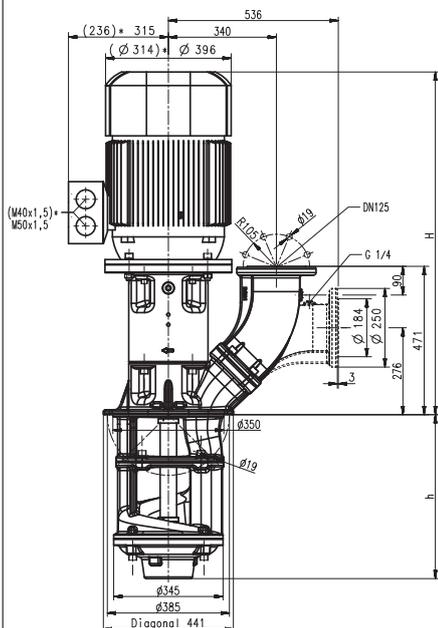


# 浸漬型ポンプ STA3600...4500 セミオープン式インペラ

## STA3600, 4500



\*) STA3600 の寸法

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

### 浸漬型ポンプ

駆動軸の延長部にインペラを搭載した単純渦巻きポンプです。タンク上部に設置して、ポンプ延長部をクーラント液中に浸漬します。

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 下にして下さい。性能曲線の吐出量は 20℃、1mm<sup>2</sup>/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え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 mm<sup>2</sup>/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

