

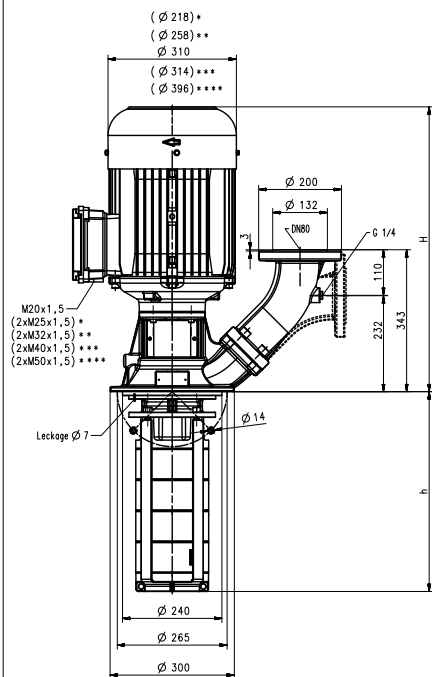
浸漬型ポンプ

STH28

クローズ式インペラ

50 Hz

STH28



- *) 3 kW...6 kW の寸法
- **) 7.5 kW...10.3 kW の寸法
- 11 kW の寸法
- **) 15 kW...25.3 kW の寸法
- **) 30 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		周波数 Hz	電流 A	回転 数 1/min
					kW	V			
STH2801-1A280	1200/13	601	272	89	5.0	200	50	20.3	2920
						380-415	50	10.0	2920
STH2801-0A280	1200/18	601	272	89	5.5	200	50	21.9	2915
						380-415	50	10.9	2915
STH2802-2A370	1200/28	680	362	129	9.0	200	50	32.0	2955
						380-415	50	16.7	2955
STH2802-0A370	1200/39	688	362	151	11.0	200	50	39.0	2960
						380-415	50	20.1	2960
STH2803-2A460	1200/50	982	452	171	15.0	200	50	55	2960
						400	50	27	2960
STH2803-0A460	1200/61	1042	452	181	18.5	200	50	65	2955
						400	50	32	2955
STH2804-2A550	1200/73	1046	542	195	22.0	200	50	77.0	2950
						400	50	37.5	2950
STH2805-2A640	1200/95	1125	632	305	30.0	400	50	53	2960
STH2805-0A640	1200/106								

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せん。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
 工業用水
 クーラント
 冷却/切削オイル

動粘度
 ご要望によってご対応
 高粘度

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	CrNi 鋼
シャフト	CrNi 鋼
ディフューザ	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

STH2801-1A~STH2801-0A	71 dBA
STH2802-2A~STH2802-0A	74 dBA
STH2803-2A~STH2805-0A	78 dBA

