



数据表

W系列

中文

W系列范围很广，直径从560MM到1981MM。

有6种不同轮廓的叶片，W型应用非常广泛。因此可以从W系列中给几乎所有的空气流动应用选择合适的叶轮。

W系列轻而宽大的叶片适用于带低速电机和中等功耗的线圈。W系列还适用于高性能空气流动装置，如移动式散热器和木材干燥器。

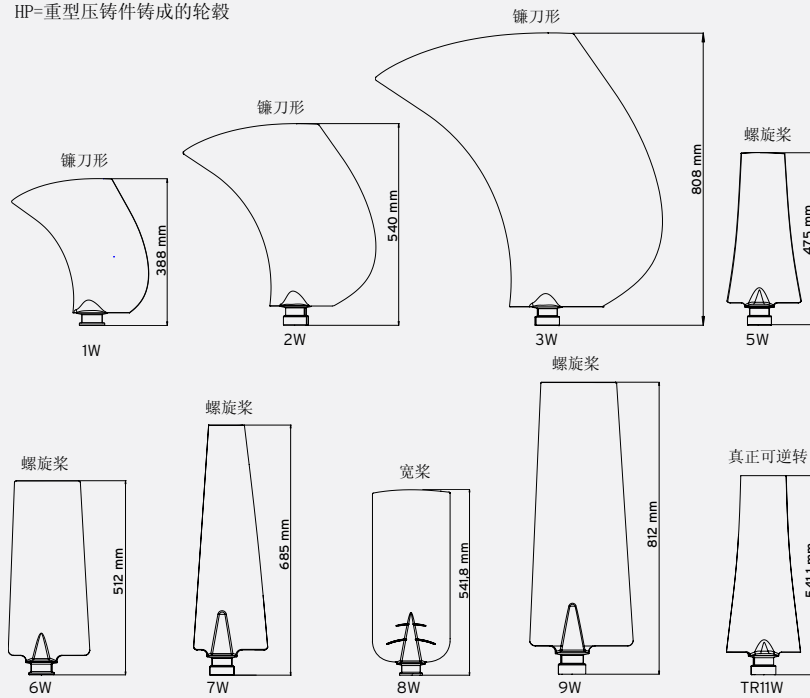
尺寸

不同叶片型号的最大直径									轮毂位置
1W	2W	3W	5W	6W	7W	8W	9W	TR11W	数量
911	-	-	-	1158	-	1226	-	-	3,4 & 5 (LP)
985	1251	1784	1120	1232	1536	1300	1785	1250	5 & 6
-	-	-	1120	1250	-	-	1600	1250	5HP & 6 HP
1082	1355	1890	1228	1338	1642	1406	1891	1356	8
-	-	-	1228	1356	-	-	1706	1356	8 HP
1165	1444	1980	1318	1428	1732	1496	1981	1446	10
-	-	-	1318	1446	-	-	1796	1446	10 HP
1339	1604	2138	1474	1586	1890	1654	2139	1604	13 *

所有尺寸都用毫米

LP=轻型压铸件铸成的轮毂

HP=重型压铸件铸成的轮毂



设计特点

- 6种不同设计和尺寸的叶片，可调节角度。
- 独特的角度设置，从 20° 到 50° ，每个角度都有。
- 大部分叶片都是既可以顺时针方向转，又可以逆时针方向转。
- 6个轮毂尺寸（3、4、5、6、8、10个叶片，对称分布），都适用于镗孔或固定装置。
- 特殊重型压铸件制成的铝轮毂（HP）可用于高温高压。

材料

轮毂用一种硅铝合金（Al Si12 Cu）压铸件按照标准制造的。3个叶片的轮毂也有用玻璃纤维增强聚丙烯（PPG）制成的。根据不同应用的速度和温度，叶片有以下4种材料。

PPG 玻璃纤维增强聚丙烯
温度范围： $-10^\circ\text{C} \sim +80^\circ\text{C}$

PAG 工业级玻璃增强聚酰胺
温度范围： $-40^\circ\text{C} \sim +110^\circ\text{C}$

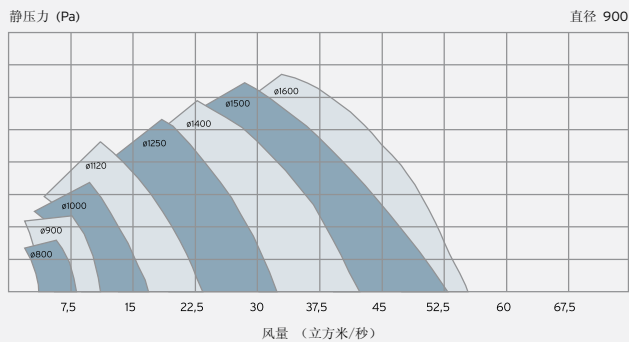
PAGAS 防静电玻璃增强聚酰胺
温度范围： $-40^\circ\text{C} \sim +110^\circ\text{C}$

AL 铝
温度范围： $-40^\circ\text{C} \sim +150^\circ\text{C}$
叶片的标准合金是（Al Si12 Cu）。

我们保留变更制造材料的权利。

机械特性值是平均值，会根据不同的用法而有可能发生变化。

选择向导



选择向导

