

CM FC製 CMS ステンレス製 高圧多段うず巻ポンプ High pressure multi-stage 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
- ボイラー給水用 /Boiler water
- 高圧プラント /High-pressure process

特徴 /Characteristics.

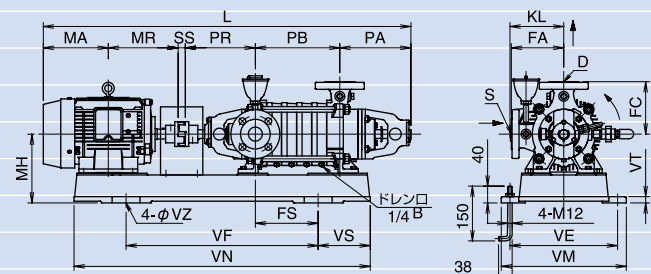
- FC製のCMシリーズは全鉄製を標準化しているため、ボイラー給水など、アルカリ性液の移送に適します。
FC model is suitable for the transportation of basic liquid such as boiler water supply due to the standard whole iron structure.
- 高性能&低NPSHを誇るプロセス用うず巻ポンプです。
The centrifugal pump for the process which is proud of the high performance & low NPSH.
- FC製・ステンレス製とも堅牢な構造で、信頼性の高い横置き型のため、プラント、装置の品質を向上します。
Both FC and stainless steel models serve to improve the quality of plants or systems with their strong structures and stable.

標準仕様 /Specifications

シリーズ名 Series name.	CM	CMS	
全揚程 Total Head	Max. 250m	Max. 400m	
流量 Flow rate	450L/min	700L/min	
液温 Liquid temperature	~80℃		
Material	本体・カバー Casing/cover	FC200	SCS13
	羽根車 Impeller	FC200	SCS13
	メカシール Mechanical seal	SiC×Carbon×FKM	
	O-リング O-ring	NBR	FKM
	シャフト Shaft	SUS304	SUS304

*各種モータ取付可能 Various motor installation is possible.
*CMシリーズは、グランドパッキン仕様もあります。
There is a gland packing specification of CM series, too.

外形図 /Dimensions



寸法表 /Dimension table

(unit:mm,kg)

model	kW	F	S,D	FA	FC	PA	PB	PR	L	MA	MR	MH	VE	VF	VM	VN	VS	VT	VZ	KL	FS	SS	weight
40CMS-10	5.5	132S	40A	150	150	205	500	201	1379.5	210.5	239	237	342	750	392	1154	202	18	15	212	387	24	177
50CMS-7	15	160M	50A	170	170	224	430	221	1518	290	323	285	392	950	442	1418	234	18	15	279.5	423	30	268
65CMS-5	30	180L	65A	200	200	263	349.5	272.5	1605.5	346	370.5	374	420	890	480	1350	230	14	15	345	278	4	549

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

