

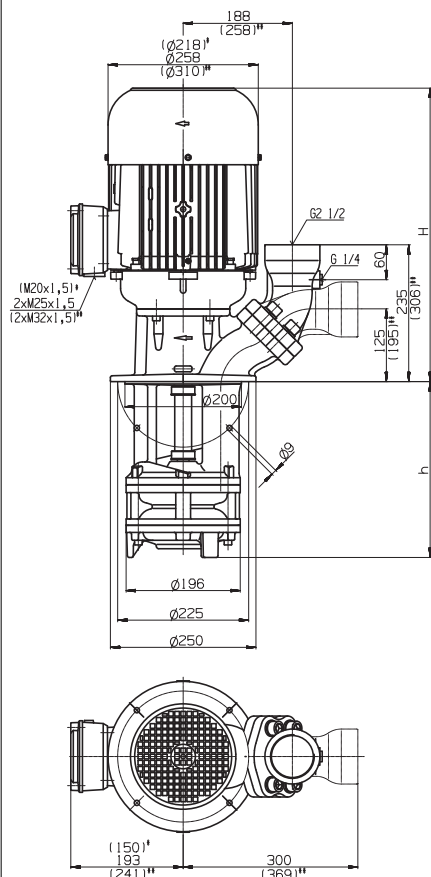
浸漬型ポンプ

STA901...904

セミオープン式インペラ



STA901, 902 STA903, 904



*) STA901 の寸法
**) STA904 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
STA901/200	600/12	503	200	61	3.3	200	50	13.2 2930
300			300	65		380-415	50	6.7 2930
430			430	68				
550			550	72	3.8	200-220	60	14.3 3520
750			750	85		460	60	6.4 3520
980			980	91				
1100			1100	95				
STA902/270	600/24	574	270	98	6.0	200	50	21.6 2950
370			370	102		380-415	50	11.2 2950
500			500	105				
620			620	108	6.9	200-220	60	24.1 3550
820			820	121		460	60	10.7 3550
1050			1050	127				
1170			1170	133				
STA903/340	600/38	612	340	119	9.0	200	50	32.0 2955
440			440	122		380-415	50	16.7 2955
570			570	126				
690			690	130	10.3	200-220	60	36.1 3550
890			890	143		460	60	15.8 3550
1120			1120	149				
STA904/410	600/55	620	410	150	11.0	200	50	39.0 2960
510			510	153		380-415	50	20.1 2960
640			640	157				
760			760	161	12.6	200-220	60	44.5 3560
960			960	176		460	60	19.5 3560
1190			1190	180				

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 脱泡機能付き急速サクション浸漬型ポンプも可能です。
SAL 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

鋳鋼

シャフト

鋼鉄

オプション：

サクションカバー

鋳鉄 (ネジ付き)

他の材料

ご要望により

騒音レベル

STA901

71 dBA

STA902~STA904

74 dBA

