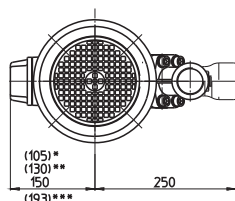
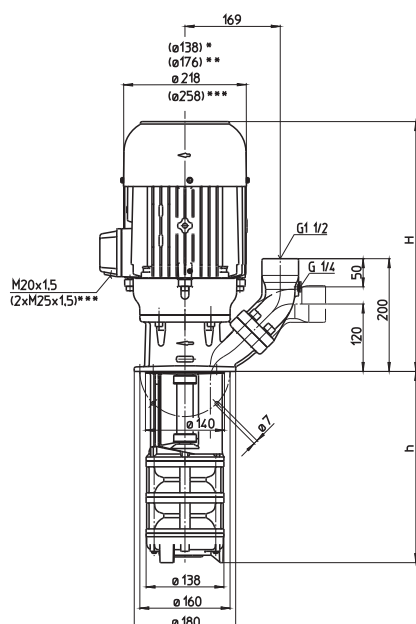


浸漬型ポンプ

STA601...608

セミオープン式インペラ

STA601...608



- *) STA601 の寸法
**) STA602 の寸法
***) STA607, 608 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 kW V	周波数 Hz	電流 A	回転 数 1/min
STA601/130	400/4	361	130	23	1.1	200	50	5.2 2850
210			210	24		380-415	50	2.5 2850
280			280	25				
360			360	26	1.27	200-220	60	6.0 3440
450			450	27		460	60	2.4 3440
560			560	29				
760			760	35				
910			910	36				
STA602/200	400/11	439	195	39	2.2	200	50	9.0 2890
280			275	40		380-415	50	4.5 2890
350			345	41				
430			425	42	2.55	200-220	60	10.0 3480
520			515	44		460	60	4.4 3480
630			625	46				
830			825	53				
980			975	54				
STA603/260	400/17	478	260	53	3.3	200	50	13.2 2930
340			340	54		380-415	50	6.7 2930
410			410	55				
490			490	56	3.8	200-220	60	14.3 3520
580			580	58		460	60	6.4 3520
690			690	59				
890			890	66				
1040			1040	68				
STA604/330	400/23	508	325	62	5.0	200	50	20.3 2920
410			405	63		380-415	50	10.0 2920
480			475	65				
560			555	66	5.75	200-220	60	21.5 3520
650			645	67		460	60	9.5 3520
760			755	68				
960			955	75				
1110			1105	77				
STA605/390	400/32	508	390	65	5.5	200	50	21.9 2915
470			470	66		380-415	50	10.9 2915
540			540	67				
620			620	68	6.3	200-220	60	23.4 3510
710			710	70		460	60	10.4 3510
820			820	72				
1020			1020	78				
STA607/520	400/45	587	520	102	7.5	200	50	26.4 2950
600			600	103		380-415	50	14.3 2950
670			670	104				
750			750	106	8.6	200-220	60	32.2 3550
840			840	107		460	60	13.7 3550
950			950	109				
STA608/580	400/60	587	580	112	9.0	200	50	32.0 2955
660			660	113		380-415	50	16.7 2955
730			730	114				
810			810	115	10.3	200-220	60	36.1 3550
900			900	116		460	60	15.8 3550
1010			1010	119				

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。



全モデル BRINKMANN 脱泡機能付き急速吸込み浸漬型ポンプも可能です。
SAL シリーズをご覧ください。



全モデル、サクシオン側に真空フィルターコネクタの付いた浸漬型吸込みポンプも可能です。STS シリーズをご覧ください。

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℃
ご要望に応じてより高温での対応も考慮します。

構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	鋳鉄
インペラ	真鍮
シャフト	鋼鉄
オプション： サクシオンカバー	鋳鉄 (ネジ付き)
インペラ	鋳鋼
騒音レベル	
STA601	62 dBA
STA602	66 dBA
STA603~STA605	71 dBA
STA607~STA608	74 dBA

