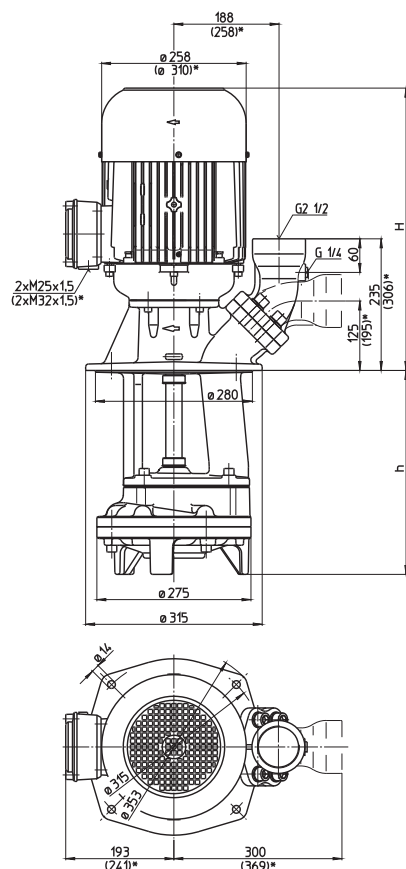


浸漬型ポンプ

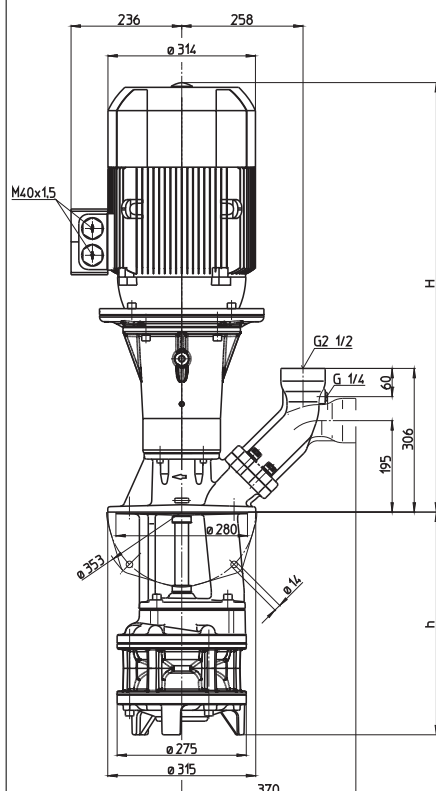
STA1600...2500

セミオープン式インペラ

STA1600, 2000



STA1602...2500



*) STA2000 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
STA1600/300	1300/15	612	300	133	9.0	200	50	32.0 2955
430			430	135		380-415	50	16.7 2955
550			550	142				
800			800	159	10.3	200-220	60	36.1 3550
1050			1050	169		460	60	15.8 3550
STA2000/300	1600/15	620	300	157	11.0	200	50	39.0 2960
430			430	159		380-415	50	20.1 2960
550			550	166				
800			800	183	12.6	200-220	60	44.5 3560
1050			1050	186		460	60	19.5 3560
STA1602/410	1300/37	974	410	229	18.5	200	50	65 2955
540			540	235		400	50	32 2955
660			660	239				
910			910	246	21.3	200-220	60	71 3555
1160			1160	250		460	60	32 3555
STA2002/410	1600/47	978	410	249	22.0	200	50	77.0 2950
540			540	255		400	50	37.5 2950
660			660	259				
910			910	266	24.5	200-220	60	83.0 3555
1160			1160	270		460	60	37.5 3555
STA2500/330	2200/20	974	330	200	18.5	200	50	65 2955
460			460	205		400	50	32 2955
580			580	210				
830			830	227	21.3	200-220	60	71 3555
1080			1080	230		460	60	32 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℃

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	
STA1600~STA2000	74 dBA
STA1602~STA2500	78 dBA

