	重量 (kg)	液温限度 (℃)
	吸込	吐出し		50Hz	60Hz				
YD-4000AGS1	40A	40A	1.05 1.3 1.5	11 - 100 9 - 100 8 - 100	11 - 100 8.5 - 100	10	0.4	16.5	80
YD-4001AGS3	40A	40A	1.05 1.3 1.5	15 - 150 12 - 150 10.5 - 150	15 - 150 11 - 160 9 - 160		0.75	19.5	
YD-4002AGS3	50A	40A	1.1 1.3 1.5	19 - 200 15.5 - 200 13.5 - 200	18.5 - 200 16 - 200 13 - 200		1.5	25.5	
YD-4003AGS3	50A	40A	1.1 1.3 1.5	24 - 200 21 - 200 19.5 - 200	26 - 200 23 - 200 19.5 - 200	20	2.2	27.5	
YD-4005AGS3	50A	40A	1.1 1.3 1.5	28.5 - 200 27.5 - 200 26.5 - 200	34.5 - 200 31.5 - 200 28 - 200		3.7	41.5	

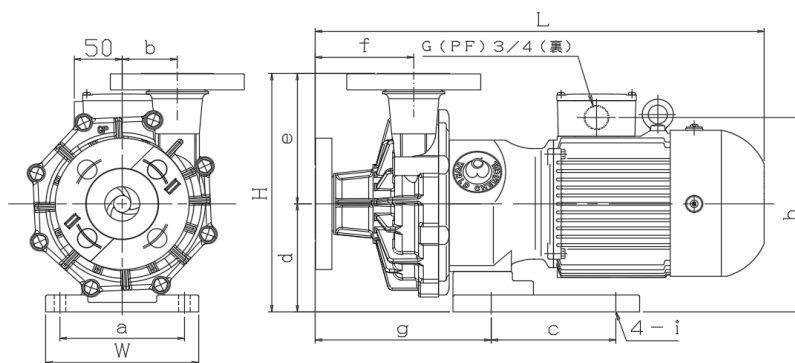
NEW

50Hzは許容比重1.1/1.3/1.5
から選択が可能になりました

性能表



外形図



寸法

型 式	W	H	L	a	b	c	d	e	f	g	h	i
YD-4000AGS1	140	216	424	110	51	98	95	121	87	150	180	12-18
YD-4001AGS3	160	254	469	130	57.5	130	115	139	103	184	207	φ12
YD-4002AGS3	260	261	490	208	65	200	116	145	89	156	216	14-36
YD-4003AGS3	260	261	490	208	65	200	116	145	89	156	216	14-36
YD-4005AGS3	260	280	531	230	65	261	135	145	89	156	245	36-14



ケミカルポンプと浮上油回収装置の流体機器メーカー

株式会社

ワールドケミカル

URL <https://www.wcc.co.jp>E-mail chemical@wcc.co.jp

本 社 (東京) ☎ 03(5818)5130 FAX 03(5818)5131

名古屋営業所 ☎ 052(253)8426 FAX 052(253)8436

大阪営業所 ☎ 06(6467)8565 FAX 06(6467)8566

福岡営業所 ☎ 092(710)6001 FAX 092(710)6125

■ご用命は下記へ