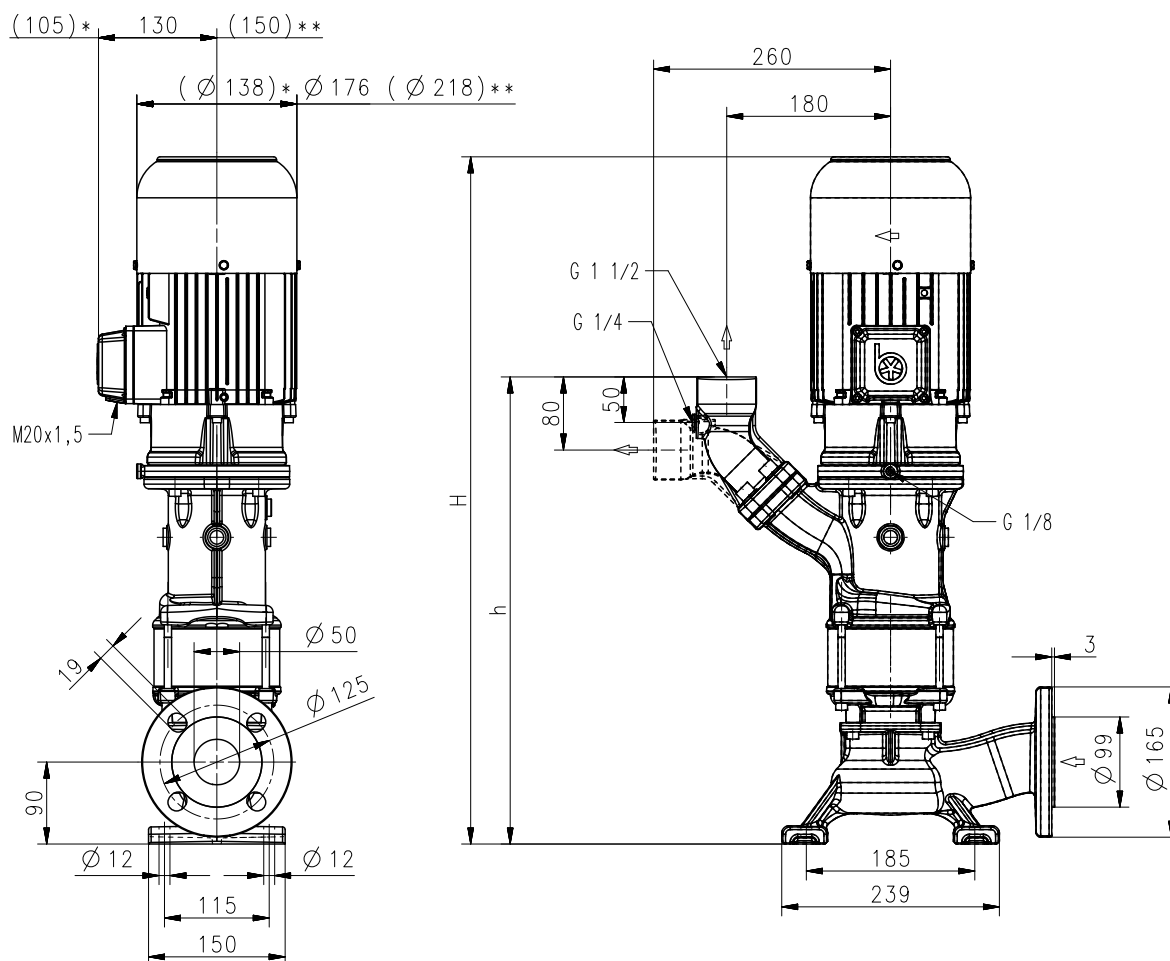


縦型エンドサクションプンプ

SBG501...503-V

軸インペラ/セミオープン式インペラ

SBG501...503-V



*) SBG501-V の寸法
**) SBG503-V の寸法

型番	吐出量/ 全揚程 l/min / m	寸法 H mm h mm	重量 kg	モータ kW	電圧 3 相 V	周波数 Hz	電流 A	回転数 1/min
SBG501-V	250/5.5	614	34	1.1	200	50	5.2	2850
					380-415	50	2.5	2850
				1.27	200-220	60	6.0	3440
					460	60	2.4	3440
SBG502-V	250/13	756	49	2.2	200	50	9.0	2890
					380-415	50	4.5	2890
				2.55	200-220	60	10.0	3480
					460	60	4.4	3480
SBG503-V	250/21	859	64	3.3	200	50	13.2	2930
					380-415	50	6.7	2930
				3.8	200-220	60	14.3	3520
					460	60	6.4	3520

縦型エンドサクションポンプ

水平型エンドサクションポンプは駆動軸の延長部にインペラを搭載したコンパクト設計のインラインポンプです。自給式ではありませんから必ず重力送り（液が押し込み状態）として下さい。全モデル単独メカニカルシールを装備しています。ご要望によりメカニカルシールを追加して空運転が可能ようになります（-GDモデル）。

本シリーズはタンク近辺に据付し、研削加工でみられる泡を大量に含んだクーラント液や切削油の送液に適するように設計されています。

SBG シリーズは使いやすい 4 5° フランジが装着されており垂直配管、水平配管両方に使え、さらに G $\frac{1}{4}$ の圧力計の接続口も持っています。

詳しくは、技術情報の機械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
研削オイル
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
軸インペラ	鋳鋼
インペラ	鋳鋼
シャフト	鋼鉄
メカニカルシール	SiC
騒音レベル	
SBG501-V	67 dBA
SBG502-V	70 dBA
SBG503-V	72 dBA

