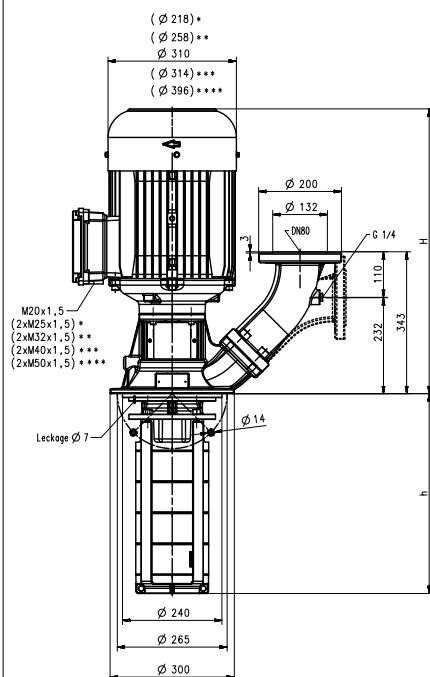


浸漬型ポンプ

STH21

クローズ式インペラ

STH21



- *) 5.75 kW...6.9 kW の寸法
 **) 8.6 kW...10.3 kW の寸法
 12.6 kW の寸法
 ***) 15 kW...25.3 kW の寸法
 ****) 33.5 kW 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
STH2101-1B260 900/20		601	257	87	5.75 460	200-220 60	21.5 9.5	3520 3520
STH2101-0B260 900/26		601	257	87	6.3 460	200-220 60	23.4 10.4	3510 3510
STH2102-2B340 900/44		680	332	126	10.3 460	200-220 60	36.1 15.8	3550 3550
STH2102-0B340 900/59		688	332	147	15.0 460	200-220 60	53.5 23.6	3560 3560
STH2103-2B410 900/76		982	407	167	17.3 460	200-220 60	59 27	3555 3555
STH2103-0B410 900/89		1042	407	177	21.3 460	200-220 60	71 32	3555 3555
STH2104-2B490 900/107		1046	482	191	24.5 460	200-220 60	83.0 37.5	3555 3555
STH2104-0B490 900/121		1125	482	297	33.5 460	200-220 60	52	3555
STH2105-2B560 900/140			557	299				
STH2105-0B560 900/152								

浸漬型ポンプ

STH シリーズはクローズ式インペラを使い、電力消費を最小限に抑えポンプ効率を最適化する工夫をしました。STH シリーズは水没深さを浅くしても高圧を生み出せます。周波数コンバーターを使用して、特殊用途や特定の負荷ポイントにポンプの特性を合わせることができます。詳しくは、技術情報の制御/調整をご覧ください。浸漬深さを延長することも可能です。詳しくは、技術情報の機械的特徴/性能的特徴をご覧ください。

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
0～90℃

構造

ポンプボデー	鋳鉄
カバー	鋳鉄
インペラ	CrNi 鋼
シャフト	CrNi 鋼
メカニカルシール	SiC
オーリング	バイトン

騒音レベル

STH2101-1B～STH2101-0B	74 dBA
STH2102-2B	77 dBA
STH2102-0B	79 dBA
STH2103-2B～STH2105-0B	81 dBA

