

CR	高機能樹脂タイプ“ノールス” (高通過性能タイプ)	口径：50mm
		出力：0.15～0.75kW

異物通過径：35mm



CR501



CR501D



CR501DW

■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		極数 P	本体質量	
	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				m³/min - m	CR		CR-D CR-W	
			ベア呼称	No.1ポンプ+No.2ポンプ		ねじ込み	バルソケ							
														50Hz
50	CR501S	CR501DS	CR501DWS	CR501WS+CR501DS	P50RL	F50	VF50	0.15	単相100	0.1-3.5	0.1-3.5	2	5.5	6.0
								0.25		0.13-4.5	0.13-4.8		7.0	7.5
								0.4		0.16-6.8	0.16-6.4		8.2	8.7
	CR501T	CR501DT	-	-	P50RL	F50	VF50	0.15	三相200	0.1-3.5	0.1-3.5	2	4.9	5.4
								0.25		0.13-4.5	0.13-4.8		6.3	6.8
								0.4		0.16-6.8	0.16-6.4		7.4	7.9
	CR501	CR501D	-	-	P50RL	F50	VF50	0.75	三相200	0.22-8.8	0.22-8.9	2	8.8	9.3

モータ特性、軸受、オイルなどについては63頁からの諸元表をご参照ください。吐出量、全揚程はフランジ接続形を示します。

■標準付属品

- ・ケーブル (5m) 1本
- ・相フランジ 1組
- ・予備銘板 1枚
- ・自動排水スイッチ付・自動交互運転
フロートスイッチ 1式

■オプション

- ・自動接続セット
- ・コネクション [合成樹脂] (ボルト、ナット、パッキン付)
- ・ポンプ吊上用チェーン [SUS304] (4m)
- ・スライド [合成樹脂]
- ・ガイドホルダ [合成樹脂] (ボルト、ナット付)
- ・シャックル [SUS304]
- ・バルソケフランジ (バルブソケット一体型フランジ)

■外形寸法図

フランジ接続形

CR

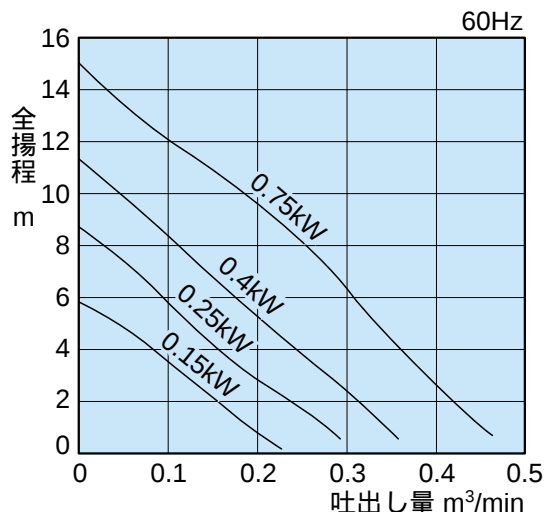
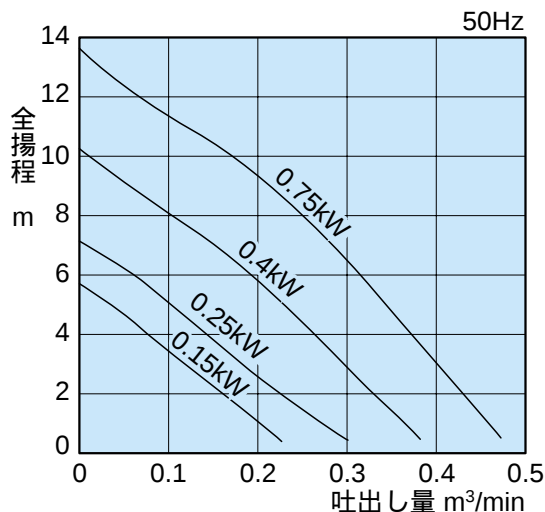
CR-D

CR-W

ポンプ型式	接続型番	出力(kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	J
CR501S / CR501T	F50	0.15	380	100	150	330	-	206	169	75	69
		0.25	394					240	203	91	84
		0.4 / 0.75	398					206	169	75	96
CR501S / CR501T / CR501								240	203	91	84
CR501DS / CR501DT	F50	0.15	380	100	150	510	-	206	169	75	96
		0.25	394			515		240	203	91	111
		0.4 / 0.75	398			520		240	203	91	111
CR501DS / CR501DT / CR501D								240	203	91	111
CR501WS	F50	0.15	380	100	185	460	590	206	169	75	96
		0.25	394			465	595	240	203	91	111
		0.4	398			470	600	240	203	91	111

■ 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)



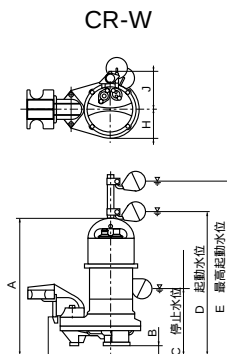
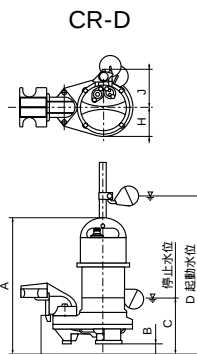
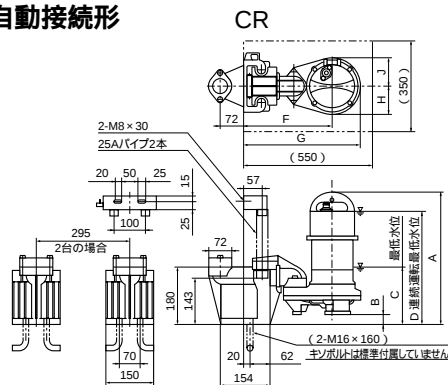
(性能はフランジ接続形を示します)

■ 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		異物通過径 mm
	種類	断面積	心数	外径		下 部	上 部	
CR501S・CR501DS・ CR501WS	VCT	1.25mm ² (0.75mm ²)	3心	φ 10.5 (φ 9.2)	コンデンサラン	SiC / SiC	セラミック / カーボン	35
CR501T ・ CR501DT	VCT	1.25mm ² (0.75mm ²)	4心	φ 11.5 (φ 9.9)	直 入			
CR501 ・ CR501D								

() は0.15kW

自動接続形



ポンプ型式	接続型番	出力(kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	J
CR501S / CR501T	P50RL	0.15	395	15	165	345	-	256	328	75	69
		0.25	409					274	362	91	84
		0.4 / 0.75	409	11				256	328	75	96
CR501DS / CR501DT	P50RL	0.15	395	15	165	530	-	256	328	75	96
		0.25	409					274	362	91	111
		0.4 / 0.75	409	11				256	328	75	96
CR501WS	P50RL	0.15	395	15	200	480	610	256	328	75	96
		0.25	409					274	362	91	111
		0.4	409	11				256	328	75	96

CR	高機能樹脂タイプ“ノラス” (高通過性能タイプ)	口径：65・80mm
		出力：1.5～2.2kW

異物通過径：46mm



CR65



CR80

■ 標準仕様

口径 mm	ポンプ型式	接続型番		出力 kW	電圧 V	吐出し量 - 全揚程 m³/min - m		極数 P	本体質量
	非自動運転	自 動 接続形	フランジ 接続形			50Hz	60Hz		
65	CR65	P65NR	F65N	1.5	三相 200	0.4 - 9.3	0.4 - 7.9	2	16
	CR80			2.2		0.4 - 12.3	0.4 - 11.3		19
80	CR65	P80NR	F80N	1.5	三相 200	0.4 - 9.3	0.4 - 7.9	2	16
	CR80			2.2		0.4 - 12.3	0.4 - 11.3		19

モータ特性、軸受、オイルなどについては63頁からの諸元表をご参照ください。

■ 標準付属品

- ・ケーブル (8 m)..... 1 本
- ・相フランジ 1 組
- ・予備銘板 1 枚

■ オプション

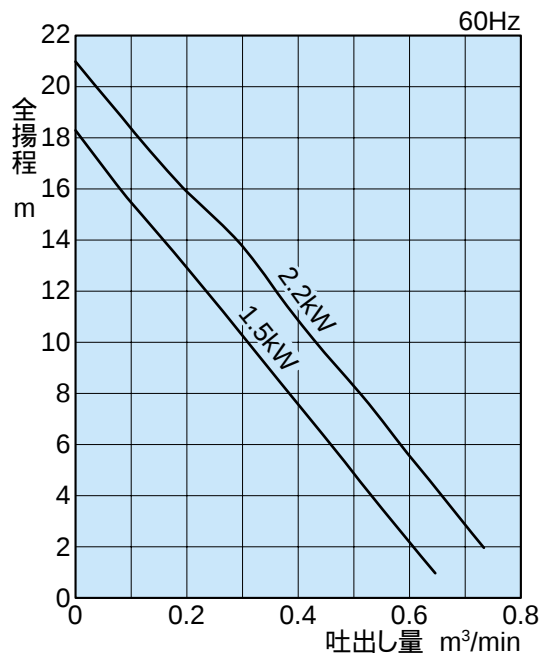
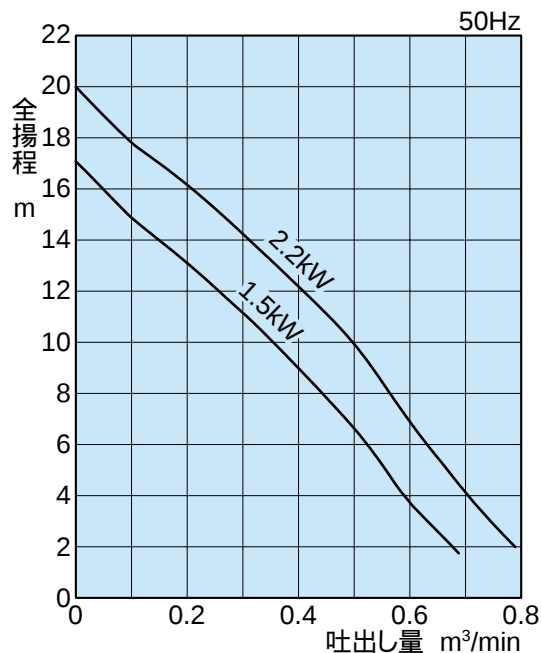
- ・自動接続セット
- ・コネクション [合成樹脂] (ボルト、ナット、パッキン付)
- ・スライド [合成樹脂]
- ・ガイドホルダ [合成樹脂] (ボルト、ナット付)
- ・ポンプ吊上用チェーン SUS304 (6 m)
- ・シャックル SUS304

■ 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		異物通過径 mm
	種類	断面積	心数	外径		下 部	上 部	
CR65	VCT	1.25mm²	4心	φ 11.5	直 入	SiC / SiC	SiC / SiC	46
CR80								

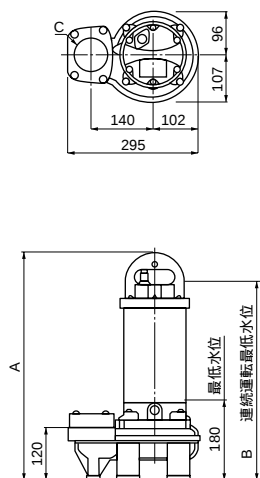
■ 性能曲線

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

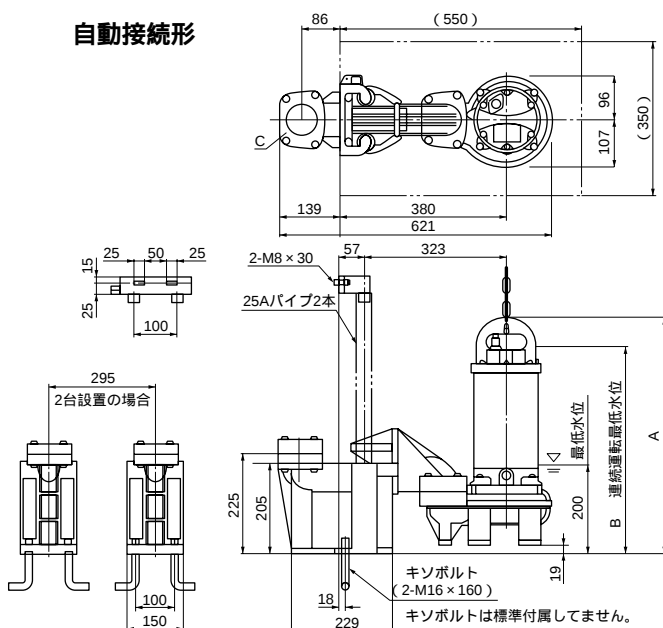


■ 外形寸法図

フランジ接続形



自動接続形



ポンプ型式	接続型番	出力(kW)	A	B	C
CR65	F65N	1.5	517	450	Rc2 $\frac{1}{2}$
	F80N				Rc3
CR80	F65N	2.2	542	470	Rc2 $\frac{1}{2}$
	F80N				Rc3

ポンプ型式	接続型番	出力(kW)	A	B	C
CR65	P65NR	1.5	536	470	Rc2 $\frac{1}{2}$
	P80NR				Rc3
CR80	P65NR	2.2	561	490	Rc2 $\frac{1}{2}$
	P80NR				Rc3