

**EVM型**



**EVM型ステンレス製立形多段ポンプ**

多段

■用途

- EVML型**
- ① 飲料水給水
  - ② 給湯
  - ③ 純水製造装置用など
- EVMG型**
- ① 工業用水
  - ② 冷温水循環
  - ③ ボイラ給水
  - ④ クーラント
  - ⑤ 洗浄など

■特長

- ① 接液部材料は用途に応じて2タイプの仕様（EVML型：SUS316仕様、EVMG型：鋳鉄/SUS304仕様）から選択できます。
- ② 全機種カートリッジメカニカルシールを採用しているため、ポンプ部を分解することなく軸封のメンテナンスができます。
- ③ 出力5.5kW以上の機種にはスペーサカップリングを採用しているため電動機を取り外すことなく軸封のメンテナンスができます。
- ④ 立形なので、横形多段ポンプに比べ据付面積が約1/4ですみます。
- ⑤ 吸込、吐出しの配管を外さずにポンプの分解、組立ができます。
- ⑥ インライン形なので、配管施工が容易です。



EVML型

EVMG型

■標準仕様

		EVML型	EVMG型
取 扱 液		清水※1、切削液、洗浄液など※2 -15~120℃ ※本ポンプは水道法による「給水装置の浸出性能基準」に適合します。	清水※1、切削液、洗浄液など※2 -15~120℃
吸 込 全 揚 程※3		—6m (20℃) : 25/32/40EVML型 —5m (20℃) : 50/65/80EVML型 —4m (20℃) : 100EVML型	—6m (20℃) : 25/32/40EVMG型 —5m (20℃) : 50/65/80EVMG型 —4m (20℃) : 100EVMG型
標準許容押込圧力		要目表をご覧ください クローズド・片ライナ 下部：インライン方式	要目表をご覧ください クローズド・片ライナ 下部：インライン方式
構 造	羽根車ケーシング 軸封 軸受	中間：戻し羽根、又はガイドベーン方式 カートリッジメカニカルシール 上部：密封玉軸受（電動機内） 下部：水中スリーブ軸受	中間：戻し羽根、又はガイドベーン方式 カートリッジメカニカルシール 上部：密封玉軸受（電動機内） 下部：水中スリーブ軸受
フ ラ ン ジ		JIS10K形(並)相当、JIS20K相当又はJIS30K相当 詳細は外形図を参照してください※4	JIS10K形(並)相当、JIS20K相当又はJIS30K相当 詳細は外形図を参照してください※4
材 料	ケーシング 羽根車 主軸 軸スリーブ ライナリング	下部：SCS14 中間：SUS316 SUS316 SUS316 SUS316 PTFE/SUS316	下部：FC200（口径50以下） FC250（口径65） FC250/FCD400（口径80以上） 中間：SUS304 SUS304 SUS316 SUS304 EPDM/SUS304（口径65以下） PTFE/SUS316（口径80以上）
電動機	相・極数 電 圧 ※5※6 形式・保護方式 効 率	三相・2極 200/220V 全閉外扇形・IP44（屋外） IE3（プレミアム効率）※7※8※9	三相・2極 200/220V 全閉外扇形・IP44（屋外） IE3（プレミアム効率）※7※8※9
設 置 場 所※10		屋内・屋外	屋内・屋外

※1 清水とは水道水、工業用水、井戸水で水温0~80℃、pH5.8~8.6、塩素イオン濃度200mg/L以下、遊離残留塩素濃度1mg/L以下のものを意味します。-15~0℃の低温液、80℃を超える高温液については当社にご相談ください。  
 ※2 スラリー、固形物を含まない液（液質によって特殊仕様となります）  
 ※3 ポンプの吸込全揚程は水温20℃にて表示してあります。この温度と異なる場合、特に温水などの場合は吸込性能が低下しますので、当社にご相談ください。  
 ※4 取合い寸法はJIS規格品と同一ですが、一部形状・寸法が異なります。  
 ※5 インバータ駆動の場合は、別項の『インバータ運転時の注意』をご参照ください。  
 ※6 電圧変動：±5%以内・周波数変動：±2%以内・電圧、周波数の同時変動：双方絶対値の和が5%以内。  
 ※7 ただしいずれの場合も電動機の特長、温度上昇などは定格値に準じません。  
 ※8 三相0.75kW以上はトッピングモーターです。  
 ※9 三相0.75kW未満はプレミアム効率相当（当社独自設定）電動機です。  
 ※10 一部機種は60Hz 200V定格はIE2効率相当ですが、トッピングモーター基準には適合します。  
 ※11 周囲温度0~40℃、相対湿度85%以下（結露しないこと）、標高1000m以下、腐食性および爆発性ガス、蒸気がないこと。

## EVM型ステンレス製立形多段ポンプ



EVM型

多段

### ■特殊仕様

フ ラ ン ジ	特殊フランジ形 (EVML型 口径25、32) <sup>※1</sup>
ゴ ム 材 料 変 更	ふっ素ゴム仕様 <sup>※2</sup> NBR仕様 (取扱液温度: 0~60℃) EPDM仕様 <sup>※3</sup>
メカニカルシール材料変更	SiC/SiCメカニカルシール仕様 (取扱液温度: 0~90℃) <sup>※3※4</sup>
電 動 機 変 更	異電圧 400V/440V <sup>※5</sup> 特殊異電圧 210V、415V、420V 安全増防爆形 (eG3)・IP44 (屋外) <sup>※6</sup> 端子箱位置変更 (90°ごと)
そ の 他	禁油処理 (B区分) <sup>※7※8</sup>

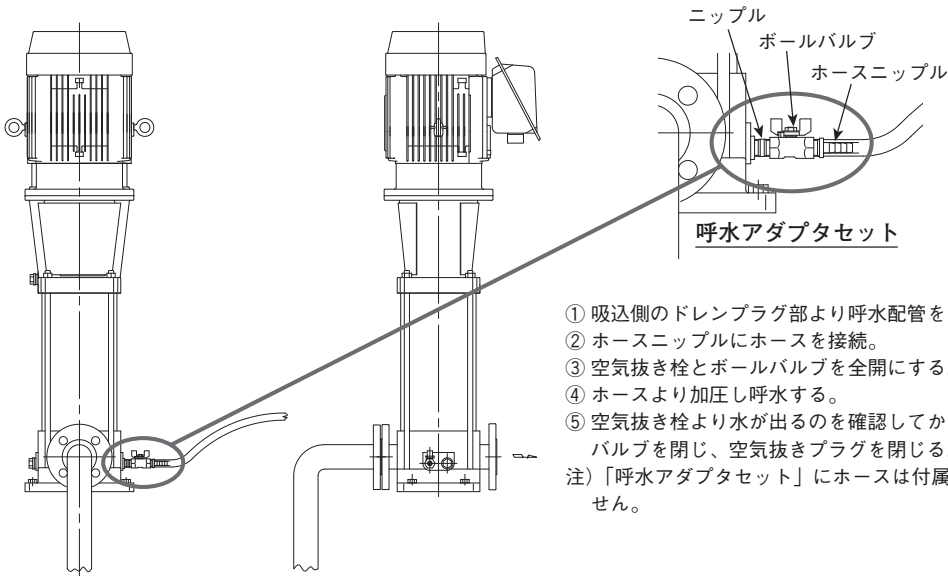
- ※1 EVML型の口径25、32機種のフランジを特殊フランジに変更します。旧VDP型と取付寸法が同一になりますので、VDP型の取り替え時にご用命ください。
- ※2 EVMG型のみ
- ※3 65-9630は対応できません。
- ※4 メカニカルシールのゴム材料はふっ素ゴムとなります。
- ※5 一部機種の60Hz 400V定格はIE2効率相当ですが、トップランナーモータ基準には適合します。
- ※6 30kW以上および特殊異電圧は対応できません。電動機は標準効率になります。性能が標準と異なりますので別途お問い合わせください。
- ※7 EVM型のみ
- ※8 下記工程にて製作します。  
組立 → [ポンプ性能試験] → [分解] → [禁油処理(接液部)] → [部品検査] → [再組立] → 出荷  
詳細は別途要領書をご請求ください。

### ■特別付属品 (オプション)

防振架台、エバラフレックス、呼水アダプタセット

### ■吸上げ運転時の呼水について

呼水アダプタセット (特別付属品) 等を使用し、下図の様に呼水を行ってください。



- ① 吸込側のドレンプラグ部より呼水配管をする。
  - ② ホースニップルにホースを接続。
  - ③ 空気抜き栓とボールバルブを全開にする。
  - ④ ホースより加圧し呼水する。
  - ⑤ 空気抜き栓より水が出るのを確認してからボールバルブを閉じ、空気抜きプラグを閉じる。
- 注) 「呼水アダプタセット」にホースは付属されません。

### ■機名説明

25	EVML	2	6	.37	E
①	②	③	④	⑤	⑥

①口径(mm) ②機種記号(型式) ③羽根車段数<sup>\*</sup>  
④周波数(5: 50Hz、6: 60Hz) ⑤出力(kW)  
⑥判別記号  
<sup>\*</sup>1段の場合は省略します。

浸出性能基準適合品はEVM型のみとなります。

EVM型



EVM型ステンレス製立形多段ポンプ

■選定図 60Hz〔同期速度：3600min<sup>-1</sup>〕

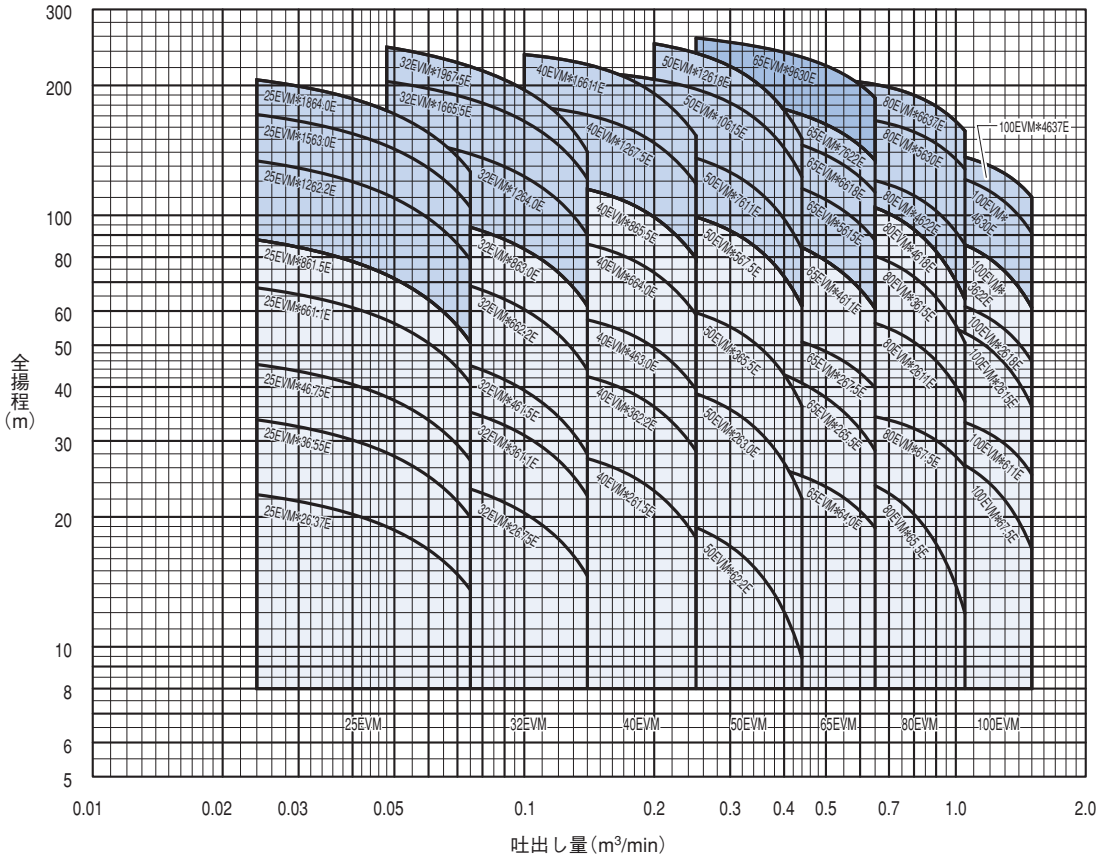
最高使用圧力

2.94MPa [30kgf/cm<sup>2</sup>]

2.45MPa [25kgf/cm<sup>2</sup>]

1.37MPa [14kgf/cm<sup>2</sup>]

多段



■要目表

口径	機名	羽根車 段数	出力 kW	吐出し量 m <sup>3</sup> /min	全揚程 m	吐出し量 m <sup>3</sup> /min	全揚程 m	許容押込圧力 MPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]	防振架台適用表 DBV型
25	25EVM*26.37E	2	0.37	0.024	22.5	0.075	13.6	1.13 [11.5]	DBV-1
	25EVM*36.55E	3	0.55		33.6		20.0 [10.2]		
	25EVM*46.75E	4	0.75		45.1		27.1 [8.9]		
	25EVM*661.1E	6	1.1		67.9		40.9 [6.4]		
	25EVM*861.5E	8	1.5		87.7		50.9 [4.0]		
	25EVM*1262.2E	12	2.2		133.7		79.0 [9.9]		
	25EVM*1563.0E	15	3.0		171.2		104.6 [5.9]		
25EVM*1864.0E	18	4.0	206.0	126.5 [2.1]					
32	32EVM*26.75E	2	0.75	0.048	25.7	0.14	14.6	1.10 [11.2]	
	32EVM*361.1E	3	1.1		38.6		22.4 [9.8]		
	32EVM*461.5E	4	1.5		49.9		27.9 [8.5]		
	32EVM*662.2E	6	2.2		75.8		43.8 [5.7]		
	32EVM*863.0E	8	3.0		103.0		61.6 [2.9]		
	32EVM*1264.0E	12	4.0		152.8		90.1 [8.4]		
	32EVM*1665.5E	16	5.5		204.3		121.5 [2.9]		
	32EVM*1967.5E <sup>※1</sup>	19	7.5		245.4		140.4 [0.4]		
40	40EVM*261.5E	2	1.5	0.1	29.0	0.25	17.9	1.07 [10.9]	
	40EVM*362.2E	3	2.2		44.7		28.4 [9.3]		
	40EVM*463.0E	4	3.0		60.1		39.5 [7.7]		
	40EVM*664.0E	6	4.0		90.2		58.8 [4.5]		
	40EVM*865.5E	8	5.5		120.7		79.4 [1.3]		
	40EVM*1267.5E	12	7.5		179.7		118.3 [6.1]		
	40EVM*1661.1E	16	11		235.7		153.0 [0.04]		

次ページに続く

# EVM型ステンレス製立形多段ポンプ



# EVM型

多段

口径	機名	羽根車 段数	出力 kW	吐出し量 m <sup>3</sup> /min	全揚程 m	吐出し量 m <sup>3</sup> /min	全揚程 m	許容押込圧力 MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	防振架台適用表 DBV型
50	50EVM*62.2E	1	2.2	0.16	21.1	0.44	9.4	1.16 {11.8}	DBV-1
	50EVM*263.0E	2	3.0		42.4		22.1	0.93 {9.5}	
	50EVM*365.5E	3	5.5		64.5		36.1	0.72 {7.3}	
	50EVM*567.5E	5	7.5		107.5		61.5	0.27 {2.8}	
	50EVM*7611E	7	11		147.7		83.4	0.93 {9.5}	
	50EVM*10615E	10	15		212.7		122.7	0.26 {2.7}	
	50EVM*12618E ※2	12	18.5		249.7		150.6	0.003 {0.03}	
65	65EVM*64.0E	1	4.0	0.25	28.2	0.65	18.9	1.07 {10.9}	DBV-1B
	65EVM*265.5E	2	5.5		48.8		28.5	0.85 {8.7}	
	65EVM*267.5E	2	7.5		57.0		39.8	0.76 {7.7}	
	65EVM*4611E	4	11		99.4		60.8	0.29 {3.0}	
	65EVM*5615E	5	15		132.4		87.4	1.02 {10.4}	
	65EVM*6618E	6	18.5		164.6		113.1	0.67 {6.8}	
	65EVM*7622E	7	22		192.2		134.1	0.41 {4.2}	
80	80EVM*9630E	9	30	0.5	257.6	1.05	187.1	0.20 {2.0}	DBV-1B
	80EVM*65.5E	1	5.5		25.7		12.0	1.07 {10.9}	
	80EVM*67.5E	1	7.5		35.3		26.1	1.01 {10.3}	
	80EVM*2611E	2	11		59.5		37.0	0.72 {7.3}	
	80EVM*3615E	3	15		85.6		50.7	0.40 {4.1}	
	80EVM*4618E	4	18.5		111.2		63.8	0.10 {1.0}	
	80EVM*4622E	4	22		125.5		85.5	1.10 {11.2}	
100	80EVM*5630E	5	30	0.6	171.0	1.5	127.9	0.68 {6.9}	DBV-1B
	80EVM*6637E	6	37		207.2		156.9	0.31 {3.2}	
	100EVM*67.5E	1	7.5		30.4		16.8	1.05 {10.7}	
	100EVM*611E	1	11		37.2		25.0	0.98 {10.0}	
	100EVM*2615E	2	15		60.5		36.0	0.73 {7.4}	
	100EVM*2618E	2	18.5		68.3		45.8	0.66 {6.7}	
	100EVM*3622E	3	22		94.2		61.0	0.38 {3.9}	
100	100EVM*4630E	4	30	0.6	132.9	1.5	90.9	1.06 {10.8}	DBV-1B
	100EVM*4637E	4	37		148.1		110.1	0.92 {9.4}	

注) 機名\*には記号 (L又はG)が入ります。  
 以下の機種は最高使用圧力2.45MPaのため、次に示す吐出し量以上でご使用ください。  
 ※1 32EVM\*1967.5E : 0.048m<sup>3</sup>/min  
 ※2 50EVM\*12618E : 0.2m<sup>3</sup>/min

注) 防振架台の適用はポンプ標準仕様時のものです。

## 電動機特性 EVM・EVMG型 : 2P-60Hz

分類	出力 kW	定 格					始 動			耐熱 クラス	軸 受			
		電圧 V	電流 A	回転速度 min <sup>-1</sup>	力率 %	効率 %	始動トルク %	始動電流 A	始動方式		負荷側	反負荷側		
三 相	全 開 外 形 形	0.37	200/220	1.6/1.5	3420/3460	89.8/85.9	79.0/80.1	328/397	11.1/12.2	じ か 入 れ	B	6204DDWC3	6203ZCC3	
			400/440	0.8/0.75										5.5/6.11
		0.55	200/220	2.4/2.2	3400/3440	91.6/87.9	79.7/80.7	318/385	15.8/17.4		7.9/8.69	F	6204DDWC3	6203ZCC3
			400/440	1.2/1.1										
		0.75	200/220	3.2/3.0	3455/3485	90.2/86.0	81.9/83.5	180/218	8.8/9.68		8.8/9.68	F	6205DDWC3	6204ZCC3
			400/440	1.6/1.5										
	1.1	200/220	4.4/4.0	3450/3480	91.0/88.0	84.8/85.6	325/393	17.3/19.0	17.3/19.0	F	TMB205DDWC3	6204ZCC3		
		400/440	2.2/2.0										38.8/42.6	
	1.5	200/220	6.0/5.4	3440/3480	90.2/87.9	84.0/86.3	210/254	19.4/21.3	19.4/21.3	F	6305DDWC3	6205ZCC3		
		400/440	3.0/2.7										64.0/70.4	
	2.2	200/220	8.4/7.8	3450/3485	90.8/88.3	85.5/87.6	280/339	32.0/35.2	32.0/35.2	F	TMB305DDWC3	6205ZCC3		
		400/440	4.2/3.9										78.4/86.2	
	3.0	200/220	11.2/10.0	3495/3515	92.8/91.2	87.3/88.6	199/241	39.2/43.1	39.2/43.1	F	TMB307DDWC3	6206ZCC3		
		400/440	5.6/5.0										106/117	
	4.0	200/220	14.2/13.0	3490/3515	94.4/92.9	88.4/89.7	213/258	53.0/58.3	53.0/58.3	F	TMB307DDWC3	6206ZCC3		
		400/440	7.1/6.5										115/127	
	5.5	200/220	20.2/18.4	3485/3510	90.4/89.2	89.0/90.3	209/253	57.5/63.3	57.5/63.3	F	6310DDWC3	6208ZCC3		
		400/440	10.1/9.2										181/199	
7.5	200/220	27.2/25.2	3495/3515	90.5/88.4	90.5/91.3	269/325	90.5/99.6	90.5/99.6	F	6310DDWC3	6208ZCC3			
	400/440	13.6/12.6										244/268		
11	200/220	40.4/37.2	3515/3530	89.5/87.6	90.3/91.1	206/249	122/134	122/134	F	6312ZDD2C3	6208ZCC3			
	400/440	20.2/18.6										360/396		
15	200/220	54.2/49.8	3520/3540	90.2/88.4	90.9/91.8	224/271	180/198	180/198	F	6312ZDD2C3	6208ZCC3			
	400/440	27.1/24.9										490/539		
18.5	200/220	65.6/60.4	3530/3550	90.7/88.8	91.6/92.6	245/296	245/270	245/270	F	6312ZDD2C3	6208ZCC3			
	400/440	32.8/30.2										555/611		
22	200/220	79.6/73.2	3540/3555	89.6/87.8	91.5/92.4	207/250	278/306	278/306	F	TMB313ZDD2C3	6310ZCC3			
	400/440	39.8/36.6										873/960		
30	200/220	105/98.0	3550/3560	90.8/87.9	92.7/93.2	222/269	437/481	437/481	F	TMB313ZDD2C3	6310ZCC3			
	400/440	53.0/49.0										970/1067		
37	200/220	133/123	3545/3555	88.7/86.9	92.7/93.0	257/311	485/534	485/534	F	TMB314ZDD2C3	6312ZCC3			
	400/440	66.5/61.5												

浸出性能基準適合品はEVML型のみとなります。

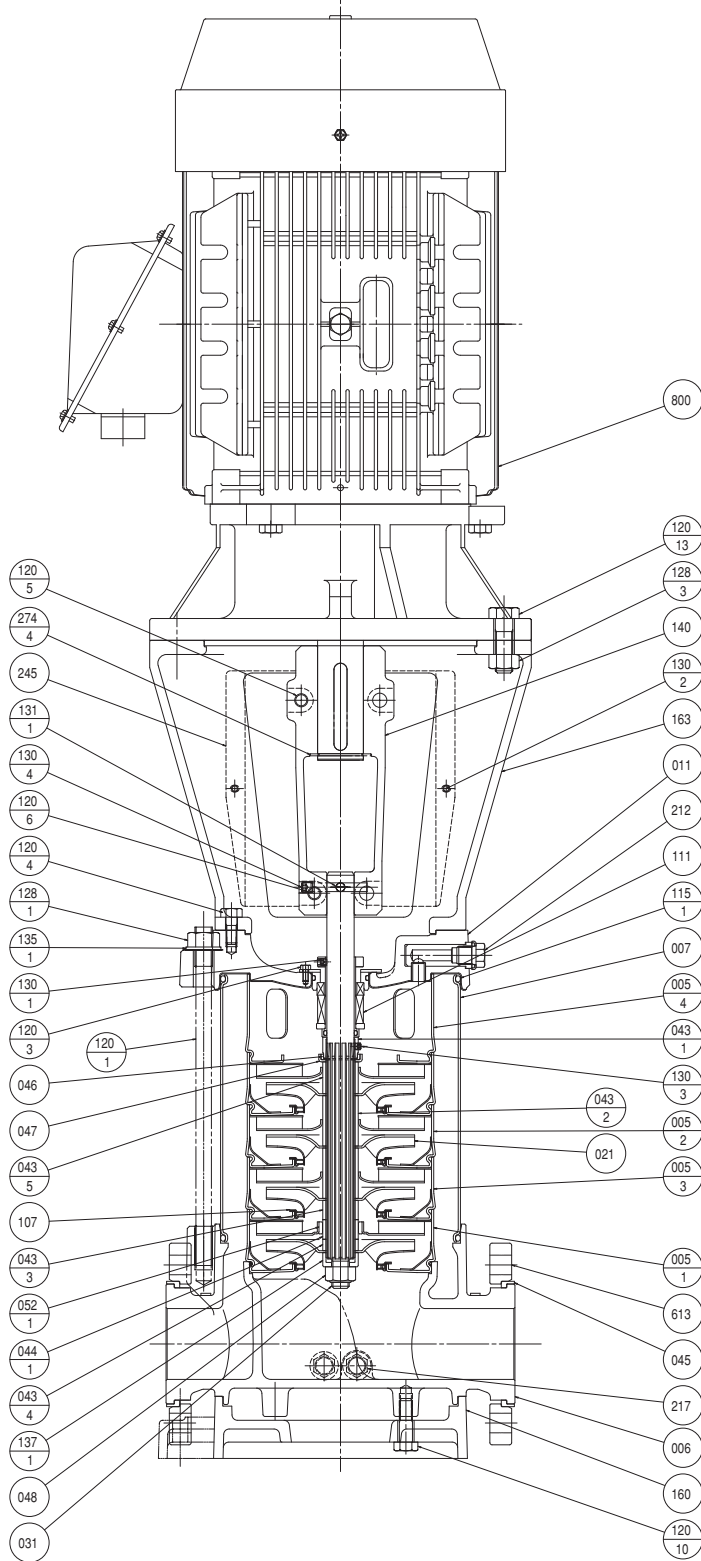
EVM型



EVM型ステンレス製立形多段ポンプ

■構造断面図（例：口径65、5.5kW以上）

多段



# EVM型ステンレス製立形多段ポンプ



# EVM型

多段

## ■断面図用部品表

番号	部 品 名	材 料		個数
		EVM型	EVMG型	
005-1	中間ケーシング吸込用	SUS316	SUS304	1
005-2	中間ケーシング	SUS316	SUS304	n-2 or n-3
005-3	中間ケーシング軸受用	SUS316	SUS304	1 or 2
005-4	中間ケーシング上部	SUS316	SUS304	1
006	下部ケーシング	SCS14	FC250	1
007	外ケーシング	SUS316	SUS304	1
011	ケーシングカバー	FCD400+SUS316	FCD400	1
021	羽根車	SUS316	SUS304	n
031	主軸	SUS316	SUS316	1
043-1	軸スリーブ (メカニカルシール用)	SUS316	SUS304	1
043-2	軸スリーブ (中間用)	SUS316	SUS304	n-2 or n-3
043-3	軸スリーブ (軸受上部用)	SUS316	SUS304	1 or 2
043-4	軸スリーブ (軸受下部用)	SUS316	SUS304	1 or 2
043-5	軸スリーブ (上部用)	SUS316	SUS304	1
044-1	軸受スリーブ	WC	WC	1 or 2
045	フランジ止め輪	S40C	S40C	2
046	二つ割リング※1	SUS316	SUS304	1
047	二つ割リング押さえ	SUS316	SUS304	1
048	Uナット	SUS316	SUS304	1
052-1	スリーブ軸受	WC	WC	1 or 2
107	ライナリング	SUS316+PTFE	SUS304+EPDM	n
111	メカニカルシール	SiC/カーボン/FPM/SUS316	SiC/カーボン/FPM/SUS316	1 set
115-1	Oリング (外ケーシング用)	FPM	EPDM	2
120-1	ケーシングボルト	S45Cユニクロメッキ	S45Cユニクロメッキ	4
120-3	六角穴付ボルト (メカカバー用)	SUS304	SUS304	4
120-4	ボルト (ケーシングカバー用)	SUS304	SUS304	4
120-5	六角穴付ボルト (カップリング用上部)	SCM435	SCM435	2
120-6	六角穴付ボルト (カップリング用下部)	SCM435	SCM435	2
120-10	ボルト (単独ベース用)	SSクロメート	SSクロメート	4
120-13	ボルト (電動機取り付け用)	SSクロメート	SSクロメート	4
128-1	ナット (ケーシングボルト用)	SUS403	SUS403	4
128-3	ナット (電動機取り付け用)	SSクロメート	SSクロメート	4
130-1	六角穴付止めねじ	SUS304	SUS304	3
130-2	十字穴付なべ小ねじ (カップリングガード用)	SUS304	SUS304	4
130-3	六角穴付止めねじ (メカ用軸スリーブ)	SUS316	SUS304	1
130-4	六角穴付小ねじ (カップリング用)	SUS304	SUS304	1
131-1	ピン	S45C	S45C	1
135-1	平座金 (ケーシングボルト用)	SUS304	SUS304	4
137-1	軸端スリーブ	SUS316	SUS304	1
140	カップリング	FCD500	FCD500	1set
160	単独ベース	FC200	FC200	1
163	電動機台	FC200	FC200	1
212	空気抜きプラグ	SUS316+FPM	SUS304+EPDM	1
217	プラグ	SUS316+FPM	SUS304+EPDM	4
245	カップリングガード	SUS304	SUS304	2
274-4	C型止め輪 (電動機軸端用)	SK5	SK5	1
613	ポンプフランジ	S40C	S40C	2
800	電動機	—	—	1

注) 1. n：段数

2. ※1：EVMG型はC型止め輪となります。

浸出性能基準適合品はEVML型のみとなります。

EVM型

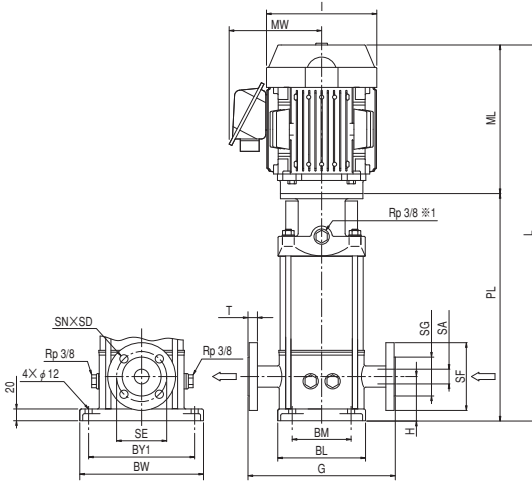


浸出性能基準  
適合品  
EABARA

EVM型ステンレス製立形多段ポンプ

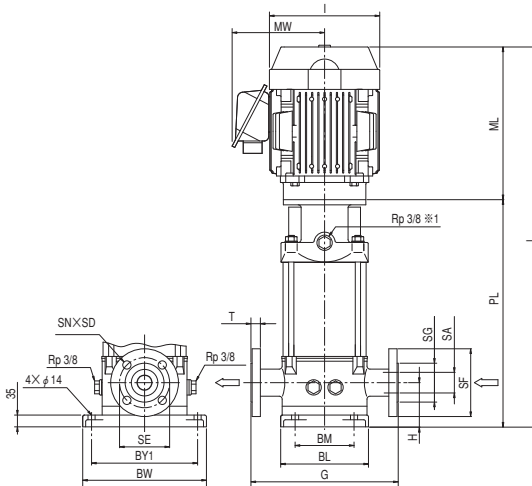
■外形寸法図 計画・実施に際しては納入仕様書をご請求ください。

多段

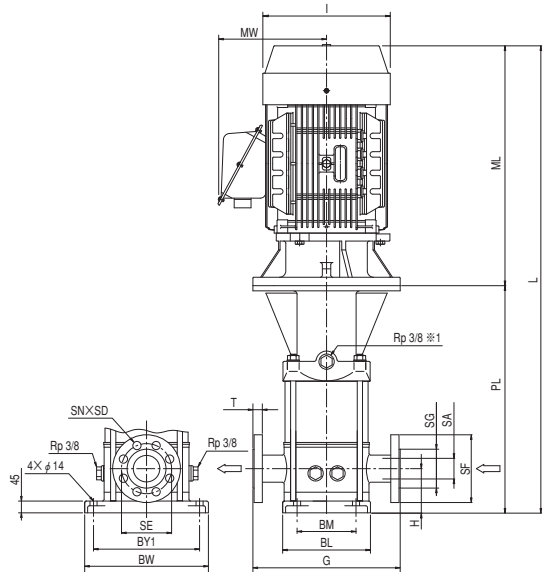


25~50EVML・G型

※1 ボイラ給水など小水量運転のある用途の場合、メカニカルシール近傍のガス抜きポート (Rp 3/8) よりミニマムフローラインを設け、小水量運転時のミニマムフローを確保ください。



65EVML・G型



80/100EVML・G型

ミニマムフロー一覧表

単位：L/min

口径	流し込み、押し込みの場合		吸上げの場合		※1 メカニカルシール近傍のガス抜きポートからミニマムフローを流す場合
	液温~80℃ ※2	液温81℃以上	液温~40℃	液温41℃以上	
25	7	24	24	使用不可	13
32	12	48	48		24
40	15	100	100		46
50	29	160	160		74
65	52	250	250		125
80	69	450	450		180
100	86	600	600		260

注) 表中※2の流量は、一時的な運転において設定可能な値であり、連続運転では適応しないでください。



# EVM型ステンレス製立形多段ポンプ



## EVM型

単位:mm

多段

口径	機名	羽根数	出力 kW	ポンプ及びモータ																質量 kg											
				H	PL	ML	L	G	I	MW	BM	BL	BY1	BW	SA	SG	SE	SF	T	SN	SD	EVML型	EWML型								
25	25EVM*26.37E	2	0.37		266	227	493		150	141																				29	30
	25EVM*36.55E	3	0.55		287	237	524		150	141																				31	33
	25EVM*46.75E	4	0.75		318	251	569		170	152														14						34	35
	25EVM*66.11E	6	1.1		360	271	631		170	152																				36	38
	25EVM*86.15E	8	1.5		412	321	733	250	210	163			100	149	180	210	25	63	90	125										43	44
	25EVM*126.2E	12	2.2		496	321	817		210	163														15 <sup>※1</sup>						49	50
	25EVM*156.30E	15	3.0		569	349	918		243	188																				69	70
	25EVM*186.40E	18	4.0		632	349	981		243	188																				76	77
32	32EVM*26.75E	2	0.75		290	251	541		170	152																				34	35
	32EVM*36.11E	3	1.1		318	271	589		170	152																				36	38
	32EVM*46.15E	4	1.5		356	321	677		210	163																				42	43
	32EVM*66.22E	6	2.2		412	321	733	250	210	163			100	149	180	210	32	71	100	135									46	47	
	32EVM*86.30E	8	3.0		478	349	827		243	188																				66	67
	32EVM*126.40E	12	4.0		590	349	939		243	188																				74	75
	32EVM*166.55E	16	5.5		806	406	1212		285	261																				106	107
	32EVM*196.75E	19	7.5		890	406	1296		285	261																				113	114
40	40EVM*26.15E	2	1.5		343	321	664		210	163																				49	50
	40EVM*36.22E	3	2.2		373	321	694		210	163																				53	54
	40EVM*46.30E	4	3.0		413	349	762		243	188																				72	73
	40EVM*66.40E	6	4.0		473	349	822	280	243	188			130	190	215	250	40	79	105	140									79	80	
	40EVM*86.55E	8	5.5		638	406	1044		285	261																				111	112
	40EVM*126.75E	12	7.5		758	406	1164		285	261																				121	122
	40EVM*166.11E	16	11		928	570	1498		324	280																				194	195
	40EVM*196.22E	19	15		973	570	1552		324	280																				199	200
50	50EVM*26.22E	1	2.2		373	321	694		210	163																				53	54
	50EVM*36.30E	2	3.0		383	349	732		243	188																				72	73
	50EVM*46.35E	3	5.5		528	406	934		285	261																				109	110
	50EVM*56.75E	5	7.5		608	406	1014		285	261			130	190	215	250	50	92	120	155									116	117	
	50EVM*76.11E	7	11		738	570	1308		324	280																				189	190
	50EVM*106.15E	10	15		858	614	1472		324	280																				217	218
	50EVM*126.18E	12	18.5		938	614	1552		324	280																				235	236
	50EVM*166.22E	16	22		991	678	1669		400	386																				268	269
65	65EVM*26.40E	1	4.0		503	349	852		243	188																				103	104
	65EVM*36.55E	2	5.5		605	406	1011		285	261																				138	139
	65EVM*46.75E	2	7.5		605	406	1011		285	261																				143	144
	65EVM*66.11E	4	11		751	570	1321		324	280																				223	224
	65EVM*86.15E	5	15		799	614	1413		324	280			170	210	240	280	65	110	140	175									250	248	
	65EVM*106.18E	6	18.5		847	614	1461		324	280																				268	266
	65EVM*126.22E	7	22		895	640	1535		400	386																				316	314
	65EVM*166.30E	9	30		991	678	1669		400	386																				376	374
80	80EVM*26.55E	1	5.5		627	406	1033		285	261																				149	146
	80EVM*36.75E	1	7.5		627	406	1033		285	261																				154	151
	80EVM*46.11E	2	11		749	570	1319		324	280																				234	231
	80EVM*66.15E	3	15		821	614	1435		324	280																				263	260
	80EVM*86.18E	4	18.5		893	614	1507		324	280			190	251	266	331	80	120											284	281	
	80EVM*106.22E	4	22		893	640	1533		400	386																				332	329
	80EVM*126.30E	5	30		965	678	1643		400	386																				387	384
	80EVM*166.37E	6	37		1037	706	1743		452	411																				464	461
100	100EVM*26.75E	1	7.5		627	406	1033		285	261																				155	151
	100EVM*36.11E	1	11		677	570	1247		324	280																				230	226
	100EVM*46.15E	2	15		749	614	1363		324	280																				259	255
	100EVM*66.18E	2	18.5		749	614	1363		324	280																				274	270
	100EVM*86.22E	3	22		821	640	1461		400	386			190	251	266	331	100	140											325	321	
	100EVM*106.30E	4	30		893	678	1571		400	386																				384	380
	100EVM*126.37E	4	37		893	706	1599		452	411																				456	452

注) 機名\*には記号 (L又はG) が入ります。質量は概略値です。  
 フランジは、T寸法無印がJIS10K(並)相当、※1がJIS20K相当、※2がJIS30K相当フランジになります。