

浸漬型ポンプ

STA3600...4500

セミオープン式インペラ



型番	吐出量/ 全揚程	高さ	浸漬深さ	重量	モータ電圧 3 相		周波数	電流	回転 数
	l/min /m	H mm	h mm	kg	kW	V	Hz	A	1/min
STA3600/520	3500/20	1041	521	331	22.0	200	50	77.0	2950
	720		721	346		400	50	37.5	2950
	920		921	361	24.5	200-220 460	60 60	83.0	3555
	1270		1271	426				37.5	3555
STA4500/520	4500/30	1115	521	428	37.0	200	50	130	2955
	720		721	443		400	50	65	2955
	920		921	458	41.5	200-220 460	60 60	138	3555
	1270		1271	523				63	3555

浸漬型ポンプ

シャフト延長部にインペラを搭載した単純渦巻きポンプです。タンクの上に設置し、延長部をクーラント液の中に入れて使用します。
タンク液面最高レベルは、接合フランジから少なくとも 20~30mm 下にしてください。性能曲線の吐出量は 20℃、1mm²/s (1cSt)の水を前提としています。油性クーラントの場合は、水より粘度が高いため管内抵抗が増して吐出量は減少します。
STA シリーズは圧力計接続ポート付きのフランジ (SAE 規格) を装備しています。フランジは水平または垂直配管用に使用可能です。

使用条件

液体の種類
クーラント
冷却/切削オイル
動粘度
~45 mm²/s (45cSt)
送液温度
0~80℃

構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	鋳鉄
インペラ	鋳鋼
シャフト	鋼鉄
他の材料	ご要望により

騒音レベル	
STA3600	82 dBA
STA4500	84 dBA

