

VETシリーズ



標準仕様

構造

駆動：電動機直結タイプ

ガスシール：Vリング

胴管：PVC / HT.PVC

ケーシング：PVC / HT.PVC

インペラ：クローズドタイプ

使用温度範囲 PVC：0～50℃

HT.PVC：0～80℃

回転方向 時計方向（電動機側より視）

フランジ JIS 10K FF相当

電動機 汎用フランジ屋外型 2 極誘導電動機

塗装色 マンセル 2.5B4/8 相当

（ベッド等の金属類）

形式表示

VET - 025 2 F 02 S T

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① 名称 ② 口径 ③ 枠番

④ Oリング材質

F：FPM E：EPDM

⑤ 電動機出力

01：0.75kW 02：1.5kW

03：2.2kW 05：3.7kW

07：5.5kW 10：7.5kW

15：11kW 20：15kW

⑥ 本体材質（ケーシング、胴管など）

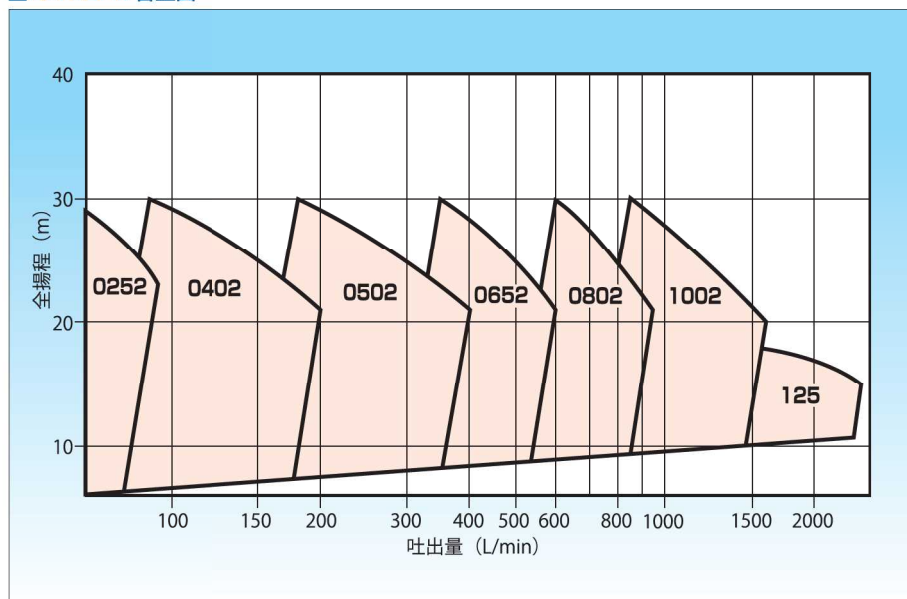
S：PVC製

H：HT.PVC製

⑦ 据付条件

T：槽外用

50/60Hz 容量図



50Hz 要目表

形 式	口 径 (mm)	吐 出 量 (L/min)	全揚程 (m)	電動機出力 (kW)
VET-0252	25	60	25	1.5
VET-0402	40	150	25	2.2
VET-0502	50	300	25	3.7
VET-0652	65	500	25	5.5
VET-0802	80	800	25	11
VET-1002	100	1200	25	15
VET-125	125	2400	15	15

電動機出力は、仕様点における液比重 1.0 の場合です。
125 口径のポンプは、4P のみの対応となります。

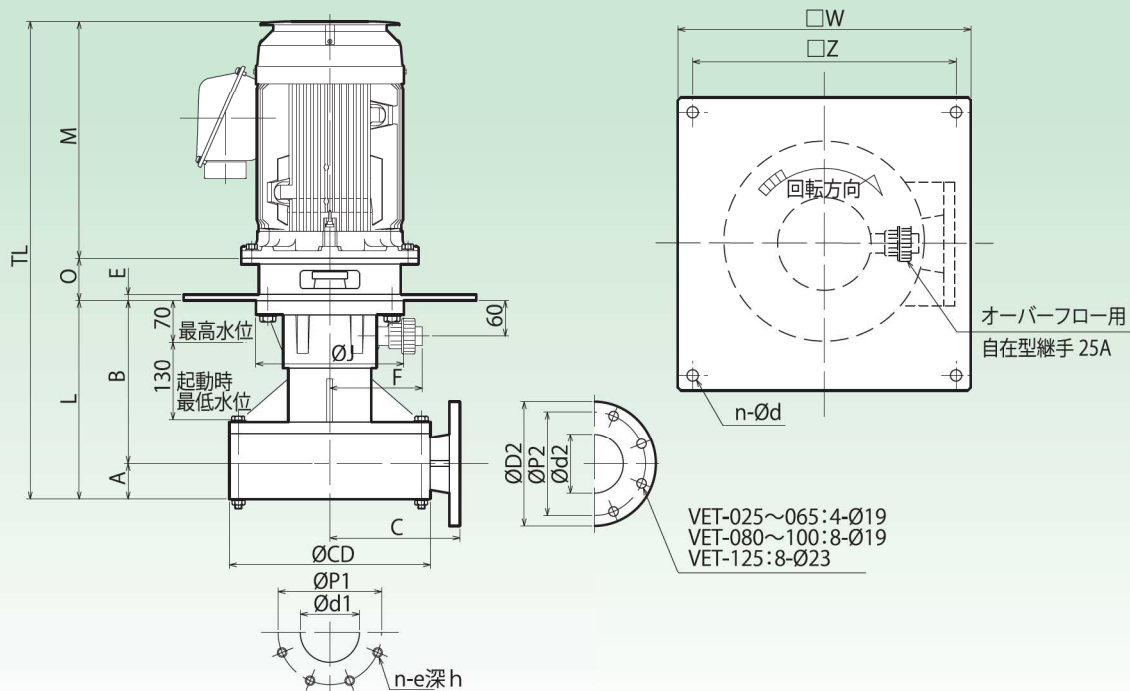
60Hz 要目表

形 式	口 径 (mm)	吐 出 量 (L/min)	全揚程 (m)	電動機出力 (kW)
VET-0252	25	60	25	1.5
VET-0402	40	150	25	2.2
VET-0502	50	300	25	3.7
VET-0652	65	500	25	5.5
VET-0802	80	800	25	11
VET-1002	100	1200	25	15
VET-125	125	2400	15	15

電動機出力は、仕様点における液比重 1.0 の場合です。
125 口径のポンプは、4P のみの対応となります。

VETシリーズ

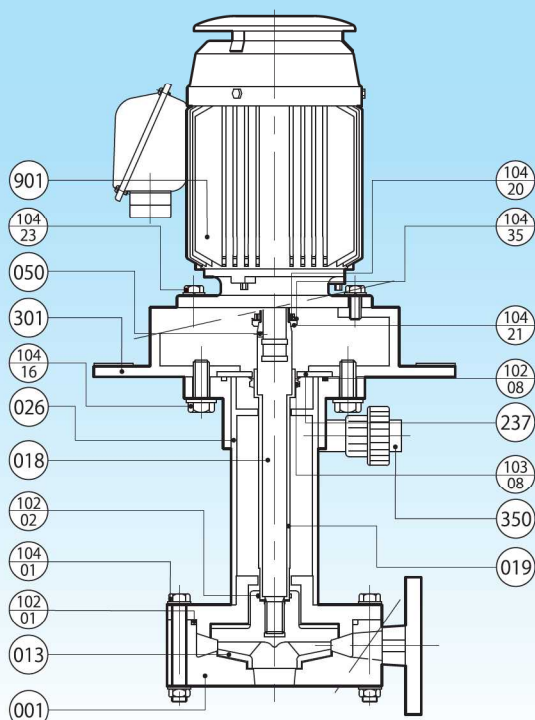
■寸法図



■槽外タイプ寸法表

形 式	電動機 (kW)	A	B	C	E	F	L	O	φCD	J	φd1	φP1	n-e 深 h	φd2	φP2	φD2	W	Z	n-φd
VET-0252	1.5	41	275	155	14	130	316	71	230	185	25	90	4-M16深18	25	90	125	370	330	4-φ15
VET-0402	2.2	41	275	165	14	130	316	71	245	185	40	105	4-M16深20	40	105	140	370	330	4-φ15
VET-0502	3.7	50	275	180	14	145	325	71	280	210	51	120	4-M16深20	50	120	155	370	330	4-φ15
VET-0652	5.5	50	275	205	10	155	325	71	320	250	67	140	4-M16深24	65	140	175	470	420	4-φ15
VET-0802	11	50	275	220	12	165	325	100	345	280	77	150	8-M16深16	77	150	185	495	445	4-φ19
VET-1002	11	60	275	240	12	165	335	100	380	280	100	175	8-M16深25	100	175	210	530	480	4-φ19
VET-125	11/15	87	500	330	15	210	587	90	500	330	150	240	8-M20深29	125	210	250	700	650	4-φ19

■断面構造図



部品 No.	部 品 名	材 質	個 数
001	ケーシング	PVC(HT.PVC)	1
013	インペラ	HT.PVC	1
018	主軸	SUS420J2	1
019	軸スリーブ	PVC(HT.PVC)	1
026	胴管	PVC(HT.PVC)	1
050	主軸止めネジ	SUS304	1 式
102-01	O-リング (ケーシング)	FPM/EPDM	1
102-02	O-リング (インペラ)	FPM/EPDM	1
102-08	O-リング (ガスシールプレート)	FPM/EPDM	1
103-08	V-リング (ガスシール)	NBR	1
104-01	ケーシングボルト・ナット	SUS304	1 式
104-16	胴管ボルト	SUS304	1 式
104-20	軸継手ナット	SS400	1
104-21	テーパリング	SUS420J2	1
104-23	モータボルト	SUS304	1 式
104-35	軸継手ワッシャ	SS400	1
237	ガスシールプレート	C-PTFE	1
301	ベッド	SS400	1
350	自在型継手	PVC(HT.PVC)	1
901	モータ		1