

CL 標準
-V

小型うず巻ポンプ

Centrifugal pump



用途 / Applications

- 一般産業用 / General industrial applications
- 石油化学工業 / Petrochemistry industry
- 医薬食品工業 / Medicine and food industry
- 化学産業 / Chemical industry

特徴 / Characteristics.

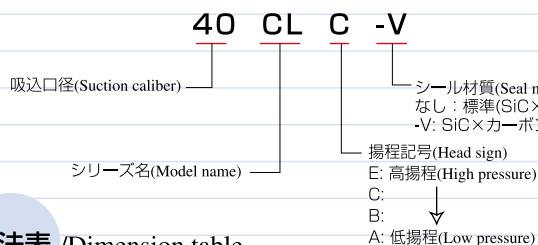
- センタートップの構造で、BPO方式で配管を外さず点検・分解が容易です。
Pump inspection and disassembling are done without removing pipings to/from pump, by the BPO (Back Pull Out) method. The pump has Center-Top structure.
- 高性能・コンパクト&低NPSHを誇るプロセス用うず巻ポンプです。
The centrifugal pump for the process having high performance & low NPSH, in compact design.

標準仕様 / Specifications

シリーズ名 Series name	CL	CL-V	
全揚程 Total Head	Max. 52m		
流量 Flow rate	Max. 380L/min		
液温 Liquid temperature	~80℃	~150℃(油)/~120℃(水)	
Material	本体・カバー Casing/cover	SCS13	
	羽根車 Impeller	SCS13	
	メカシール Mechanical seal	SiC×SiC×PTFE	SiC×Carbon×FKM
	O-リング O-ring	PTFE	FKM
	シャフト Shaft	SUS304	

* 各種モータ取付可能 / Various motor installation is possible

型式説明 / Model sign description

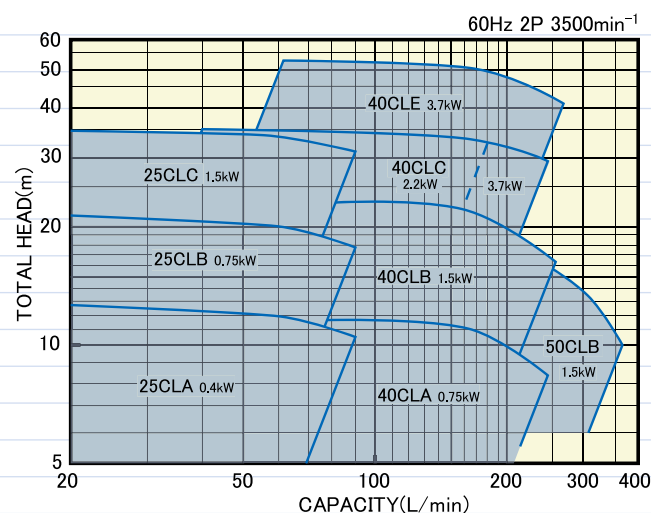
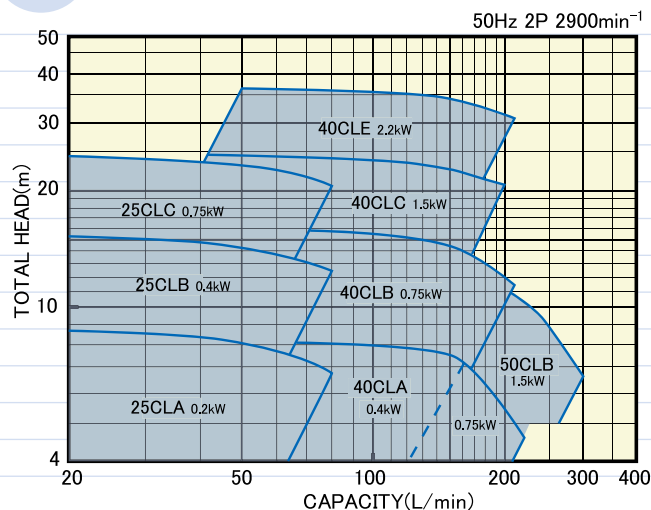


寸法表 / Dimension table

model	kW	S	D	PR	FS	FC	MH	L	MA	MR	SS	VE	VF	VM	VN	VS	VT	VZ	KL	weight
25CLB	0.4	Rc1	Rc1	200	40	115	125	516	121	120	15	185	280	211	435	76	20	12	-	20
	0.75	Rc1	Rc1	200	40	115	127	537	122	140	15	200	310	226	460	75	20	12	146	27
40CLC	1.5	Rc1 1/2	Rc1 1/4	260	25	140	177	668	154.5	168.5	20	255	425	280	630	83	20	12	156	45
	2.2	Rc1 1/2	Rc1 1/4	260	25	140	177	668	154.5	168.5	20	255	425	280	630	83	20	12	156	49.5
50CLB	0.75	Rc2	Rc1 1/2	200	40	125	137	537	122	140	15	200	310	226	460	75	20	12	146	28
	1.5	Rc2	Rc1 1/2	200	40	125	142	603	154.5	168.5	20	215	340	241	510	77	20	12	156	36

* 詳細はwww.nikuni.co.jpで参照下さい
Please refer www.nikuni.co.jp for the details.

予想曲線 / Pump Supposition Curve.



外形図 / Dimensions

