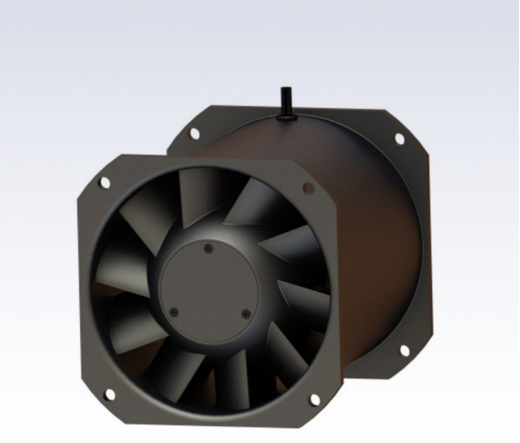
E-mail: sales@boreasa.com, URL: www.boreasa.com

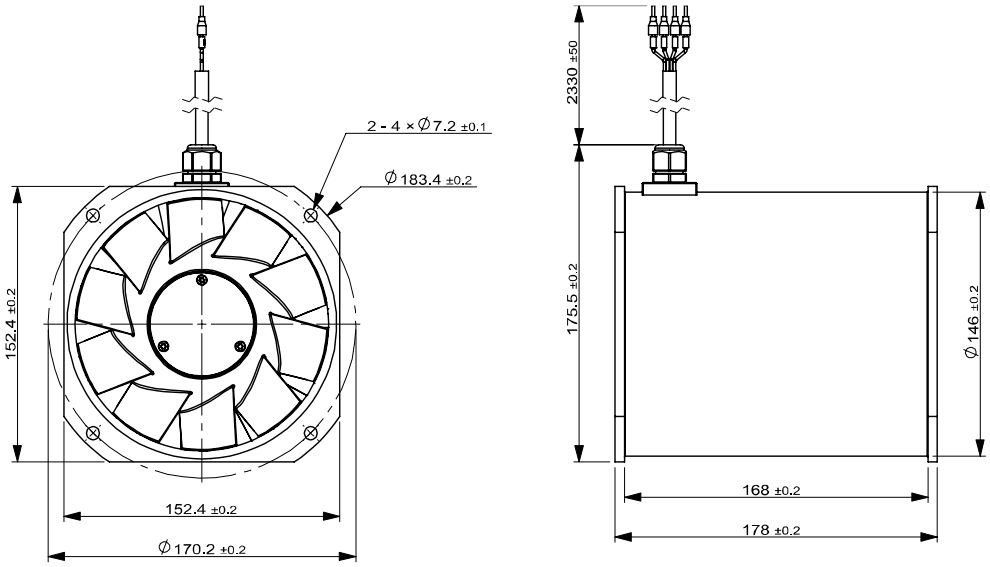


涵道风扇

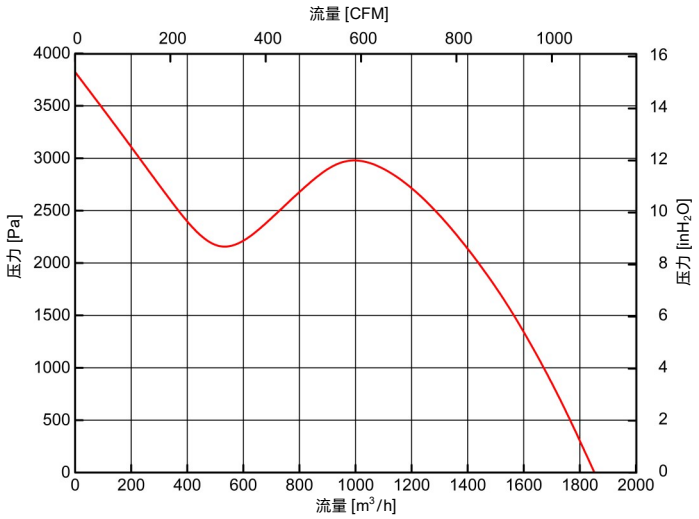
VA146178-A480(3)-2

152.4 x 146 x 178 mm (6 x 5.75 x 7.01 in)

* 机壳和叶轮材料: AL6061-T6 + AL7075
* 出线长度: 2,230 mm
* 质量: 5 kg
* 工作环境温度：-20 ~ +80°C / -4 ~ +176°F
* 三相感应电机

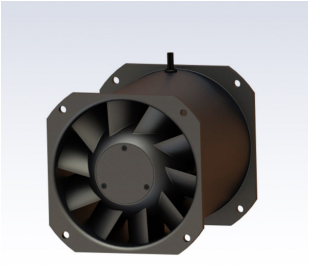


尺寸单位：mm



注意：- 本规格书数据基于贝丰科技测试舱在20°C（±2°C）及海平面条件下获得。其他环境所测数据可能存在差异。
- 所有技术参数，恕不另行通知调整。
- 本产品无法覆盖所有客户的应用配置，若要将风扇用于特定设备，客户必须在其实际应用条件下，采用统计有效数量的样本验证。

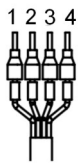
E-mail: sales@boreasa.com, URL: www.boreasa.com



技术参数

			VA146178-A480(3)-2
额定电压	V	V	3AC 480
输入功率	P_I	W	1,850
额定频率		Hz	400
额定电流	I_N	A	2.8
额定转速	n	rpm	11,450
最大空气流量		m^3/h / CFM	1,853 / 1,090
最大静压	P	Pa / inH_2O	3,822 / 15.4
启动方式			变频启动
机壳材料			AL6061-T6
叶轮材料			AL7075
质量	M	kg	5
电机类型			三相感应电机
平均失效前时间 (MTTF) @40°C		h	30,000
噪音		dB(A)	≤ 98.5
防护等级			IP55
绝缘等级			F
轴承类型			滚珠轴承
旋转方向			见标签
气流方向			见标签
出线线长		mm / inch	2,230 / 87.8
辅助功能			过温保护
断开温度		°C / °F	105 ±5 / 221 ±9
复位温度		°C / °F	70 ±15 / 158 ±27
工作环境温度		°C / °F	-20 ~ +80 / -4 ~ +176
工作湿度范围		% RH	35 ~ 90
存储环境温度		°C / °F	-20 ~ +75 / -4 ~ +167
存储湿度范围		% RH	15 ~ 90

电气连接



线序	颜色	描述
1	棕	U
2	蓝	V
3	黑	W
4	黄绿	GND