

CRA	高機能樹脂タイプ“ノーラス” (清水・汚水用普及タイプ)	口径: 32 ~ 50mm
		出力: 0.15 ~ 0.4kW

異物通過径 CRA32・40 : 12mm , CRA50 : 14mm



CRA40



CRA40D



CRA40DW

■ 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		CRA	CRA-D CRA-W
			ペア呼称	No.1ポンプ+No.2ポンプ		ねじ込	バリエ							
32	CRA32S	CRA32DS	CRA32DWS	CRA32WS + CRA32DS	P32R	F32	VF30	0.15	単相100	0.08 - 4.0	0.08 - 4.1	2	6.7	7.2
40	CRA40S	CRA40DS	CRA40DWS	CRA40WS + CRA40DS	P40R	F40	VF40	0.25	単相100	0.10 - 5.4	0.10 - 5.5	2	6.7	7.2
	CRA40T	CRA40DT	CRA40DWT	CRA40WT + CRA40DT					三相200				6.6	7.1
50	CRA50S	CRA50DS	CRA50DWS	CRA50WS + CRA50DS	P50R	F50	VF50	0.4	単相100	0.14 - 6.8	0.14 - 6.7	2	8.7	9.1
	CRA50T	CRA50DT	CRA50DWT	CRA50WT + CRA50DT					三相200				8.6	9.1

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

■ オプション

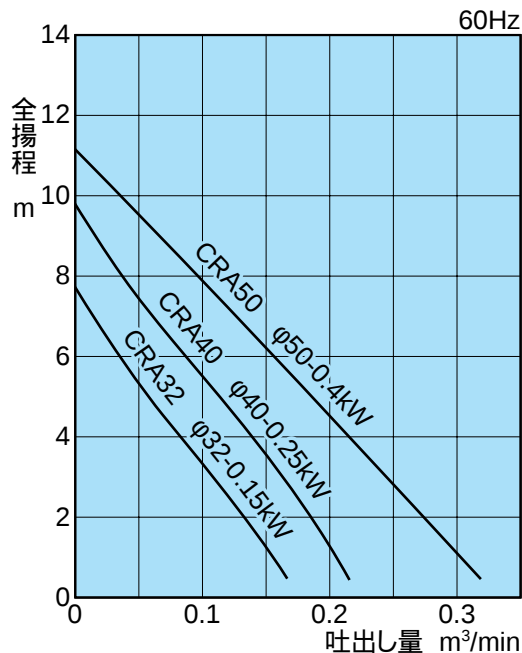
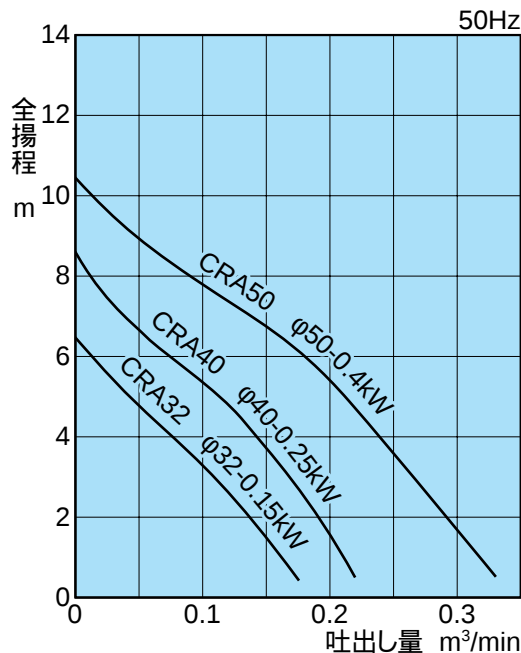
- ・自動接続セット
- ・コネクション(ボルト、ナット、パッキン付)
- ・スライド
- ・ガイドホルダ(ボルト、ナット付)
- ・ポンプ吊上用チェーン(4 m)
- ・バルソケフランジ(バルブソケット一体型フランジ)

■ 各部仕様

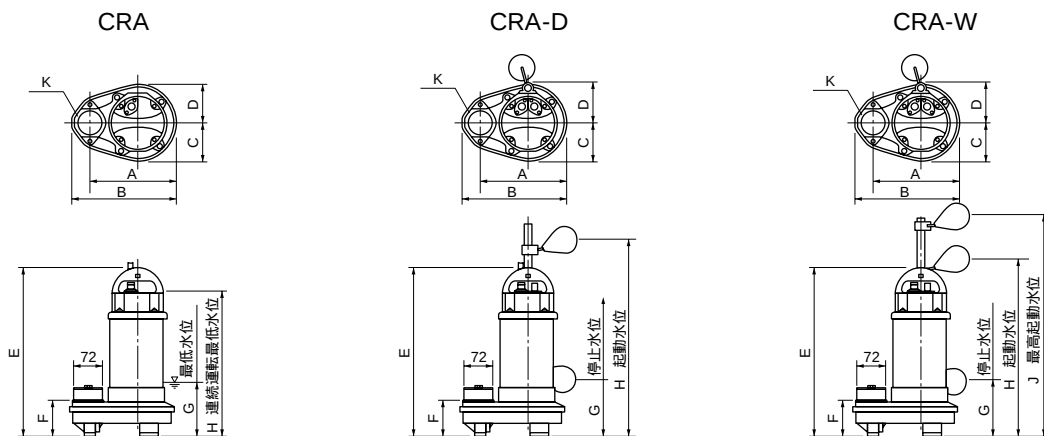
適用型式	ケーブル仕様				始動方式	メカニカルシール		異物通過径 mm
	種類	断面積	心数	外径		下 部	上 部	
CRA32S・CRA32DS・CRA32WS	VCT	1.25mm²	3心	φ 10.5	コンデンサラン	SiC / SiC	セラミック / カーボン	12
CRA40S・CRA40DS・CRA40WS								14
CRA50S・CRA50DS・CRA50WS								12
CRA40T・CRA40DT・CRA40WT	VCT	1.25mm²	4心	φ 11.5	直 入			12
CRA50T・CRA50DT・CRA50WT								14

■ 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



ポンプ型式	接続型番	出力 (kW)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
CRA32S	F32	0.15	186	226	81	75	371	72	115	320	-	Rc1 $\frac{1}{4}$
CRA40S・CRA40T	F40	0.25	186	226	81	75	371	72	115	320	-	Rc1 $\frac{1}{2}$
CRA50S・CRA50T	F50	0.4	205	245	93	87	385	85	130	330	-	Rc2
CRA32DS	F32	0.15	186	226	81	93	371	72	125	540	-	Rc1 $\frac{1}{4}$
CRA40DS・CRA40DT	F40	0.25	186	226	81	93	371	72	125	540	-	Rc1 $\frac{1}{2}$
CRA50DS・CRA50DT	F50	0.4	205	245	93	101	385	85	135	540	-	Rc2
CRA32WS	F32	0.15	186	226	81	93	371	72	160	490	620	Rc1 $\frac{1}{4}$
CRA40WS・CRA40WT	F40	0.25	186	226	81	93	371	72	160	490	620	Rc1 $\frac{1}{2}$
CRA50WS・CRA50WT	F50	0.4	205	245	93	101	385	85	170	490	620	Rc2

自動接続形については266頁をご覧ください。