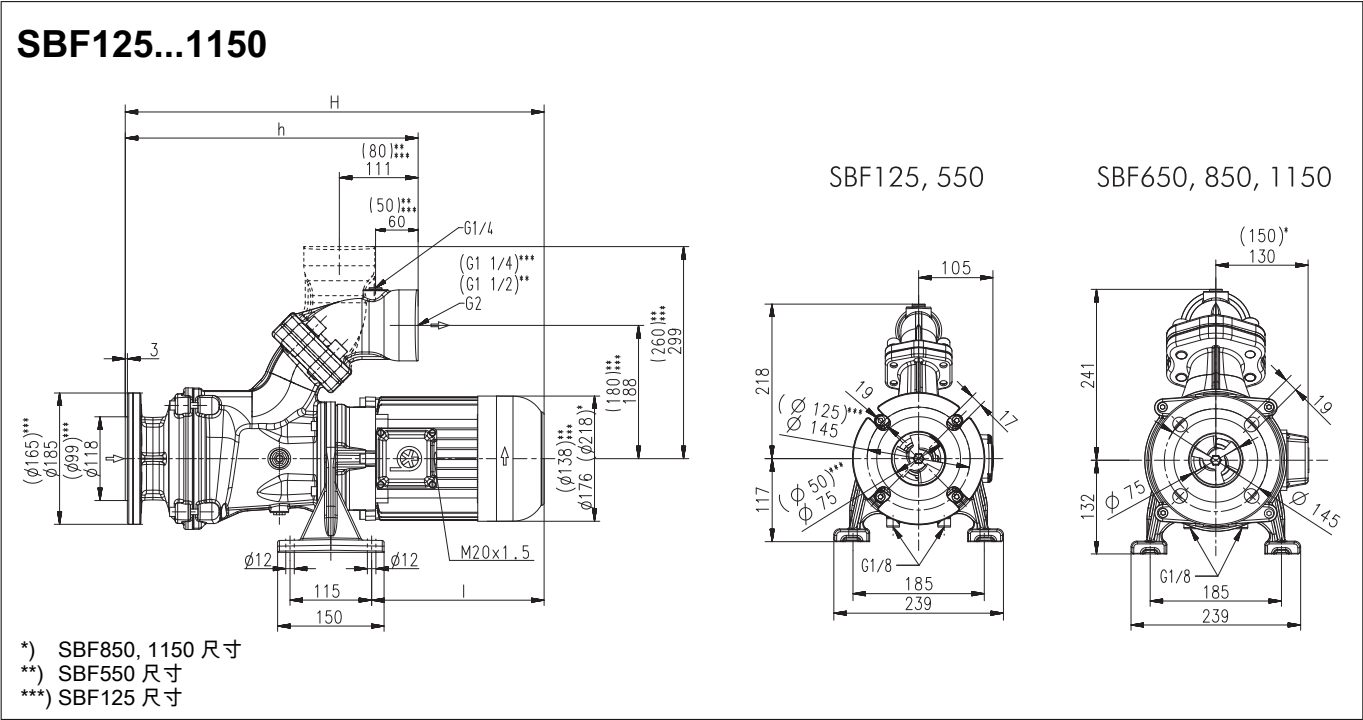


卧式端吸泵

SBF125...1150



轴向/半开式叶轮



型号	流量在 某个扬程下	尺寸		长度	重量	功率	电压	频率	电流	转速
	l/min /m	H mm	h mm	l mm	kg	kW	3 ~ V	Hz	A	1/min
SBF125	80/6	497	359	184	28.5	0.63	220-240	50	2.70	2850
							380-415	50	1.56	2850
						0.725	460	60	1.46	3425
SBF550	250/4	524	360	211	30	1.1	220-240	50	4.33	2850
							380-415	50	2.50	2850
						1.27	460	60	2.4	3440
SBF650	400/7	632	409	289	55	2.2	220-240	50	7.8	2890
							380-415	50	4.5	2890
						2.55	460	60	4.4	3480
SBF850	500/10	675	413	328	67	3.3	220-240	50	11.6	2930
							380-415	50	6.7	2930
						3.8	460	60	6.4	3520
SBF1150	600/13	675	413	328	72	4.0	220-240	50	14.50	2920
							380-415	50	8.35	2920
						4.55	460	60	7.9	3520

卧式端吸泵

是离心式直连泵，设计紧凑，叶轮直接安装在电机延长轴上。

这些泵不能自吸，必须重力供液。SBF125泵带两个机械密封。

SBF550...1150 泵带一个机械密封。

根据需求，可提供第二个机械密封，允许干运转 (-GD)。

该泵系列设计为水平安装，靠近水箱，以抽送空气含量高的液体，例如水基冷却液(乳化液)，他们使用在高速加工，例如车削和铣削。

SBF* 泵带方便使用者的 45 度法兰接口允许水平及垂直管路，带压力表接口 G 1/4。

*) SBF125...550 带 SAE 法兰。

更多信息，请参考技术信息的 SFL/SBF 提升泵特性部分。

应用

流体类型

冷却液

冷却/切削油

最大屑液比重：

1.0 % 根据特定的屑的类型

屑的材质：

铝，钢，有色钢，铸铁

流动黏度

...45 mm²/s (45 cSt)

工作温度

0...80° C

结构

泵体

端盖

轴向叶轮

径向叶轮

轴

机械密封

铸铁

铸铁

铸钢

铸钢

钢

SiC

噪音等级

SBF550

62 dBA

SBF125

64 dBA

SBF650

66 dBA

SBF850...SBF1150

71 dBA

