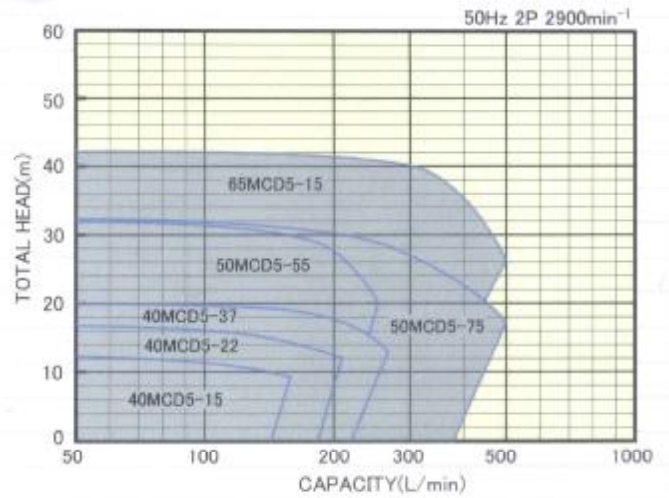


MCD

医薬・医療・食品用渦巻きポンプ
Medicine/Medical treatment / Food centrifugal pump



予想曲線 / Pump Supposition Curve.

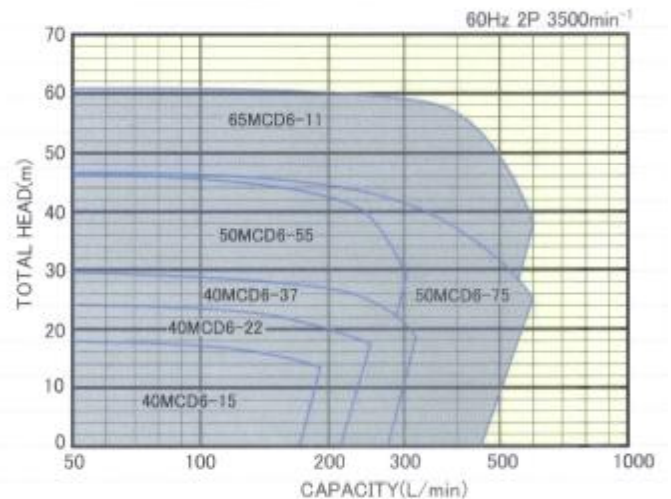


用途 / Applications

- 食品産業用/For the food industry
- 医薬医療産業用/For the medicine and medical industry
- 一般産業用/General industrial applications
- バイオテクノロジー用/For the biotechnology

特徴 / Characteristics

- 完全無滞留性/No water pocket in the pump
- HACCP対応/Complying with HACCP



標準仕様 / Specifications

シリーズ名 Series name	MCD	
全揚程 Total Head	Max. 60m	
流量 Flow Rate	Max. 800L/min	
液温 Liquid temperature	Max.90℃	
接続 Connection	Ferrule(ISO)	
Material	本体・カバー Casing/cover	SUS316L *1
	羽根車 Impeller	SCS16 *1
	メカシール Mechanical seal	SiC × Carbon × FKM
	O-リング O-ring	FKM *2
	シャフト Shaft	SUS316 *1
Motor	三相全閉外扇形内 3 Phase totally-enclosed & fan cooled	2.5~11kW *3
特別付属品 Optional	ステンレスモータカバー Stainless steel motor cover	

*1 接液部に、電解研磨・バフ研磨等の各種処理が可能です。
Surface treatment such as electrolytic polishing/ Buffing polishing is possible for the liquid contacting area inside the pump.

*2 各種O-リングに対応可能です。(食品衛生法合格ゴム適用可能)
It can be improved variously to the O-ring.
(It can be applied to food hygiene qualified rubber.)

*3 各種モータへの変更可能です。
It can be change to the motor variously.