

渦流タイプ

口径：50～150mm

出力：0.4～22kW

CV・CVH

CVシリーズは、口径50～150mmの渦流タイプ設備用水中ポンプです。

羽根車は、異物のつまり、巻きつきによるロックの少ない渦流形を採用。また、直接羽根車内を異物が通過しませんので耐久性にすぐれています。自動排水スイッチ付、自動交互運転もあります。

口径（mm）	出力（kW）	ポンプ型式	掲載頁
50・65	0.4・0.75・1.5	CV501（D・DW）	130
65・80	1.5	CV651（D・DW）	132
65・80・100	2.2・3.7	CV80	134
80・100	5.5・7.5	CV100	136
100	11～22	CVH100	138
150	5.5～22	CV150	140

D：自動排水スイッチ付

DW：自動交互運転

注）出力0.75kW以下のD・DWタイプおよび単相は受注生産のため納期がかかる場合がありますので事前に弊社支店又は営業所まで、ご確認ください。

CV

渦流タイプ

口径：50～150mm

出力：0.4～22kW

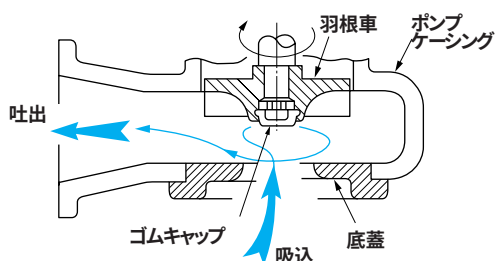
■特長

●長寿命です。

軸封部は、耐摩耗性にすぐれたダブルメカニカルシールとオイルシールを併用しています。また、羽根車は渦流形で、直接羽根車内を汚泥や汚物が通過しませんから摩耗が少なく耐久性にすぐれています。

●繊維質の夾雑物がつまりにくい構造です。

羽根車は渦流形ですから、繊維質の夾雑物を含む汚水でも「つまり」「巻きつき」はほとんど起こしません。



●モータの焼損を防ぎます。

自動復帰形のモータ保護装置(オートカット)を内蔵し、過負荷、羽根車ロック、欠相によるモータ焼損を防止しています。またケーブルには心線シールを施していますので、万一、ケーブル外被が破れたり、ケーブル先端が水につかった場合でもモータ室への浸水を防止できます。

■主要仕様

取扱液	液質	汚水汚物または汚泥を含む水	
	温度	0～32℃	
材質	ケーブル	7.5kW以下 VCT 11kW以上 2PNCT	
	ポンプ軸	SUS420J2	
	ポンプケーシング	FC200	
	羽根車	FC200	
電動機	名称	乾式水中形誘導電動機	
	絶縁階級	E種	
	相	単相	三相
	電圧	100/100・110V (0.4kW)	200/200・220V (0.4～22kW)

(注) 出力0.75kW以下のD・DWタイプおよび単相は受注生産のため納期がかかる場合がありますので事前に弊社支店又は営業所まで、ご確認ください。

■用途

- 合併処理施設などの浄化槽の原水用、汚泥の移送用
- 工場廃水処理場などの汚泥の排出用
- 食品加工場、畜産場の汚泥および汚水汚物の排出用
- その他、繊維質の夾雑物を含む汚水汚物の排出用

■特別仕様

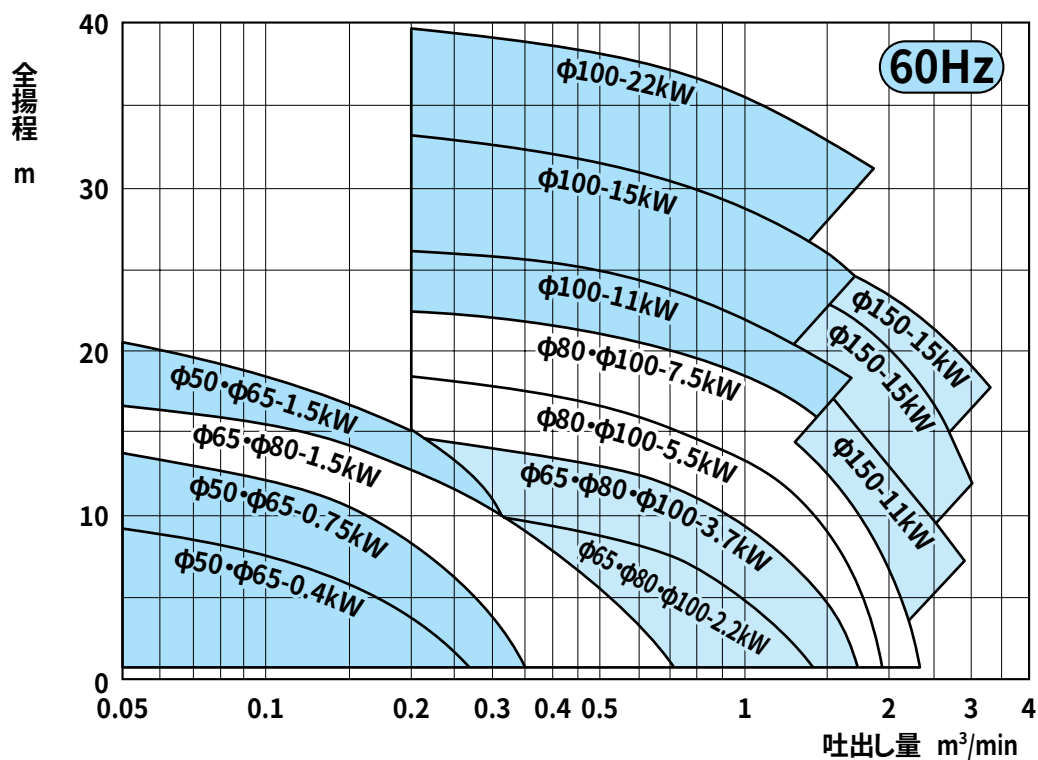
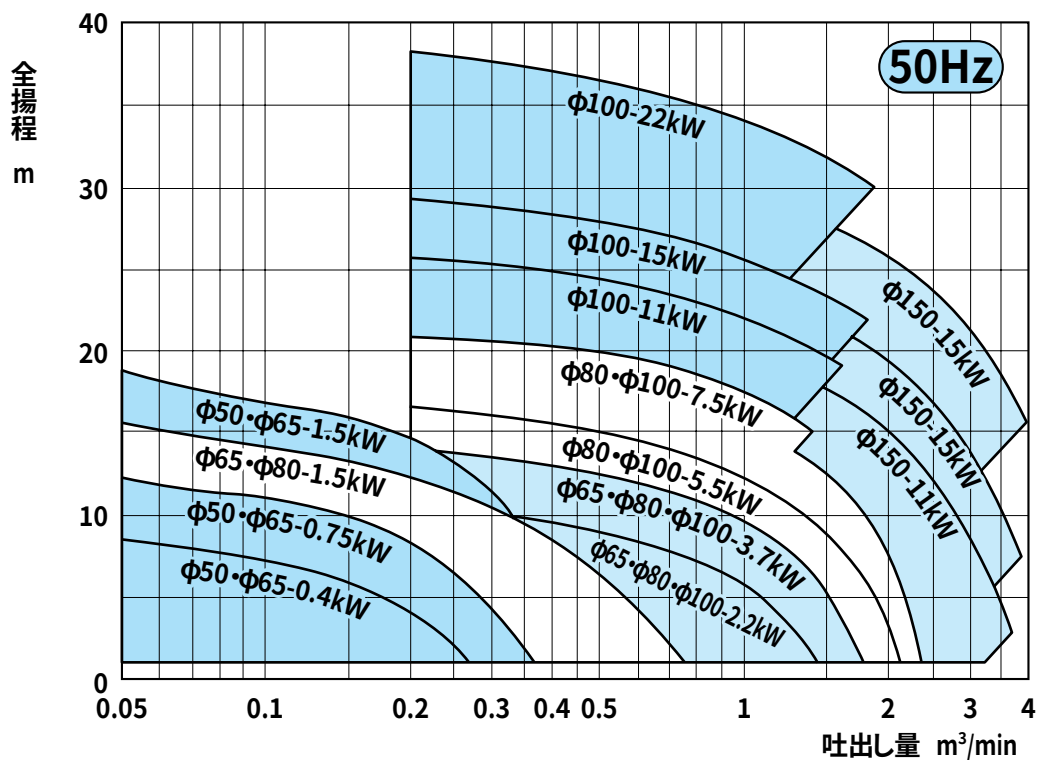
電圧変更	三相 50Hz 400V／60Hz 400・440V ※単相および自動交互運転は変更できません。
ケーブル延長	ケーブル長 15・20・30m ※電圧降下によりケーブル長が限定されますので色頁の諸元表をご参照願います。
材質変更	羽根車 SCS13 底フタ SCS13 吊上用チェーン SUS304
その他	●保護装置の取付け可否については色頁の諸元表を参照願います。 ●上記以外の仕様については弊社または取扱い店にお問合せ願います。

■関連製品

- 液面制御スイッチ
 - レベルレギュレータ ⇨546頁
 - ミニスイッチ ⇨548頁
 - オーバルフロート® ⇨549頁
 - 気泡式水位制御装置 ⇨552頁
- プレハブポンプステーション ⇨761頁
- ホイキャリア ⇨564頁

■選定図表

SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



CV

渦流タイプ

口径：50・65mm

出力：0.4～1.5kW

■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式				接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m³/min-m		極数 P	本体質量 (kg)	
	非自動 運転	自動排水 スイッチ付	自動交互運転		自動 接続形	フランジ 接続形			50Hz	60Hz		CV	CV-D CV-W
			ベア呼称	No.1ポンプ+No.2ポンプ									
50	CV50S	CV50DS	CV50DWS	CV50WS+CV50DS	P50	F50	0.4	単相100	0.15－ 3.4	0.15－ 3.0	2	23.5	24
	CV501T	CV501DT	CV501DWT	CV501WT+CV501DT					0.15－ 5.9	0.15－ 5.9		17	18
	CV501	CV501D	CV501DW	CV501W+CV501D			0.75	三相200	0.2－ 8.5	0.2－ 8.5		18	19
	CV501	CV501D	CV501DW	CV501W+CV501D				1.5		0.2－14.7		0.2－15.2	26
65	CV50S	CV50DS	CV50WS	CV50WS+CV50DS	P65B	F65B	0.4		単相100	0.15－ 3.4	0.15－ 3.0	2	23.5
	CV501T	CV501DT	CV501DWT	CV501WT+CV501DT					0.15－ 5.9	0.15－ 5.9	17		18
	CV501	CV501D	CV501DW	CV501W+CV501D			0.75	三相200	0.2－ 8.5	0.2－ 8.5	18		19
	CV501	CV501D	CV501DW	CV501W+CV501D				1.5		0.2－14.7	0.2－15.2		26

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

部分ポンプについては受注生産のため、納期がかかる場合がありますので事前に弊社支店又は営業所までご確認ください。

■標準付属品

- ・ケーブル(0.75kw以下6m)
(1.5kw8m) …………… 1本
- 自動排水スイッチ付・自動交互運転は
・フロートスイッチ…………… 1式

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション(P50のみボルト・ナット・パッキン付)
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

接続型番	セット質量	コネクション質量
P50	11kg	4.5kg
P65B	20kg	14.5kg

●フランジ接続セット

- ・吐出フランジ(F65B)
- ・相フランジ(ボルト・ナット・パッキン付)

接続型番	セット質量
F50	本体に組み込み
F65B	5.5kg

■各部仕様

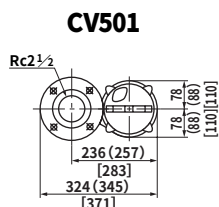
適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール	
	種類	断面積	心数	外径		下 部	上 部
CV50S・CV50DS・CV50WS	VCT	1.25mm ²	3心	φ10.5	コンデンサ	SiC/SiC	SiC/SiC
CV501T・CV501DT・CV501WT	VCT	1.25mm ²	4心	φ11.5	直入	SiC/SiC	セラミック/カーボン
CV501・CV501D・CV501W						SiC/SiC	セラミック/カーボン
CV501・CV501D・CV501W(1.5kW)						SiC/SiC	SiC/SiC

■外形寸法図

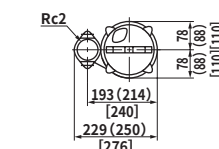
フランジ接続形

() : 1.5kW
[] : 0.4kW単相

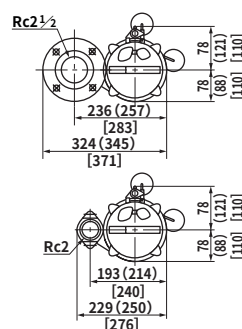
F65B



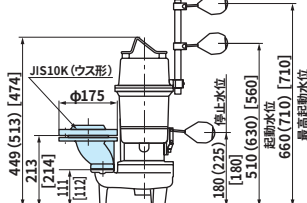
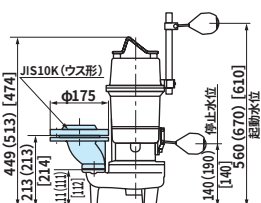
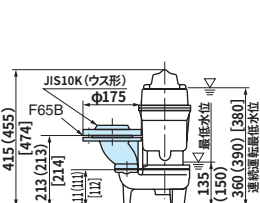
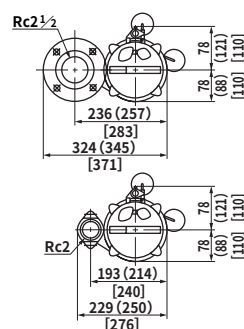
F50



CV501D

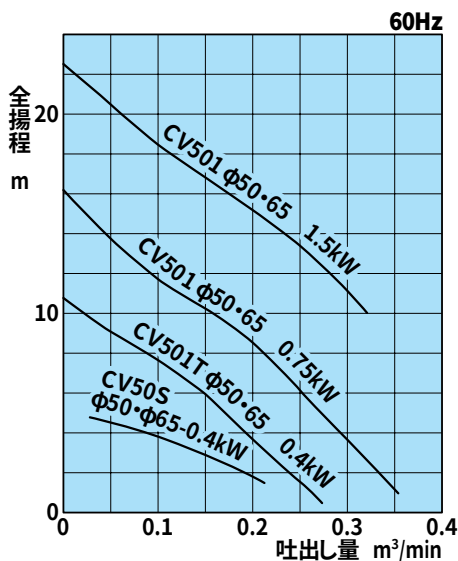
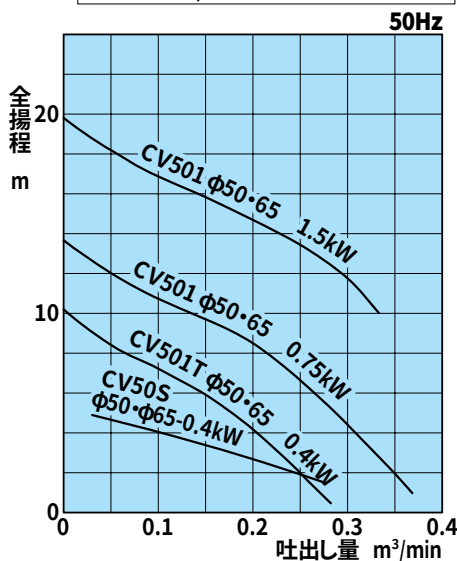


CV501W



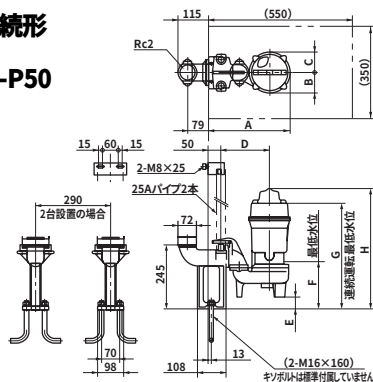
■性能曲線

SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)

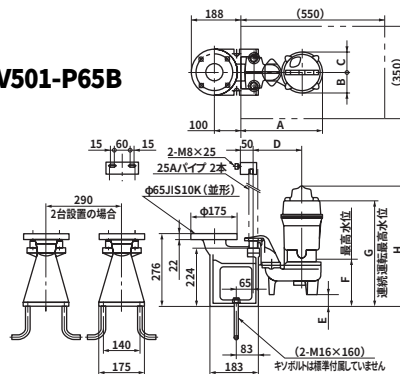


自動接続形

CV501-P50



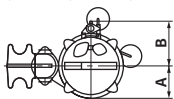
CV501-P65B



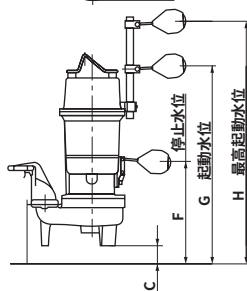
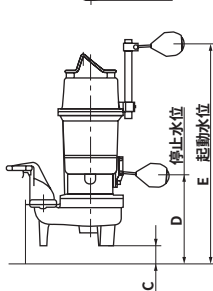
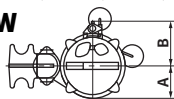
出力kW	A	B	C	D	E	F	G	H
0.4単相	359	110	110	249	47	180	430	521
0.4/0.75	312	78	78	184	46	180	405	461
1.5	333	88	88	194	46	195	435	501

出力kW	A	B	C	D	E	F	G	H
0.4単相	359	110	110	249	47	180	430	521
0.4/0.75	312	78	78	184	46	180	405	461
1.5	333	88	88	194	46	195	435	501

CV501D



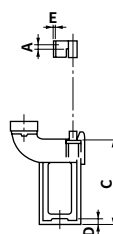
CV501W



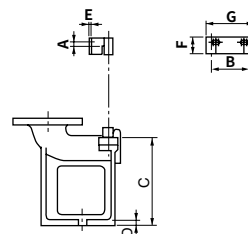
出力kW	A	B	C	D	E	F	G	H
0.4単相	110	110	47	190	660	230	610	760
0.4/0.75	78	78	46	185	605	225	555	705
1.5	88	121	46	235	715	270	675	755

●コネクション寸法

P50



P65B



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P50	11	100	223	12	3	44	125
P65B	11	100	224	12	3	44	125

CV

渦流タイプ

口径：65・80mm

出力：1.5kW



CV651-F65



CV651-P65



CV651D-F65



CV651DW-F65



■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式				接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m³/min-m		極数 P	本体質量 (kg)	
	非自動 運転	自動排水 スイッチ付	自動交互運転		自動 接続形	フランジ 接続形			50Hz	60Hz		CV	CV-D CV-W
			ペア呼称	No.1ポンプ+No.2ポンプ									
65	CV651	CV651D	CV651DW	CV651W+CV651D	P65	F65	1.5	三相200	0.4－8.7	0.4－8.2	2	29	31
80	CV651	CV651D	CV651DW	CV651W+CV651D	P80	F80	1.5	三相200	0.4－8.7	0.4－8.2	2	29	31

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

■標準付属品

- ・ケーブル(8m) 1本
- 自動排水スイッチ付・自動交互運転は
- ・フロートスイッチ..... 1式

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

接続型番	セット質量	コネクション質量
P65	24kg	15kg
P80	31.5kg	20.5kg

●フランジ接続セット

- ・吐出フランジ
- ・相フランジ(ボルト・ナット・パッキン付)

接続型番	セット質量
F65	7kg
F80	9.5kg

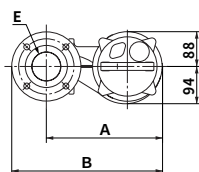
■各部仕様

適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール		通過粒径 mm
	種類	断面積	心数	外径		下 部	上 部	
CV651・CV651D・CV651W	VCT	1.25mm	4心	φ11.5	直 入	SiC/SiC	SiC/SiC	46

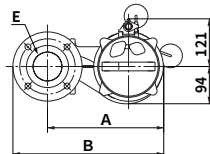
■外形寸法図

フランジ接続形

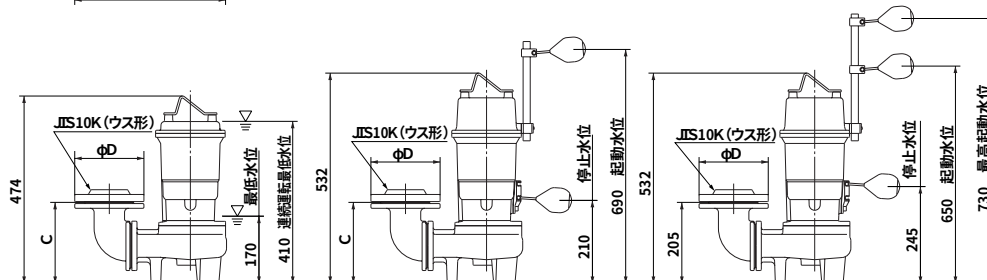
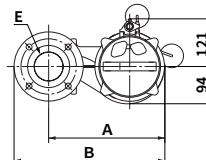
CV651



CV651D



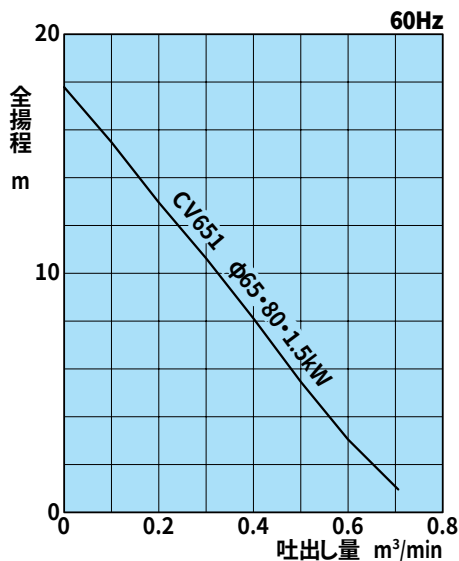
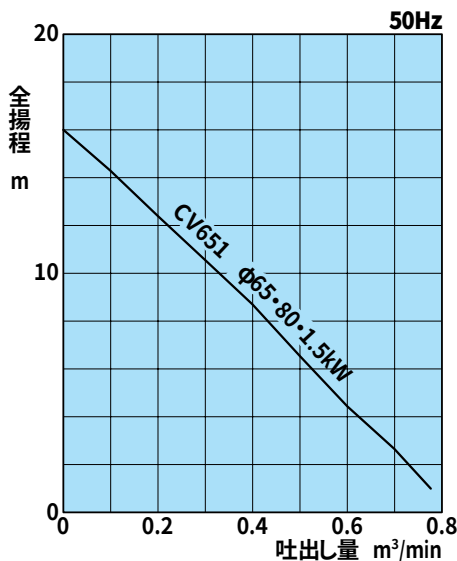
CV651W



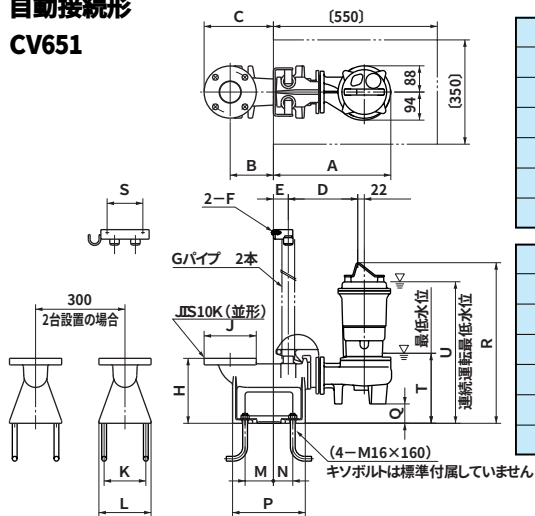
ポンプ型式	接続型番	A	B	C	D	E
CV651・CV651D・CV651W	F65	294	382	205	175	Rc2 $\frac{1}{2}$
CV651・CV651D・CV651W	F80	304	397	235	185	Rc3

性能曲線

SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



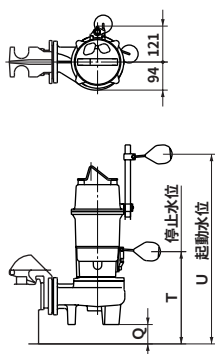
自動接続形 CV651



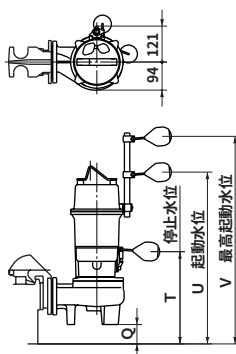
ポンプ型式	接続型番	A	B	C	D	E	F	G	H	J
CV651	P65	394	145	233	233	50	M8×25	32A	218	φ75
CV651D										
CV651W										
CV651	P80	437	160	266	246	80	M10×25	50A	330	φ111
CV651D										
CV651W										

ポンプ型式	接続型番	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
CV651	P65	140	175	95	65	224	65	539	120	235	475	—
CV651D								597		275	755	—
CV651W										310	715	795
CV651	P80	120	150	107	103	302	105	579	180	275	515	—
CV651D								637		315	795	—
CV651W										350	755	835

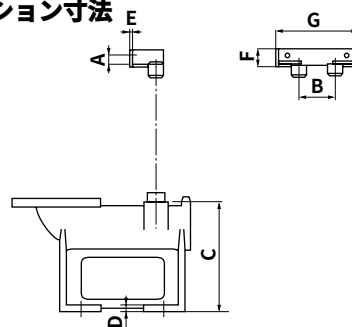
CV651D



CV651W



●コネクション寸法



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P65	17	70	201	12	6	32	160
P80	25	100	262	12	6	44	210

CV

渦流タイプ

口径: **65・80・100mm**出力: **2.2・3.7kW****CV80-F80****CV80-P80B**

■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式	接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m ³ /min-m		極数 P	本体質量 kg
		自動接続形	フランジ接続形			50Hz	60Hz		
65	CV80	P65	F65	2.2	三相200	0.8－7.4	0.7－ 7.7	4	58
				3.7		1.0－9.7	0.9－10.5		70
80	CV80	P80B	F80	2.2	三相200	0.8－7.4	0.7－ 7.7	4	58
				3.7		1.0－9.7	0.9－10.5		70
100	CV80	P100B	F100	2.2	三相200	0.8－7.4	0.7－ 7.7	4	58
				3.7		1.0－9.7	0.9－10.5		70

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

■標準付属品

- ・ケーブル(8m) 1本
- ・空気抜きバルブ

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

接続型番	セット質量	コネクション質量
P65	24kg	15kg
P80B	31.5kg	18kg
P100B	40.5kg	27kg

●フランジ接続セット

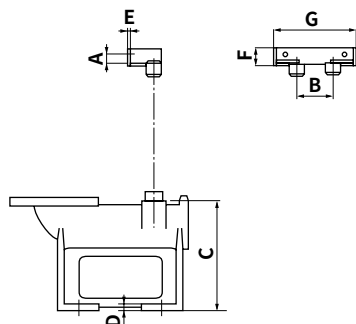
- ・吐出フランジ
- ・相フランジ
(ボルト・ナット・パッキン付)

接続型番	セット質量
F65	7kg
F80	9.5kg
F100	11kg

■各部仕様

適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール	
	種 類	断面積	心数	外 径		下 部	上 部
CV80 2.2kW	VCT	1.25mm ²	4心	φ11.5	直 入	SiC/SiC	SiC/SiC
CV80 3.7kW	VCT	2.0mm ²	4心	φ12			

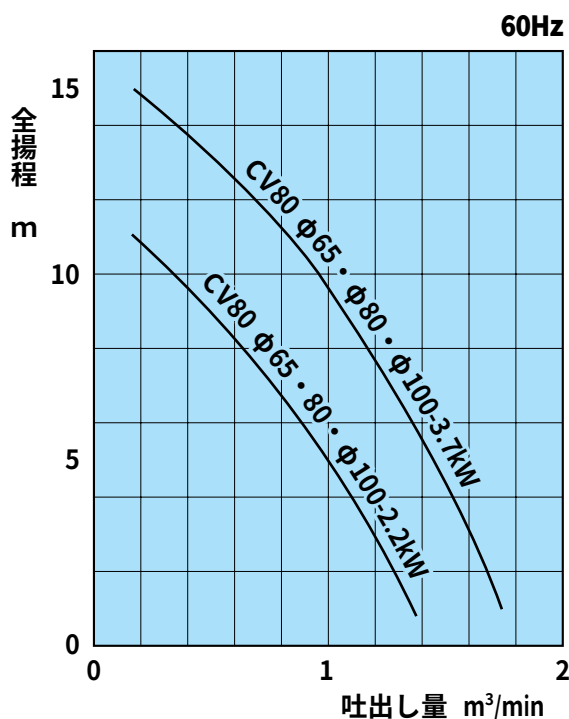
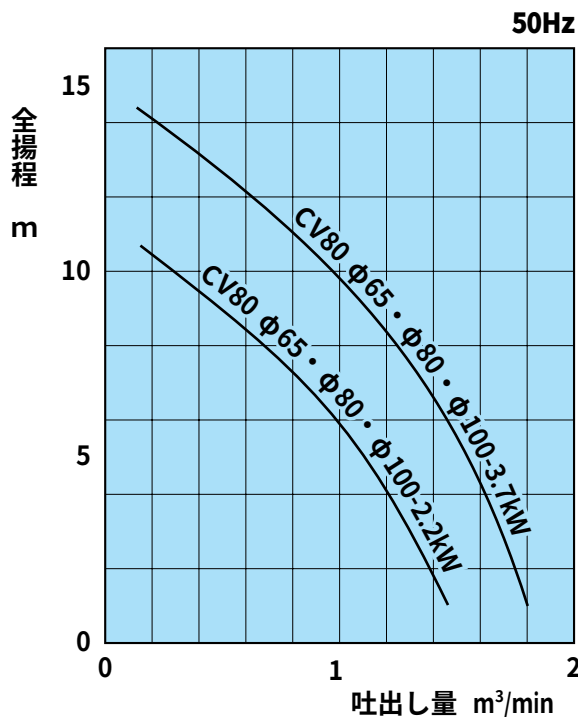
●コネクション寸法



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P65	17	70	201	12	6	32	160
P80B	25	100	262	12	6	44	210
P100B	25	100	259	12	6	44	210

性能曲線

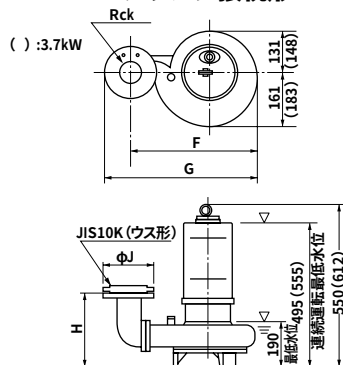
SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



外形寸法図

(注) 自動接続形P80B、P100Bは水協規格も製作できます。

フランジ接続形



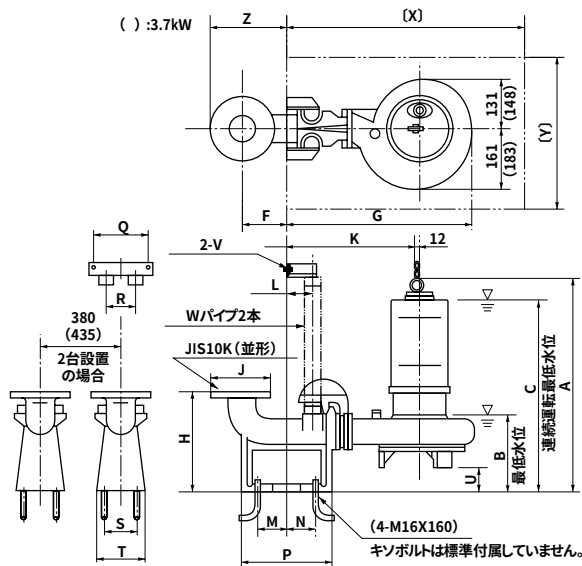
フランジ接続形

接続型番	出力kW	F	G	H	J	K
F65	2.2	421	509	240	175	Rc2 $\frac{1}{2}$
	3.7	440	528			
F80	2.2	431	524	270	185	Rc3
	3.7	450	543			
F100	2.2	436	541	280	210	Rc4
	3.7	455	560			

自動接続形

接続型番	出力kW	A	B	C	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
P65	2.2	580	220	525	145	521	218	175	363	50	95	65	244	120	70	140	175	30	M8×25	32A	600	500	233
	3.7	642		585		540																	
P80B	2.2	620	260	565	160	564	330	211	406	80	107	103	302	180	100	120	150	70	M10×25	50A	600	500	266
	3.7	682		625		583																	
P100B	2.2	620	260	565	160	564	330	238	406	80	114	115	308	180	100	200	238	70	M10×25	50A	600	500	279
	3.7	682		625		583																	

自動接続形



CV

渦流タイプ

口径：80・100mm

出力：5.5・7.5kW



CV100-F100



CV100-P100B

■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式	接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m ³ /min-m		極数 P	本体質量 kg
		自動接続形	フランジ接続形			50Hz	60Hz		
80	CV100	P80B	F80	5.5	三相200	1.2－11.3	1.2－12.1	4	95
				7.5		(1) 1.3－13.8 (3) 0.8－18.5	(2) 1.3－14.3 (4) 0.8－19.5		108
100	CV100	P100B	F100	5.5	三相200	1.2－11.3	1.2－12.1	4	95
				7.5		(1) 1.3－13.8 (3) 0.8－18.5	(2) 1.3－14.3 (4) 0.8－19.5		108

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

() は羽根車No.を示します。

■標準付属品

- ・ケーブル(8m) 1本
- ・空気抜きバルブ

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と
接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

接続型番	セット質量	コネクション質量
P80B	31.5kg	18kg
P100B	40.5kg	27kg

●フランジ接続セット

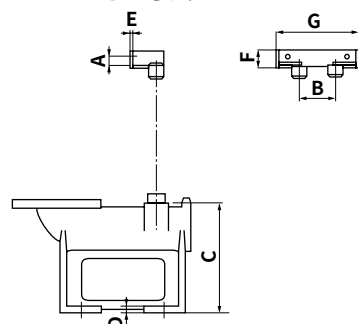
- ・吐出フランジ
- ・相フランジ
(ボルト・ナット・パッキン付)

接続型番	セット質量
F80	9.5kg
F100	11kg

■各部仕様

適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール	
	種 類	断面積	心数	外 径		下 部	上 部
CV100 5.5kW	VCT	3.5mm ²	4心	φ14	直 入	SiC/SiC	SiC/SiC
CV100 7.5kW	VCT	5.5mm ²	4心	φ16.5			

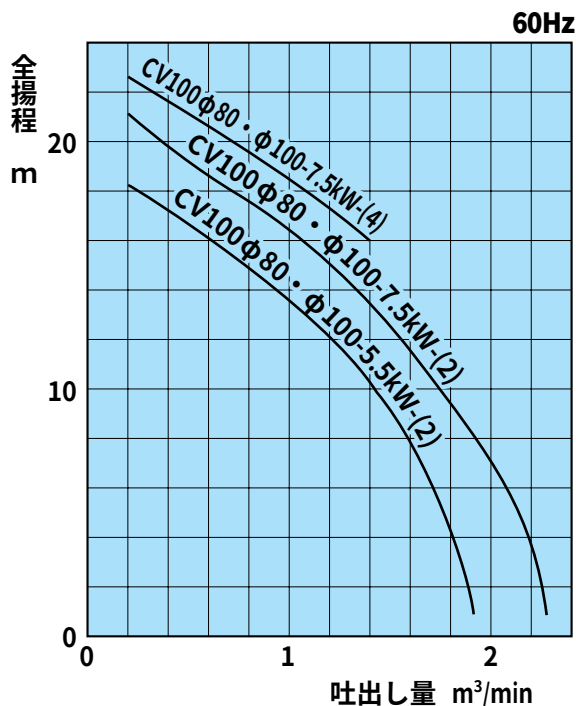
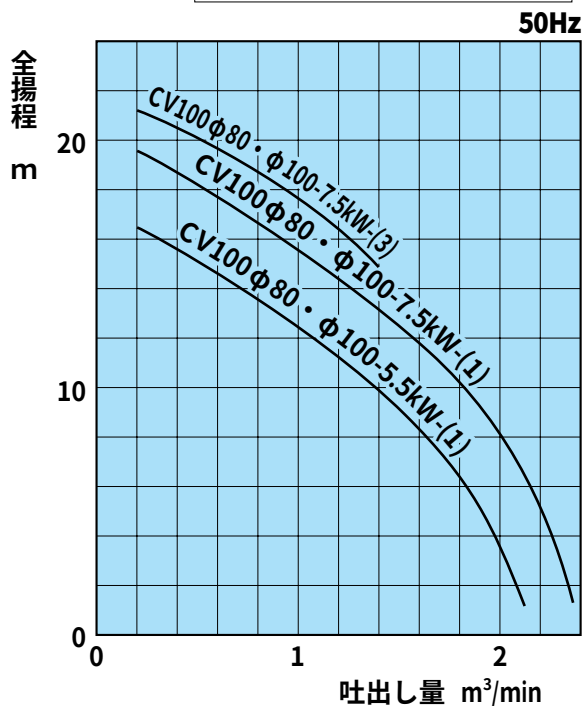
●コネクション寸法



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P80B	25	100	262	12	6	44	210
P100B	25	100	259	12	6	44	210

性能曲線

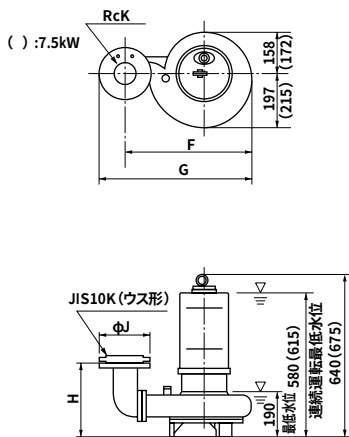
SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



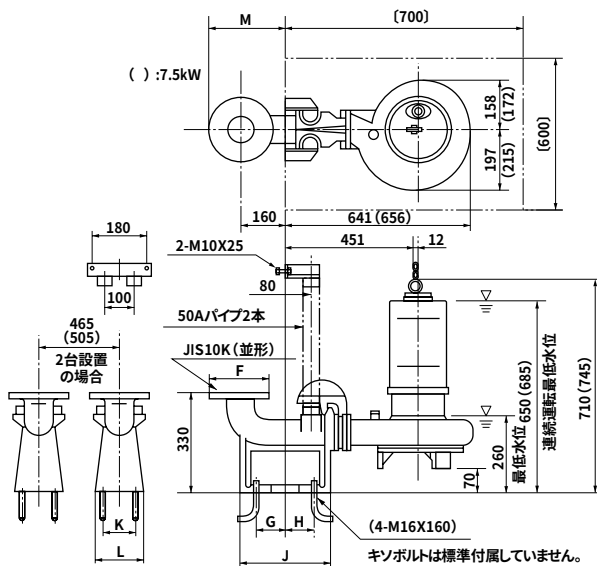
外形寸法図

(注) 自動接続形P80B、P100Bは水協規格も製作できます。

フランジ接続形



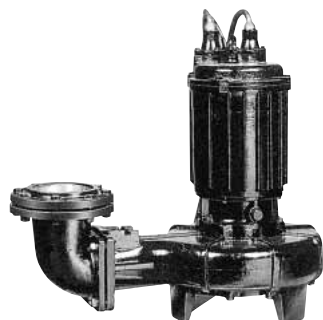
自動接続形



接続型番	出力kW	F	G	H	J	K
F80	5.5	508	601	270	185	Rc3
	7.5	523	616			
F100	5.5	513	618	280	210	Rc4
	7.5	528	633			

接続型番	出力kW	F	G	H	J	K	L	M
P80B	5.5・7.5	211	107	103	302	120	150	266
P100B	5.5・7.5	238	114	115	308	200	238	279

CVH	渦流タイプ	口径：100mm
		出力：11～22kW



CVH100-F100B



CVH100-P100C

■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式	接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m³/min-m		極数 P	本体質量 kg
		自動接続形	フランジ接続形			50Hz	60Hz		
100	CVH100	P100C	F100B	11	三相200	0.80－23	0.86－23	4	192
				15		0.94－26	0.90－29		208
				22		1.05－34	0.92－36		262

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

■標準付属品

・ケーブル(8m) 3本

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション(ボルト・ナット付)
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

●フランジ接続セット

- ・吐出フランジ
- ・相フランジ
(ボルト・ナット・パッキン付)

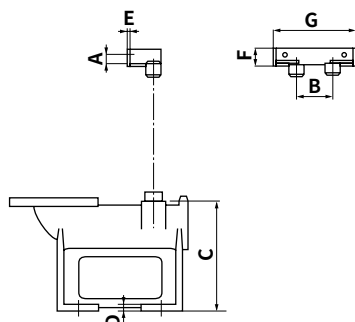
接続型番	セット質量	コネクション質量
P100C	55kg	37kg

接続型番	セット質量
F100B	12kg

■各部仕様

適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール	
	種類	断面積	心数	外径		下部	上部
CVH100 11kW	2PNCT	5.5mm²	4心	φ17	スターデルタ	SiC/SiC	SiC/SiC
	2PNCT	5.5mm²	3心	φ15.5			
	2PNCT	1.25mm²	2心	φ 9.8			
CVH100 15kW	2PNCT	8mm²	4心	φ18.5			
	2PNCT	8mm²	3心	φ17			
	2PNCT	1.25mm²	2心	φ 9.8			
CVH100 22kW	2PNCT	14mm²	4心	φ22			
	2PNCT	14mm²	3心	φ20			
	2PNCT	1.25mm²	2心	φ 9.8			

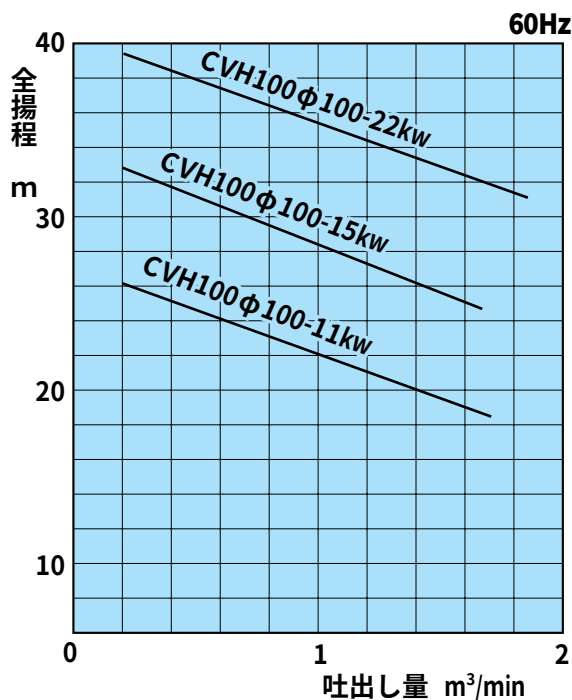
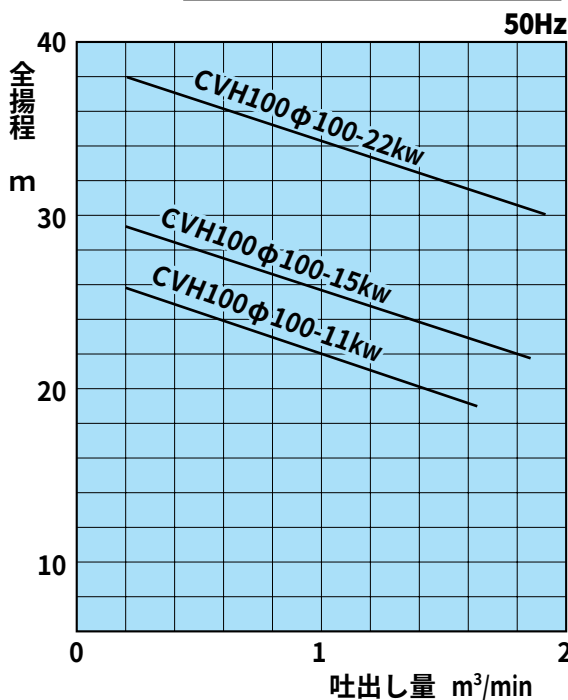
●コネクション寸法



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P100C	25	100	318	15	6	44	210

性能曲線

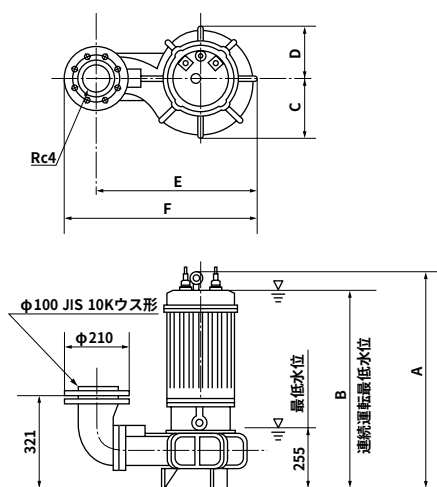
SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



外形寸法図

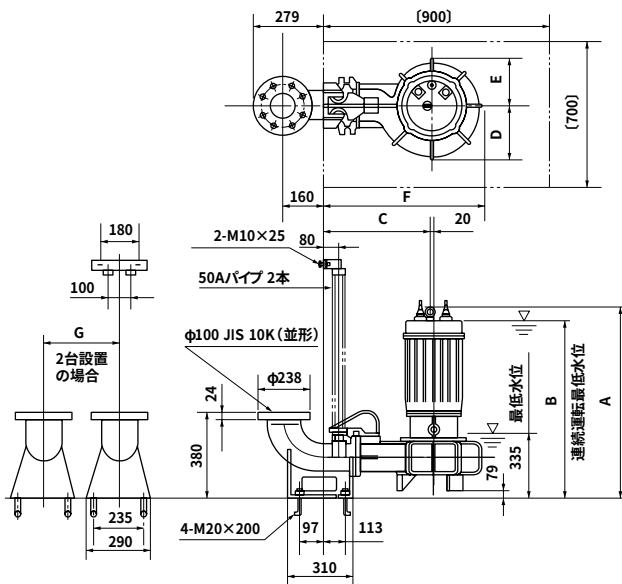
(注) 自動接続形P100Cは水協規格も製作できます。

フランジ接続形



出力kW	A	B	C	D	E	F
11	782	700	259	227	743	848
15						
22	876	795	282	247	765	870

自動接続形



出力kW	A	B	C	D	E	F	G
11	861	780	568	259	227	831	635
15							
22	955	875		282	247	853	690

CV	渦流タイプ	口径：150mm
		出力：5.5～22kW



CV150-F150



CV150-P150

■標準仕様

口径 mm	ポンプ型式	接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出量－全揚程 m ³ /min-m		極数 P	本体質量 kg
		自動接続形	フランジ接続形			50Hz	60Hz		
150	CV150	P150	F150	5.5	三相200	1.60－ 8.9	1.30－ 8.6	4	120
				7.5		1.90－ 9.4	1.60－10.5		132
				11		1.90－16	1.67－16		185
				15		2.15－19	2.05－20		197
				22		2.75－23	2.15－23		256

モータ特性、軸受、オイルなどについては色頁の諸元表をご参照ください。

■標準付属品

- ・ケーブル(8m)
 - 7.5kW以下1本
 - 11kW以上2本

ご注文・お問合せの際は、ポンプ型式と接続型番を同時にご指示願います。

●自動接続セット

- ・コネクション(ボルト・ナット付)
- ・ガイドホルダ(ボルト・ナット付)
- ・スライド
- ・ポンプ吊上用チェーン(6m)

接続型番	セット質量	コネクション質量
P150	60kg	42kg

●フランジ接続セット

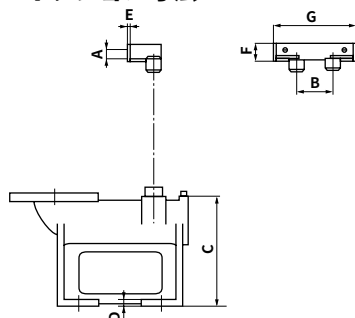
- ・吐出フランジ
- ・相フランジ
(ボルト・ナット・パッキン付)

接続型番	セット質量
F150	30kg

■各部仕様

適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール	
	種 類	断面積	心数	外 径		下 部	上 部
CV150 5.5kW	VCT	3.5mm ²	4心	φ14	直入	SiC／SiC	SiC／SiC
CV150 7.5kW	VCT	5.5mm ²	4心	φ16.5			
CV150 11kW	2PNCT	5.5mm ²	4心	φ17	スターデルタ		
	2PNCT	5.5mm ²	3心	φ15.5			
	2PNCT	1.25mm ²	2心	φ 9.8			
CV150 15kW	2PNCT	8mm ²	4心	φ18.5			
	2PNCT	8mm ²	3心	φ17			
	2PNCT	1.25mm ²	2心	φ 9.8			
CV150 22kW	2PNCT	14mm ²	4心	φ22			
	2PNCT	14mm ²	3心	φ20			
	2PNCT	1.25mm ²	2心	φ 9.8			

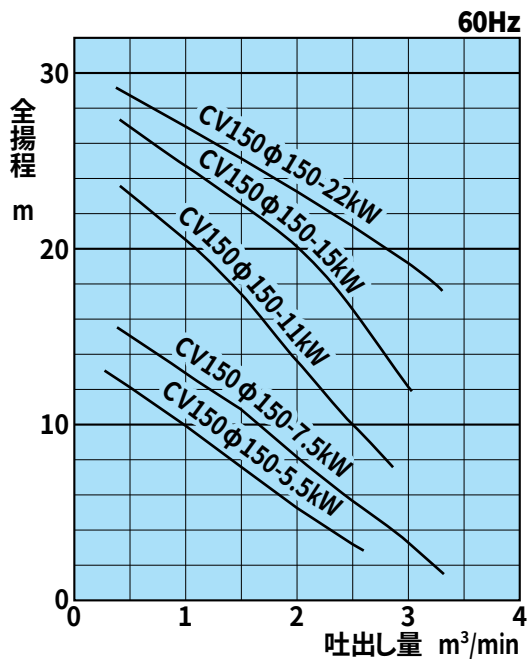
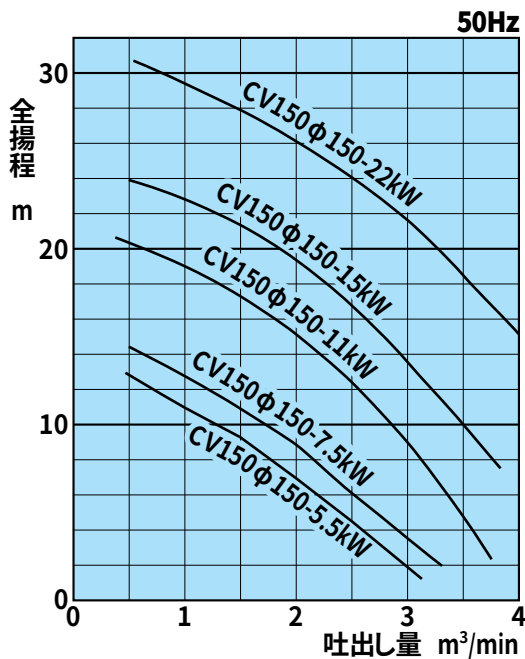
●コネクション寸法



接続型番	A	B	C	D	E	F	G
P150	25	100	330	15	6	44	210

■性能曲線

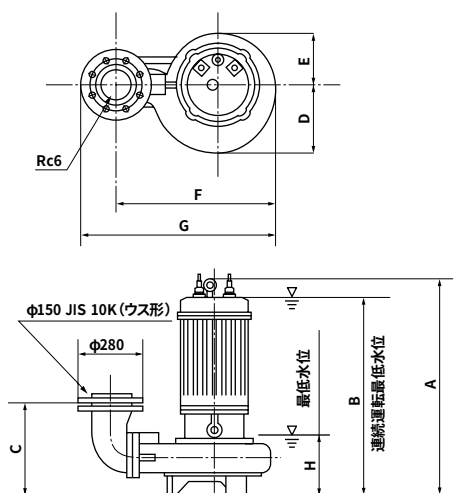
SI単位 1mAq=9.80665kPa(キロパスカル)
1,000kPa=1MPa(メガパスカル)



■外形寸法図

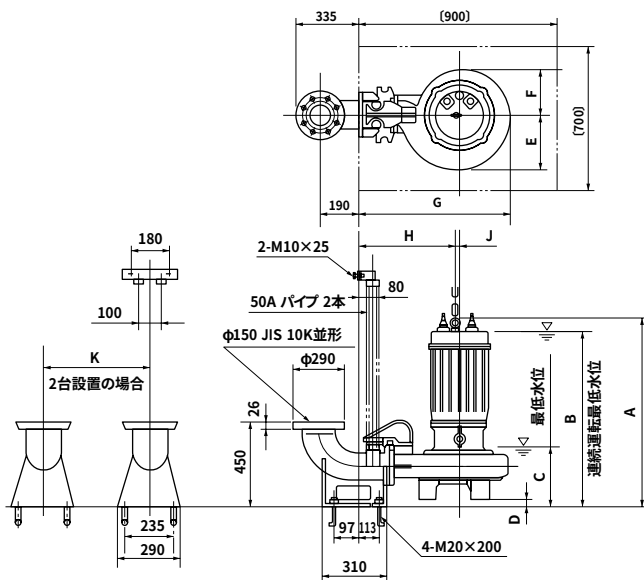
(注) 自動接続形P150は水協規格も製作できます。

フランジ接続形



出力kW	A	B	C	D	E	F	G	H
5.5	713	655						
7.5	748	690	367	222	178	696	836	260
11	804	725	366	240	210	750	890	
15								280
22	901	820	368	261	228	790	930	

自動接続形

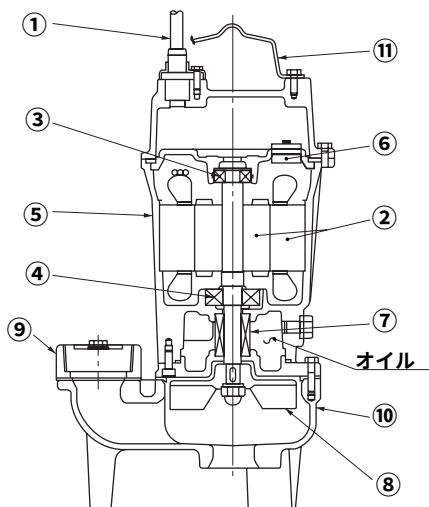


出力kW	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
5.5	779	720								
7.5	814	755	325	66	222	178	759	546	12	520
11	871	790	345	67	240	210	813	568	20	585
15										
22	967	885	345	66	261	228	853	588	20	585

■構造断面図

CV501

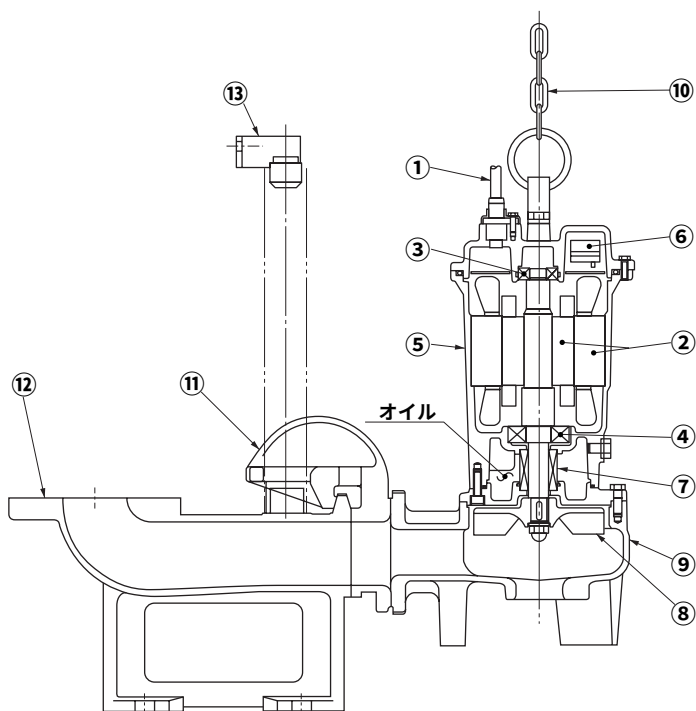
フランジ接続形



番号	名 称	材 質
1	ケーブル	VCT
2	モータ	軸：SUS420J2
3	玉軸受(上)	—
4	玉軸受(下)	—
5	ステータケーシング	FC200
6	オートカット	—
7	メカニカルシール	—
8	羽根車	FC200
9	相フランジ	PP
10	ポンプケーシング	FC200
11	ハンドル	SUS304

CV651

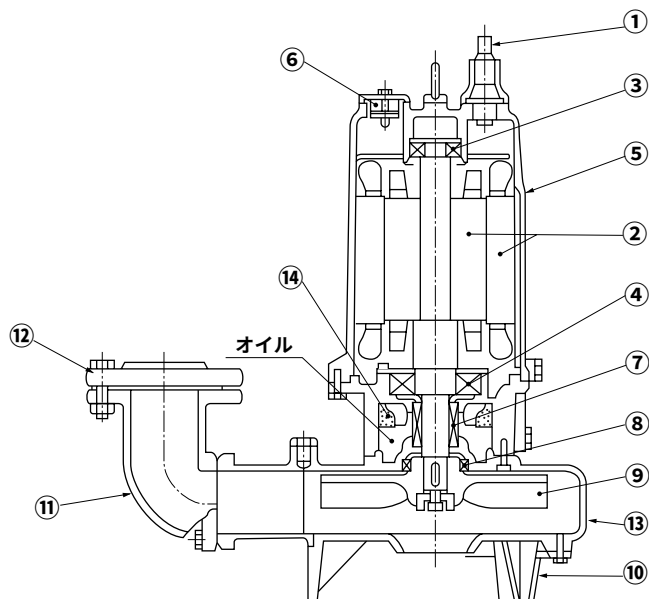
自動接続形



番号	名 称	材 質
1	ケーブル	VCT
2	モータ	軸：SUS420J2
3	玉軸受(上)	—
4	玉軸受(下)	—
5	ステータケーシング	FC200
6	オートカット	—
7	メカニカルシール	—
8	羽根車	FC200
9	ポンプケーシング	FC200
10	チェーン	SS400
11	スライド	FC200
12	コネクション	FC200
13	ガイドホルダ	SCS13

CV80

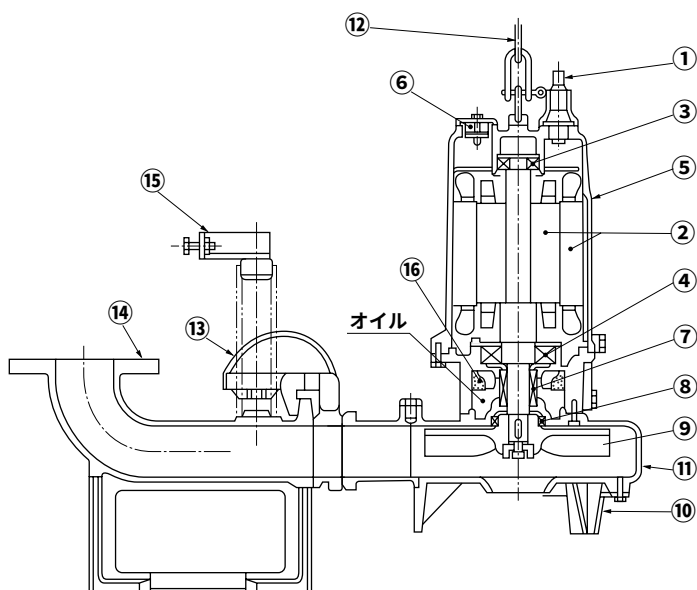
フランジ接続形



番号	名 称	材 質
1	ケーブル	VCT
2	モータ	軸: SUS420J2
3	玉軸受(上)	—
4	玉軸受(下)	—
5	ステータケーシング	FC200
6	オートカット	—
7	メカニカルシール	—
8	オイルシール	NBR
9	羽根車	FC200
10	底フタ	FC200
11	吐出フランジ	FC200
12	相フランジ	FC200
13	ポンプケーシング	FC200
14	エコライザ	発泡NBR

CV80

自動接続形

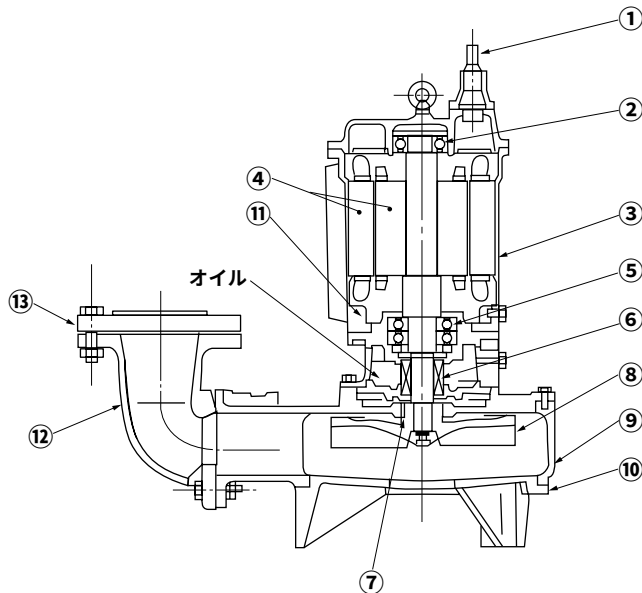


番号	名 称	材 質
1	ケーブル	VCT
2	モータ	軸: SUS420J2
3	玉軸受(上)	—
4	玉軸受(下)	—
5	ステータケーシング	FC200
6	オートカット	—
7	メカニカルシール	—
8	オイルシール	NBR
9	羽根車	FC200
10	底フタ	FC200
11	ポンプケーシング	FC200
12	チェーン	SS400
13	スライド	FC200
14	コネクション	FC200
15	ガイドホルダ	SCS13
16	エコライザ	発泡NBR

■構造断面図

CV150

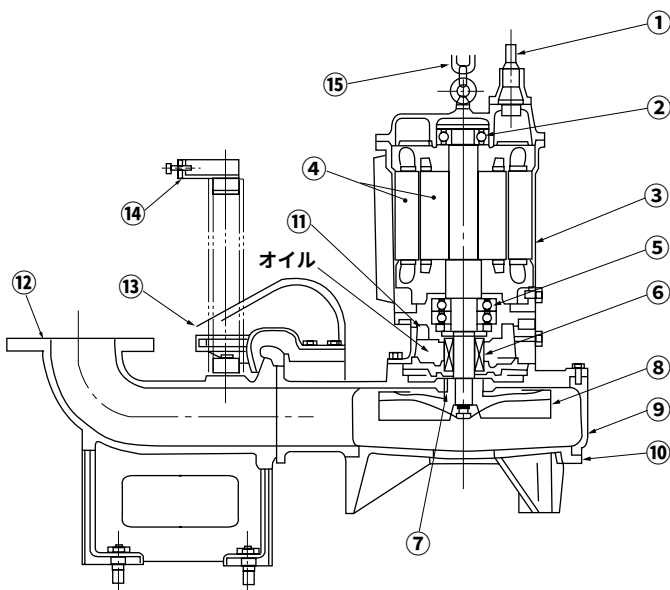
フランジ接続形



番号	名 称	材 質
1	ケーブル	2PNCT
2	玉軸受(上)	—
3	ステータケーシング	FC200
4	モータ	軸: SUS420J2
5	玉軸受(下)	—
6	メカニカルシール	—
7	シールリング	CAC406
8	羽根車	FC200
9	ポンプケーシング	FC200
10	底フタ	FC200
11	エコライザ	発泡NBR
12	吐出フランジ	FC200
13	相フランジ	FC200

CV150

自動接続形



番号	名 称	材 質
1	ケーブル	2PNCT
2	玉軸受(上)	—
3	ステータケーシング	FC200
4	モータ	軸: SUS420J2
5	玉軸受(下)	—
6	メカニカルシール	—
7	シールリング	CAC406
8	羽根車	FC200
9	ポンプケーシング	FC200
10	底フタ	FC200
11	エコライザ	発泡NBR
12	コネクション	FC200
13	スライド	FC200
14	ガイドホルダ	SCS13
15	チェーン	SS400