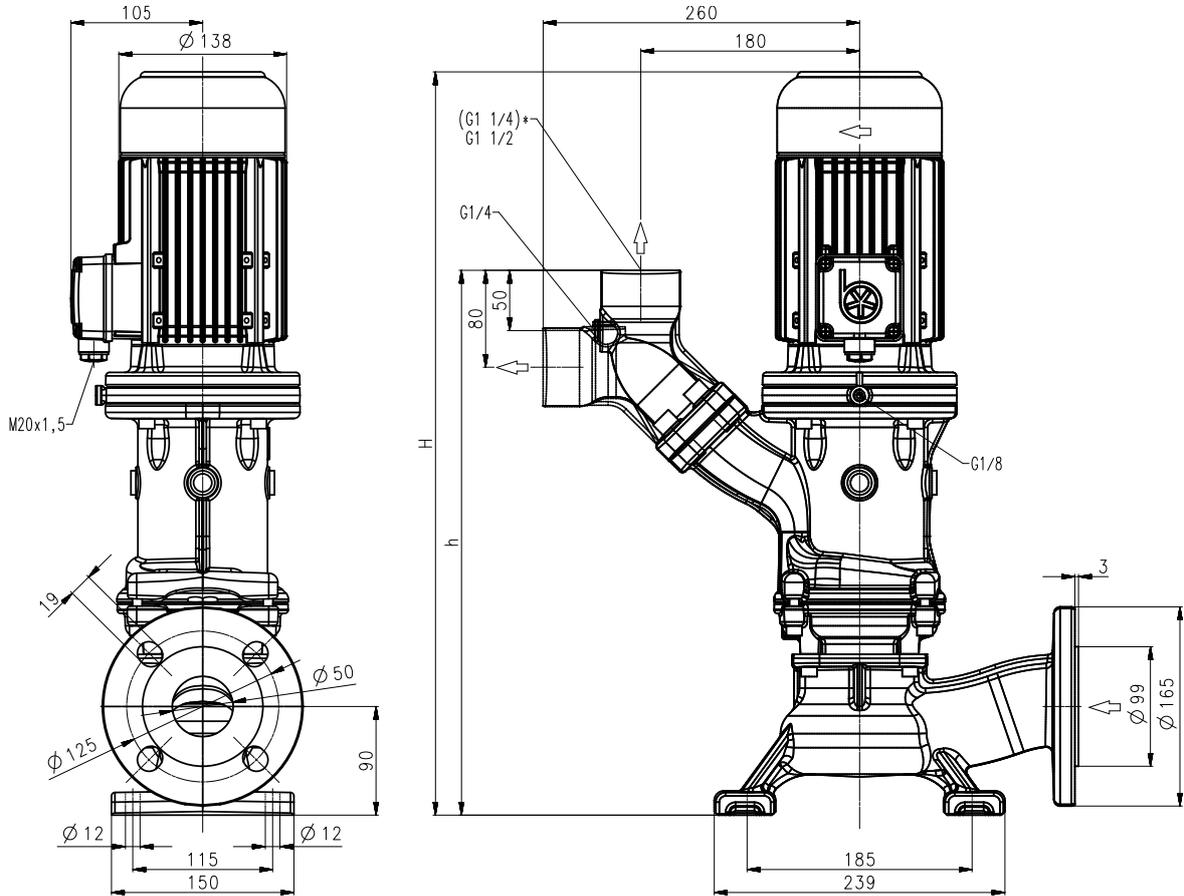


## SBF125...550-V

轴向/半开式叶轮

### SBF125...550-V



\*) SBF125-V 尺寸

型号	流量在 某个扬程下 l/min /m	尺寸		重量 kg	功率 kW	电压 3~ V	频率 Hz	电流 A	转速 1/min
		H mm	h mm						
<b>SBF125-V</b>	80/5.5	591	454	32.5	0.63	220-240	50	2.70	2850
						380-415	50	1.56	2850
					0.725	460	60	1.46	3425
<b>SBF550-V</b>	200/4	616	452	34.5	1.1	220-240	50	4.33	2850
						380-415	50	2.50	2850
					1.27	460	60	2.4	3440

### 立式端吸泵

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。所有泵带两个机械密封。

该泵系列设计为立式安装，靠近水箱，以抽送空气含量高的液体，例如水基冷却液或切削油，他们使用在高速车削，铣削或者磨削应用。

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。更多信息，请参考技术信息的机械特性部分。

### 应用

#### 流体类型

冷却液  
冷却/切削油

#### 最大屑液比重：

1.0 %

#### 屑的材质：

铝，钢，有色钢

#### 流动黏度

...45 mm<sup>2</sup>/s (45 cSt)

#### 工作温度

0...80° C

### 结构

#### 泵体

铸铁

#### 端盖

铸铁

#### 轴向叶轮

铸钢

#### 径向叶轮

铸钢

#### 轴

钢

#### 机械密封

SiC

#### 噪音等级

SBF550-V

62 dBA

SBF125-V

64 dBA

