

Fan & Blower

Twin City

空气输送解决方案



工业风机

RBO | RBR | RBA | RBW | RBP型 - 22 & 32级

产品目录 902
2012 年 8 月

工业风机-22 & 32级

RBO | RBR | RBA | RBW | RBP

双城风机生产的900系列工业风机非常适合用于排风、物料输送、污染控制、空气循环和其他各种工业应用。

第3页所示为900系列风机不同结构叶轮的典型性能特性。应当注意的是，所有叶轮基本都有过载特性功率曲线；但是，RBA型叶轮的过载特性程度要比其他类型的低。

尽管900系列所有叶轮的一般压力特性曲线相似，但是RBA型叶轮比900系列的其他叶轮效率更高。因此，如果考虑节能，RBA型叶轮是首选，但是RBA型叶轮仅用于处理相对洁净的空气或气体。

在大部分应用中，效率至关重要，风机大小选择合适，则其工况点接近或达到效率最高点。对于效率一般较低的RBO和RBW系列叶轮，这一点尤为重要。

双城风机提供一系列的叶轮结构，可满足大部分工业过程和物料输送的需求。在装配之前，每个叶轮都进行静平衡和动平衡校正。此外，风机组装完成后，在操作转速下进行整机运转测试，并进行最终平衡校正。



RBO
8号布置



双城风机公司保证样本所示的900系RBO/RBR/RBA/RBW型F风机获准使用AMCA标识。样本所示风机性能按照AMCA 211规定的程序进行测试，且符合AMCA定评程序进行认证。

RB 系列适用表

机号	叶轮类型	风机出口角度是否可调	可否反转	22级布置形式	32级布置形式
905	RBO	是	是	1,8,9A,9B,10	—
907-909	RBO	是	是	1,4,8,9A,9B,9F,10	—
	RBA, RBW	是	否	1,4,8,9A,9B,9F,10	—
911-921	RBO	是	是	1,4,8,9A,9B,9F,10	1,4,8,9,9F
	RBA, RBW	是	否	1,4,8,9A,9B,9F,10	1,4,8,9,9F
	RBP	是	否	—	1,9,9F
923-926	RBO*, RBA, RBW	否	否	1,8,9A,9B,9F,10	1,8,9,9F
	RBP	否	否	—	1,9,9F
929	RBO*, RBA, RBW	否	否	1,8,9A,9B,9F	1,8,9,9F
933-949	RBO*, RBA, RBW	否	否	1,8,9,9F	1,8,9,9F
954-960	RBO, RBA, RBW	否	否	1,8,9,9F	—

* 注：926及以上机号的32级风机RBR是标准配置。

900系列风机机壳按照所有常规布置形式制造，且符合AMCA标准2404-72（离心风机的驱动布置形式）。该类风机的尺寸和叶轮直径均符合AMCA 标准 2402-66（工业离心风机的尺寸）。

AMCA没有工业风机操作等级的标准。双城风机根据工业风机的性能提供三个基本等级。本样本将对其中的两个等级进行说明：

- 22级 - 适合于静压至22"的工况条件；
- 32级 - 适合于静压至32"的工况条件。

性能见第11页至第28页，其中常规字体表示22级风机，粗体字表示32级风机。

第三种类别将通过单独的补充样本（产品目录911）加以说明：45级 - 高压风机的静压至45"的工况条件。

叶轮类型

RBO工业径向桨型叶轮：

开式径向桨型叶轮采用较厚规格钢板制作，结构坚固，并用夹具组装，保证其精度和一致性。所有叶轮均焊接牢固，确保其强度和可靠性。RBO叶轮适合于处理含有粗糙、粘性、重颗粒和/或研磨材料的气体。

RBR工业径向桨型叶轮：

RBR叶轮与RBO叶轮相似，只是额外添加了前盘和后盘圆环。926及以上机号的32级风机RBR结构为标准结构。RBR叶轮适合于处理含有粗糙、粘性、重颗粒和/或研磨材料的气体。

RBW工业径向带后盘输毛叶轮：

RBW叶轮的结构可防止因打磨系统排出的纸张碎屑、线头和其他类似材料缠绕到叶轮叶片及轴上。可用于输送含条状，及纤维材料的气体。

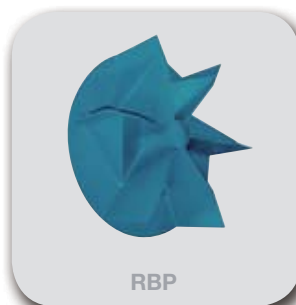
RBA工业径向空气处理叶轮：

RBA叶轮效率较高，用于处理相对洁净的空气、烟气、蒸气和轻微污染的空气。该叶轮使用厚规格的叶片，并焊接到后盘和前盘上。

RBP工业径向纸张处理叶轮：

这种经过改良的RBW系列叶轮采用梯形叶片并用角板加强，可处理瓦楞纸板碎屑、纤维材料、金属屑和其他高冲击的材料。轮毂端面处的叶片倒角有助于防止纸张缠绕在轮毂上或叶片入口的边缘。

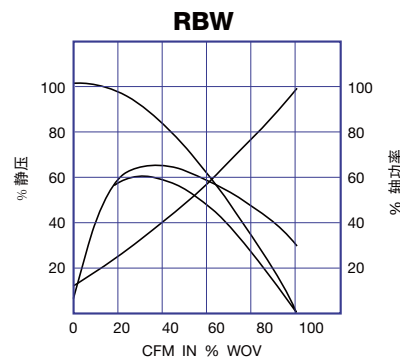
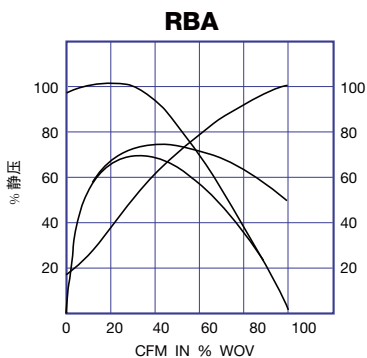
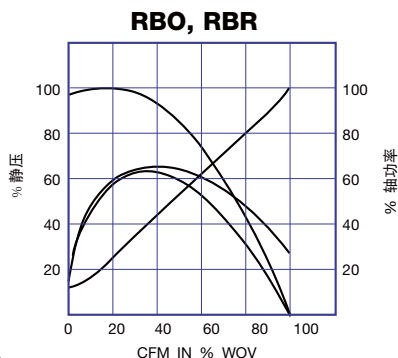
所有RBP风机均配有轴承限位块和较宽的入口。这种入口有利于纸屑和类似材料顺利通过风机。风机入口可配粉碎装置粉碎物料。根据应用的性质，RBP 32级结构仅限于22" SP，而RBP 45级结构限于32" SP。RBP风机使用RBW性能表。RBP风机没有AMCA认证。



旋转和可反转配置：

第2页所示表格对可旋转和可反转风机进行了说明。可旋转配置的风机表示该风机机壳可在现场转动到任何标准出口位置。可反转配置的风机则表示叶轮的转动方向可在现场由右旋（顺时针）改变到左旋（逆时针），反之亦然。这仅在使用可旋转机壳的情况下才可能实现，且要求叶轮机壳可拆卸和翻转。如需旋转风机，请向厂家咨询。关于具体配置以及其名称，请参阅第7页上的相关章节。

工业风机叶轮典型性能特性曲线



布置形式



1号布置 (Arr. 1)

直联驱动（见下文8号布置）或皮带驱动的1号布置风机均有供应。皮带驱动的配置可将电机安装在第5页所示的四个标准电机位置的任意一个上。选择皮带驱动形式，通过使用不同尺寸的皮带和皮带轮，可灵活改变风机的性能。



8号布置 (Arr. 8)

8号布置风机轴和电机轴之间使用弹性联轴器连接。整体式电机底座使用厚规格钢板制成，并加固以确保其刚度。双城风机可提供多种直径和宽度的叶轮，以确保在任何给定应用条件下选择最高效的风机。如有需要，1号布置的风机可选择使用直联驱动形式。这要求在现场构筑混凝土电机基座。



9号布置 (Arr. 9)

9号布置的风机电机安装在电机基座侧面的电机滑动座上。电机和驱动可在工厂中安装或现场安装。机号至929的22级风机可提供9A布置（电机较小，基座较短）和9B布置（电机较大，基座较长）。9A和9B布置的最大电机机座号请参阅第5页的表格。

除另作说明，风机顺时针旋转（CW）时，电机安装于基座左侧（L），风机逆时针旋转（CCW）时，电机安装于基座右侧（R）。



9F布置 (Arr. 9F)

如需风机与电机一体安装，但是所要求电机太大只能安装在轴承座的侧边时，则推荐使用9F布置（地面安装）。使用这种布置形式时，需延长底座，以便将电机安装在与1号布置风机类似的水平位置。在采用较大功率的电机时，这种布置形式更优于9号布置。

除另作说明，风机顺时针旋转（CW）时，电机安装于基座左侧（L），风机逆时针旋转（CCW）时，电机安装于基座右侧（R）。如要求隔振，则9F布置要求配置单独的基座。

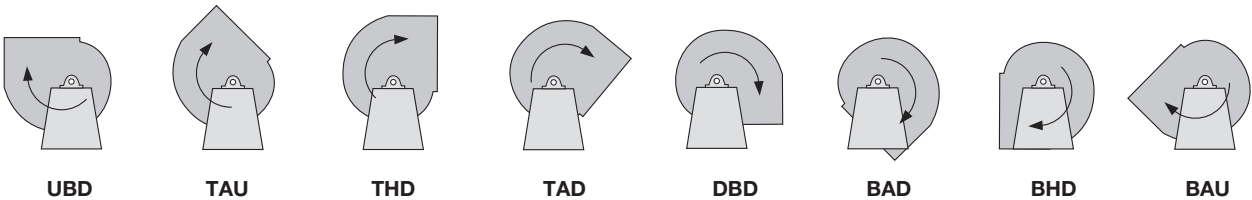


10号布置 (Arr. 10)

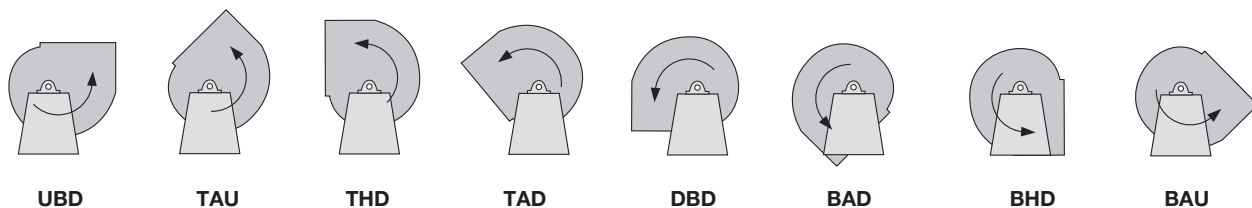
10号布置适合在屋顶或室外安装使用。如图所示，需安装防雨罩，为电机、轴、轴承和驱动器提供全面防风雨保护。本布置形式仅限于22级，905到919机号风机。关于本布置形式所允许的最大电机尺寸，请参阅第5页的表格。本布置形式中的较大尺寸风机，或较小风机的较大尺寸电机，厂方可按照特殊要求提供。所有常用附件在本布置形式中均可使用。

风机旋向和出口方向

右旋（CW） - 旋转方向和出口方向（驱动侧旋转视图）



左旋（CCW） - 旋转方向和出口方向（驱动侧旋转视图）



从驱动端方向正视，来确定风机旋向角度。
对于单吸风机，驱动端位于风机进风口的反面。
对于双吸风机，如机壳两侧均装有驱动装置，则功率大的驱动装置一侧视为驱动端。出口角度位置参照上图所示。出口位置的角度是以风机的纵轴为参照线，其角度为沿风机旋转方向，出口方向与纵坐标正方向的夹角。
对于吊装或侧墙安装的风机，旋向角度按该风机地面安装时定义。

最大电机机座号

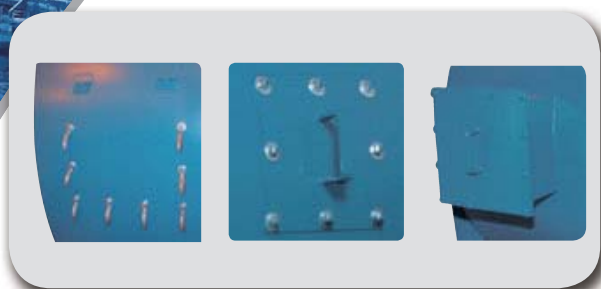
风机机号	22级					32级	
	9A	9B	9	9F	10	9	9F
905	—	—	—	—	145T	—	—
907	184T	215T	—	215T	184T	—	—
909	184T	256T	—	256T	215T	—	—
911	215T	256T	—	284T	256T	256T	286T
913	215T	286T	—	324T	256T	286T	326T
915	256T	286T	—	324T	286T	286T	326T
917	256T	326T	—	326T	286T	326T	365T
919	286T	365T	—	365T	326T	365T	405T
921	326T	365T	—	365T	—	365T	405T
923	326T	365T	—	365T	—	365T	445T
926	365T	405T	—	405T	—	405T	445T
929	365T	405T	—	444T	—	405T	445T
933	—	—	405T	445T	—	405T	445T
937	—	—	405T	445T	—	405T	445T
941	—	—	405T	445T	—	405T	445T
945	—	—	405T	445T	—	405T	445T
949	—	—	405T	445T	—	405T	445T
954	—	—	405T	445T	—	—	—
960	—	—	405T	445T	—	—	—

电机位置



上图所示为1号布置风机的电机位置标准。电机的位置按照从风机的驱动端正视，使用字母W、X、Y或Z作为电机安装位置的名称。

附件



快开
检修门

螺栓连接
检修门

螺栓连接的
凸起式检修门



出口风门



进口喇叭口



进口风门

检修门

可提供螺栓连接检修门和快开式检修门，便于风机内部检查和清理。所有检修门使用垫片密封，采用等间距的螺栓连接，或采用重型铰链和带把手的螺母连接，不需工具即可打开检修门。如风机外部采用了隔热层，则可使用凸起式检修门。

进口喇叭口

在开放式进口（风机的进口处没有风管）的设备上，采用流线型的进风喇叭口，以实现产品目录所规定的性能。

出口风门

由于工业风机的性能特性，在出风口上安装风门是一种非常有效的风量控制方法。

风机在高温或低密度气流条件下运行时，出口风门可用于减少功率消耗。冷态启动时，出口风门在开始时处于闭合状态，随着风机达到运行温度而逐步打开。这样，使用较小的电机就足以处理较高温度下的负载。

双城风机公司可提供两种基本样式的出口风门：1型出口风门为单面叶片，适合于洁净空气的应用条件，适用压力至25" SP，温度至300°F的条件；2型具有双面机翼叶片，适用于带颗粒的空气，压力至40" SP，温度至800°F的条件。这两种类型的风门叶片均可使用对置叶片或平行叶片，还可手动调节或自动化调节。

进口风门

用于相对洁净的空气，调节风量的情况，可使用进口风门以保持风机的效率。外置型进口风门安装到风机的进风口处。标准结构的进口风门适合于温度至300°F的应用条件。高温应用进口风门可用于温度至600°F以内的应用条件。

Fan & Blower
Twin City

©2012美国明尼苏达州明尼阿波利斯市双城风机公司保留全部权利。本样本涵盖了双城风机公司产品在样本发布时的产品外观，我们保留随时对其设计和结构做出更改的权力，而不另行通知。

进气箱

进气箱设计用于尽量减少压降和气流损失。如果由于空间限制或空气必须以一定角度进入风机而无法实现均匀气流，则推荐使用进气箱。进气箱可提供分离式和整体式两种。另外，可选择使用进气箱风门控制气流。

排水口

可在机壳蜗壳的最低点焊接管接头，以方便排出机壳内部积水。

轴冷却盘

高温应用时，推荐使用铝制轴散热器散热，保护风机轴承。

轴密封

标准轴密封是非石棉类型，夹在两块板和风机机壳之间，可用于大部分输送介质。对于需要低泄漏应用场合，可使用多种特殊密封，包括机械填料密封。

防火花结构

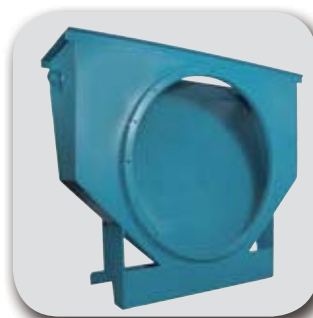
防火花结构有三种类型。该结构风机要求流道中部件所采用的材料可尽量降低因碰撞或摩擦而产生火花的可能性。

A类 – 风机中所有通流部件必须使用非铁材料制成——通常为铝制，并限定在低于250°F的温度下工作

B类 – 风机的叶轮和通过机壳处的轴护环必须是非铁材料制成。一般采用铝制叶轮和轴护环，并限定在低于250°F的温度下工作。

C类 – 风机的结构应确保叶轮或轴的移动不会导致风机的两个铁制部件发生摩擦或碰撞。风机的结构可确保叶轮或轴的移动不会导致风机的两个铁制部件发生摩擦或碰撞。在不适合使用铝的应用条件下，对于温度至1000°F的应用条件可使用蒙乃尔合金制造的叶轮。

注： 1. 用户应保证风机接地。
2. 标准防火花合金为铝合金。
3. 轴承不得位于空气或气流中。



进气箱



排水口



轴冷却盘及轴封

其他附件

双城风机可提供大量其他装置和附件，包括：

- 皮带轮罩 – 标配型和OSHA型
- 可拆分机壳
- 轴和轴承罩
- 联轴器和联轴器护罩
- 叶轮衬层
- 蜗壳衬层
- 防雨罩
- 进出口防护网
- 特殊材料结构（不锈钢、蒙乃尔合金等）
- 特殊喷涂及防护涂层
- 保温钉
- 耐磨结构
- 整体底座（配备或不配备减震器）
- 900系列RBP风机可选配破碎装置，用于破碎进入风机的物料。

高温应用结构

温度 (°F)	轴承类型	润滑	其他要求	适用布置形式
-20°至300°	球或滚子	脂润滑	标准风机	1、4、8、9 & 10号布置；4号布置限于温度至180°F。
300°至500°	球或滚子	高温脂润滑	轴冷却盘、轴密封、伸胀和非伸胀轴承	1、8、9 和10*号布置
500°至800°	球或滚子	高温脂润滑	高温铝粉涂层、轴冷却盘、轴密封、伸胀和非伸胀轴承	1、8、9 & 10*号布置； (除非风机需要隔热，则9和10号布置仅限于温度至600°F)。
800°至1000°	球或滚子	高温脂润滑	向厂家咨询	

* 10 号布置采用隔热的支座

高温应用下的降额系数

温度 (°F)	降额系数			
	RBO (22, 32); RBA (22); RBW (22, 32)		RBA (32); RBP (32)	
	标准钢	不锈钢	50 KSI	不锈钢
70	1.000	0.970	1.000	0.786
200	0.990	0.890	0.990	0.747
300	0.975	0.840	0.975	0.720
400	0.955	0.810	0.957	0.690
500	0.930	0.770	0.931	0.661
600	0.900	0.760	0.904	0.636
700	0.800	0.740	0.880	0.611
800	0.600	0.720	0.837	0.593
900	—	0.710	—	0.576
1000	—	0.680	—	0.550

高温应用时，下表所示的允许最大转速必须按照表中所给的系数修正。标准钢结构适合于温度至800°F。而铝制叶轮则仅适用于温度至250°F。关于更高的转速或温度，请向厂家咨询。

最大转速 RPM、叶轮重量和 WR2（转动惯量）

风机 机号	RBO / RBR 型						RBW 型						RBA 型					
	叶轮重量 (LB)		WR ² (LB-FT ²)		最大转速 RPM		叶轮重量 (LB)		WR ² (LB-FT ²)		最大转速 RPM		叶轮重量 (LB)		WR ² (LB-FT ²)		最大转速 RPM	
	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级	22级	32级
905	8.0	—	0.39	—	5500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
907	13.3	—	1.39	—	5296	—	18	—	2.4	—	5457	—	14	—	2	—	5273	—
909	16.5	—	2.32	—	4156	—	30	—	6.3	—	4192	—	26	—	7	—	4134	—
911	43.9	44.8	8.7	8.77	3283	3844	64	69	21	22	3495	4016	46	50	17	17	3373	4000
913	51.5	51.5	13.7	13.7	2822	3378	87	93	39	42	2922	3373	68	70	34	34	2812	3337
915	81.6	105	32.2	38.4	2485	2923	135	146	81	88	2531	2921	104	107	70	71	2521	2910
917	125	126	62.7	62.8	2191	2577	173	188	133	144	2232	2576	110	154	96	131	2147	2566
919	155	165	95.9	99.4	1951	2315	227	245	216	233	2004	2313	166	192	178	202	1928	2304
921	202	202	167	167	1778	2092	305	330	355	385	1791	2091	224	254	291	327	1733	2083
923	223	255	215	232	1623	1910	375	406	525	568	1635	1912	268	338	419	532	1581	1905
926	266	427	461	740	1439	1693	461	501	822	894	1449	1696	342	434	680	875	1402	1689
929	332	551	719	1196	1286	1513	586	637	1308	1422	1295	1515	486	542	1201	1366	1253	1509
933	509	785	1433	2207	1129	1329	1000	1086	2894	3142	1137	1330	713	848	2280	2745	1100	1325
937	620	983	2186	3465	1009	1187	1252	1362	4541	4941	1015	1188	962	1060	3851	4299	983	1184
941	795	1214	3435	5244	911	1072	1546	1670	6867	7463	917	1024	1178	1318	5780	6542	888	1070
945	1212	1715	6314	8936	837	976	1844	2009	9883	10763	835	978	1800	1636	10901	9766	809	974
949	1418	2047	8768	12653	757	896	2236	2432	14220	15469	767	900	2114	2191	14938	15560	743	894
954	2754	—	20590	—	692	—	2685	—	20655	—	696	—	2580	—	21989	—	674	—
960	3355	—	31014	—	622	—	3381	—	32161	—	627	—	3462	—	36440	—	607	—

裸机重量 (磅)

风机 机号	布置形式										
	22级							32级			
	1	4	8	9	9A, 9B	9F	10	1	4	8	9, 9F
905	100	—	130	—	107	—	107	—	—	—	—
907	133	126	173	—	183	183	183	—	—	—	—
909	174	165	226	—	244	244	244	—	—	—	—
911	333	316	433	—	423	423	423	379	360	493	491
913	421	400	547	—	528	528	528	501	476	651	658
915	612	581	796	—	711	711	711	716	680	931	841
917	747	710	971	—	859	859	859	876	832	1139	1014
919	943	896	1226	—	1086	1086	1086	1104	1049	1435	1313
921	1626	1545	2114	—	1746	1746	1746	1737	1650	2258	1955
923	1956	—	2543	—	2088	2088	2088	2273	—	2955	2575
926	2456	—	3193	—	2608	2608	2608	2773	—	3605	3077
929	2982	—	3877	—	3142	3142	3142	3602	—	4683	3962
933	3435	—	4466	3512	—	3512	—	4135	—	5376	4379
937	4333	—	5633	4437	—	4437	—	5219	—	6785	5489
941	5502	—	7153	5821	—	5821	—	6330	—	8229	6712
945	6758	—	8785	7087	—	7087	—	7776	—	10109	8166
949	8932	—	11612	9632	—	9632	—	9179	—	11933	9601
954	11835	—	—	12667	—	12667	—	—	—	—	—
960	14430	—	—	15374	—	15374	—	—	—	—	—

注：表中重量不含电机、驱动和各种附件的重量。

材料规格

风机 机号	22级机壳			32级机壳			RBO/RBR叶轮 (注2)				RBW叶轮 (注2)			RBW叶轮 (注2)				轴径		轴承代码 (注1)	
	侧边	侧板	蜗壳	侧边	侧板	蜗壳	22级 叶片	R前盘	32级 叶片	R前盘	后盘	22级 叶片	32级 叶片	后盘	叶轮 轮盖	22级 叶片	32级 叶片	22级	32级	22级	32级
905	12 GA.	10 GA.	12 GA.	—	—	—	10 GA.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	HDB	—
907	12 GA.	10 GA.	12 GA.	—	—	—	10 GA.	—	—	—	0.25	7 GA.	—	7 GA.	10 GA.	12 GA.	—	1 1/16	—	HDB	—
909	12 GA.	10 GA.	12 GA.	—	—	—	10 GA.	—	—	—	0.25	7 GA.	—	7 GA.	10 GA.	10 GA.	—	1 1/16	—	HDB	—
911	10 GA.	10 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	—	0.25	—	0.25	0.25	0.25	0.25	10 GA.	7 GA.	7 GA.	1 11/16	1 15/16	HDB	RB
913	10 GA.	10 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	—	0.25	—	0.25	0.25	0.25	0.25	7 GA.	7 GA.	7 GA.	1 11/16	1 15/16	HDB	RB
915	10 GA.	10 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.25	—	0.25	—	0.31	0.31	0.31	0.31	7 GA.	7 GA.	7 GA.	2 3/16	2 7/16	HDB	RB
917	10 GA.	10 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.25	—	0.25	—	0.31	0.31	0.31	0.31	7 GA.	7 GA.	0.25	2 3/16	2 7/16	HDB	RB
919	10 GA.	10 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.31	—	0.31	—	0.31	0.31	0.31	0.31	7 GA.	7 GA.	0.25	2 3/16	2 15/16	RB	RB
921	10 GA.	7 GA.	10 GA.	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.31	—	0.31	—	0.38	0.38	0.38	0.38	7 GA.	7 GA.	0.25	2 7/16	2 15/16	RB	RB
923	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.25	0.25	7 GA.	0.31	—	0.31	—	0.38	0.38	0.38	0.38	7 GA.	7 GA.	0.31	2 7/16	3 1/16	RB	RB
926	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.31	—	0.31	0.25	0.38	0.38	0.38	0.38	7 GA.	7 GA.	0.31	2 15/16	3 1/16	RB	RB
929	7 GA.	7 GA.	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.31	—	0.31	0.25	0.38	0.38	0.38	0.38	7 GA.	0.25	0.31	3 1/16	3 15/16	RB	RB
933	7 GA.	0.25	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.38	—	0.38	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	7 GA.	0.25	0.31	3 1/16	3 15/16	RB	RB
937	0.25	0.25	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.38	—	0.38	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	7 GA.	0.31	0.38	3 1/16	4 15/16	RB	SRB
941	0.25	0.25	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.38	—	0.38	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	7 GA.	0.31	0.38	3 15/16	4 15/16	SRB	SRB
945	0.25	0.25	7 GA.	0.25	0.25	0.25	0.50	—	0.50	0.25	0.50	0.50	—	0.63	0.25	0.38	0.38	3 15/16	4 15/16	SRB	SRB
949	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	—	0.50	0.25	0.50	0.50	—	0.63	0.25	0.38	0.38	4 7/16	5 1/16	SRB	SRB
954	0.31	0.31	0.31	—	—	—	0.75	—	—	—	0.50	0.50	—	0.63	0.25	0.38	—	5 1/16	—	SRB	—
960	0.31	0.31	0.31	—	—	—	0.75	—	—	—	0.50	0.50	—	0.75	0.25	0.38	—	5 15/16	—	SRB	—

除另有规定，单位为英制单位。

注：

1. 轴承代码：

SDB — 标准球轴承，例如Dodge SCAH系列

HDB — 重型球轴承，例如Dodge SCMAH或Sealmaster MP系列

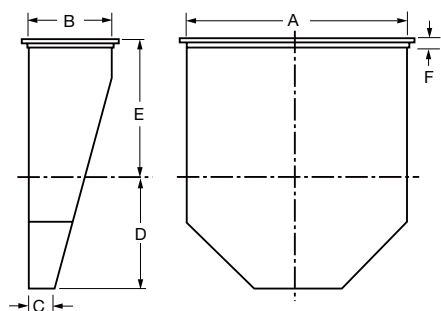
RB — 滚子轴承，例如Dodge S2000或SKF SYR系列

SRB — 可拆分滚子球轴承，例如SKF SAF225或Linkbelt PLB6800系列

2. 表中所列规格适用于标准钢叶轮；钢合金的规格则随着尺寸和等级变化。

3. 轴承选型根据轴承的寿命确定，L-10轴承的寿命不低于40000小时或者L-50轴承的寿命不低于200000小时。

典型进气箱尺寸规格



机号	A	B	C		D	E	进风口面积 (FT²)	F
			22级	32级				
907	12.75	4.13	1.63	—	8.00	12.00	0.37	1.5 x 1.5
909	16.38	5.38	1.63	—	9.00	13.00	0.61	1.5 x 1.5
911	19.88	6.50	2.13	2.19	10.00	14.00	0.90	1.5 x 1.5
913	23.50	7.75	2.13	2.19	11.00	15.00	1.26	1.5 x 1.5
915	27.00	8.75	2.63	2.69	12.00	16.00	1.64	1.5 x 1.5
917	30.38	9.88	2.63	2.69	13.00	17.00	2.08	1.5 x 1.5
919	34.13	11.13	2.63	2.69	14.00	18.00	2.64	2.0 x 2.0
921	37.75	12.25	3.13	3.19	15.00	19.00	3.21	2.0 x 2.0
923	41.38	13.38	3.19	3.25	16.00	20.00	3.84	2.0 x 2.0
926	46.50	15.13	3.19	3.25	17.50	21.50	4.89	2.5 x 2.5
929	52.00	16.88	3.19	3.25	19.00	23.00	6.10	2.5 x 2.5
933	59.00	19.13	4.19	4.25	21.00	25.00	7.84	2.5 x 2.5
937	66.50	21.50	4.25	4.25	23.00	27.00	9.93	2.5 x 2.5
941	73.50	23.88	5.25	5.25	25.00	29.00	12.19	2.5 x 2.5
945	80.63	26.50	6.25	6.25	27.00	31.00	14.84	2.5 x 2.5
949	87.63	28.75	6.25	6.25	29.00	33.00	17.50	3.5 x 3.5
954	96.75	31.75	6.31	—	32.00	36.00	21.33	3.5 x 3.5
960	107.38	35.25	6.31	—	35.00	39.00	26.29	3.5 x 3.5

905

叶轮直径: 8.75"

叶尖速度 (FPM): 2.29 x RPM

进风口面积: 0.14 ft²

进风口直径: 5" O.D.

出风口面积: 0.15 ft²

出风口尺寸: 4 1/2" x 4 7/8"

RBO 905



风机能效等级 = FEG63

CFM	OV	0.5" SP		1" SP		1.5" SP		2" SP		2.5" SP		3" SP		3.5" SP		4" SP		4.5" SP		5" SP		5.5" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
182	1200	1338	0.04	1724	0.07	2042	0.10	2313	0.13	2554	1.00	2774	0.20	2979	0.24	3170	0.28	3350	0.32	3521	0.36	3684	0.40
243	1600	1523	0.06	1854	0.10	2150	0.13	2412	0.17	2648	0.21	2864	0.26	3062	0.30	3248	0.35	3423	0.39	3590	0.44	3750	0.49
304	2000	1733	0.10	2029	0.14	2287	0.19	2529	0.23	2755	0.28	2964	0.33	3159	0.38	3343	0.43	3516	0.48	3680	0.54	3835	0.59
365	2400	1968	0.15	2223	0.20	2462	0.26	2678	0.30	2883	0.36	3081	0.41	3269	0.47	3447	0.53	3615	0.58	3777	0.65	3932	0.71
426	2800	2214	0.23	2436	0.28	2653	0.34	2857	0.40	3044	0.46	3223	0.52	3397	0.58	3566	0.64	3730	0.71	3886	0.77	4036	0.84
486	3200	2465	0.32	2664	0.38	2855	0.44	3044	0.51	3223	0.58	3390	0.65	3549	0.71	3704	0.78	3857	0.85	4006	0.92	4152	1.00
547	3600	2725	0.43	2906	0.50	3077	0.57	3246	0.64	3414	0.72	3575	0.80	3727	0.88	3872	0.95	4012	1.02	4149	1.10	4285	1.18
608	4000	2989	0.58	3154	0.65	3312	0.73	3465	0.80	3617	0.89	3767	0.97	3914	1.06	4054	1.15	4187	1.23	4317	1.32	4443	1.40
669	4400	3256	0.75	3408	0.83	3555	0.92	3695	1.00	3833	1.08	3971	1.18	4108	1.27	4243	1.37	4373	1.47	4498	1.56	4618	1.65
730	4800	3526	0.96	3667	1.05	3803	1.14	3934	1.23	4062	1.32	4188	1.41	4314	1.51	4440	1.62	4564	1.72	4685	1.83	4803	1.94
790	5200	3793	1.20	3924	1.30	4052	1.39	4175	1.49	4295	1.59	4412	1.69	4528	1.79	4645	1.90	4761	2.01	4876	2.12	4990	2.24
851	5600	4066	1.49	4188	1.59	4308	1.69	4424	1.80	4537	1.90	4648	2.01	4756	2.11	4864	2.22	4972	2.33	5080	2.45	5187	2.57
912	6000	4340	1.81	4455	1.92	4568	2.03	4678	2.15	4785	2.26	4889	2.37	4991	2.48	5092	2.59	5193	2.71	5293	2.83		
973	6400	4615	2.18	4724	2.30	4830	2.42	4934	2.54	5036	2.66	5135	2.78	5232	2.90								
1034	6800	4891	2.60	4994	2.73	5094	2.86	5193	2.98	5290	3.11												
1094	7200	5164	3.07	5261	3.20																		

CFM	OV	6" SP		6.5" SP		7" SP		7.5" SP		8" SP		8.5" SP		9" SP		9.5" SP		10" SP		10.5" SP		11" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
182	1200	3840	0.44	3989	0.49	4134	0.54	4273	0.58	4408	0.63	4539	0.68	4666	0.73	4790	0.78	4911	0.84	5029	0.89	5144	0.94
243	1600	3903	0.54	4051	0.59	4193	0.64	4331	0.69	4464	0.75	4593	0.80	4719	0.86	4842	0.92	4961	0.97	5078	1.03	5192	1.09
304	2000	3985	0.65	4128	0.70	4267	0.76	4402	0.82	4533	0.88	4660	0.94	4784	1.00	4905	1.07	5023	1.13	5139	1.19	5251	1.26
365	2400	4080	0.77	4222	0.83	4359	0.90	4492	0.96	4620	1.03	4744	1.10	4865	1.16	4983	1.23	5099	1.30	5212	1.37		
426	2800	4181	0.91	4321	0.98	4456	1.05	4588	1.12	4715	1.20	4839	1.27	4959	1.35	5076	1.42	5190	1.50				
486	3200	4293	1.07	4429	1.15	4561	1.22	4689	1.30	4814	1.38	4936	1.46	5055	1.54	5171	1.62	5284	1.71				
547	3600	4419	1.26	4550	1.34	4679	1.42	4804	1.51	4926	1.59	5045	1.68	5160	1.77	5274	1.85						
608	4000	4567	1.48	4689	1.56	4810	1.65	4930	1.74	5048	1.83	5164	1.93	5277	2.02								
669	4400	4735	1.74	4850	1.83	4963	1.92	5075	2.01	5186	2.11	5295	2.20										
730	4800	4916	2.04	5027	2.14	5134	2.23	5240	2.33														
790	5200	5101	2.35	5208	2.46																		
851	5600	5293	2.70																				
912	6000																						
973	6400																						
1034	6800																						
1094	7200																						

最大转速: 5296

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进风口开放或风管连接, 出风口风管连接。

所示额定功率 (BHP) 不包括传动损失的功率。

所示性能排除了附件结构的影响。

带下划线的数字表示最大静压效率工况点

常规字体 = 22级

粗字体 = 32级

907

叶轮直径: 12.25"

叶尖速度 (FPM): 3.21 x RPM

进风口面积: 0.26 ft²

进风口直径: 7" O.D.

出风口面积: 0.27 ft²出风口尺寸: 6 $\frac{1}{16}$ " x 6 $\frac{13}{16}$ "

RBO 907



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
324	1200	1179	0.10	1592	0.20	2198	0.41	2666	0.65	3063	0.90												
432	1600	1265	0.15	1650	0.26	2239	0.53	2703	0.81	3096	1.11	3758	1.75										
540	2000	1371	0.21	1728	0.35	2289	0.65	2744	0.98	3134	1.33	3791	2.06	4346	2.84	4837	3.68	5282	4.57				
648	2400	1491	0.29	1821	0.45	2356	0.80	2794	1.17	3177	1.57	3829	2.40	4381	3.27	4868	4.17						
756	2800	1622	0.40	1929	0.58	2435	0.97	2858	1.38	3228	1.82	3870	2.74	4419	3.72	4903	4.72						
864	3200	1762	0.53	2048	0.73	2525	1.16	2933	1.62	3291	2.10	3917	3.11	4459	4.17	4941	5.28						
972	3600	1909	0.69	2173	0.92	2626	1.39	3017	1.89	3365	2.41	3973	3.51	4504	4.66	4982	5.85						
1080	4000	2062	0.89	2307	1.14	2737	1.66	3110	2.20	3446	2.76	4039	3.94	4557	5.18	5026	6.46						
1188	4400	2219	1.12	2446	1.40	2854	1.97	3211	2.55	3535	3.15	4113	4.40	4619	5.73	5078	7.10						
1296	4800	2380	1.40	2591	1.71	2977	2.31	3320	2.94	3632	3.59	4193	4.92	4688	6.32	5137	7.78						
1404	5200	2543	1.72	2739	2.05	3106	2.71	3436	3.38	3736	4.07	4279	5.48	4764	6.95	5204	8.49						
1512	5600	2709	2.09	2892	2.45	3239	3.16	3556	3.87	3846	4.60	4371	6.10	4845	7.65	5276	9.25						
1620	6000	2877	2.52	3048	2.90	3377	3.66	3681	4.42	3962	5.19	4470	6.77	4931	8.40								
1728	6400	3046	3.00	3207	3.40	3519	4.22	3810	5.02	4082	5.83	4575	7.50	5023	9.22								
1836	6800	3216	3.54	3368	3.97	3664	4.83	3942	5.69	4205	6.54	4684	8.29	5119	10.09								
1944	7200	3387	4.15	3531	4.60	3812	5.51	4079	6.42	4332	7.32	4799	9.15	5222	11.04								

最大转速: 22级 = 5296

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

RBA 907



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
324	1200	1163	0.08	1574	0.17																		
432	1600	1251	0.12	1626	0.22	2217	0.46	2697	0.72														
540	2000	1351	0.16	1708	0.29	2258	0.56	2716	0.86	3116	1.18												
648	2400	1463	0.22	1800	0.36	2323	0.67	2756	1.01	3141	1.36	3810	2.13										
756	2800	1583	0.29	1902	0.45	2407	0.80	2817	1.17	3184	1.56	3831	2.40	4395	3.30								
864	3200	1710	0.38	2012	0.56	2497	0.95	2895	1.36	3244	1.78	3866	2.68	4414	3.65	4909	4.67						
972	3600	1843	0.48	2128	0.68	2594	1.11	2982	1.56	3320	2.03	3916	3.00	4447	4.02	4930	5.11						
1080	4000	1980	0.61	2249	0.83	2697	1.29	3073	1.78	3405	2.29	3980	3.34	4493	4.43	4962	5.58						
1188	4400	2122	0.76	2375	1.00	2806	1.50	3171	2.03	3494	2.58	4057	3.70	4550	4.87	5006	6.08						
1296	4800	2269	0.95	2506	1.20	2919	1.74	3273	2.30	3588	2.88	4141	4.10	4620	5.33	5060	6.62						
1404	5200	2419	1.16	2640	1.43	3036	2.00	3380	2.60	3687	3.22	4227	4.51	4699	5.83	5125	7.18						
1512	5600	2571	1.40	2777	1.69	3157	2.30	3490	2.93	3789	3.59	4318	4.95	4783	6.36	5201	7.79						
1620	6000	2726	1.68	2918	1.98	3282	2.63	3605	3.30	3896	3.99	4413	5.42	4870	6.92								
1728	6400	2882	1.99	3061	2.31	3410	3.00	3722	3.70	4006	4.42	4512	5.93	4960	7.50								
1836	6800	3040	2.35	3208	2.68	3541	3.40	3843	4.14	4119	4.90	4614	6.48	5053	8.11								
1944	7200	3198	2.74	3357	3.09	3674	3.85	3966	4.63	4235	5.42	4719	7.06	5150	8.76								

最大转速: 22级 = 5273

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

RBW 907



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
324	1200	1206	0.10	1607	0.18	2208	0.37	2679	0.57	3080	0.80												
432	1600	1306	0.14	1683	0.25	2257	0.49	2717	0.73	3110	0.99	3776	1.56										
540	2000	1420	0.21	1777	0.34	2324	0.62	2768	0.91	3153	1.22	3808	1.85	4365	2.53	4859	3.26	5308	4.05				
648	2400	1543	0.29	1884	0.44	2408	0.77	2835	1.11	3207	1.45	3850	2.19	4400	2.94	4887	3.73	5330	4.56				
756	2800	1674	0.39	1999	0.57	2504	0.94	2916	1.33	3277	1.72	3901	2.53	4443	3.39	4924	4.26	5362	5.16				
864	3200	1812	0.53	2120	0.73	2609	1.14	3008	1.57	3357	2.01	3965	2.92	4493	3.85	4968	4.82	5401	5.81				
972	3600	1954	0.68	2247	0.92	2720	1.37	3107	1.85	3447	2.33	4039	3.34	4555	4.35	5020	5.40	5446	6.48				
1080	4000	2101	0.87	2380	1.14	2836	1.64	3214	2.16	3545	2.69	4122	3.78	4627	4.90	5081	6.03						
1188	4400	2252	1.10	2517	1.40	2956	1.95	3325	2.51	3648	3.08	4213	4.27	4705	5.47	5151	6.70						
1296	4800	2409	1.37	2658	1.69	3081	2.31	3440	2.91	3757	3.52	4309	4.79	4791	6.09	5227	7.41						
1404	5200	2570	1.69	2801	2.02	3210	2.70	3559	3.35	3870	4.01	4410	5.36	4884	6.75	5311	8.15						
1512	5600	2733	2.05	2948	2.40	3342	3.14	3681	3.85	3985	4.55	4516	5.98	4980	7.45	5401	8.95						
1620	6000	2899	2.48	3098	2.84	3478	3.64	3807	4.39	4104	5.15	4626	6.66	5082	8.22								
1728	6400	3066	2.96	3252	3.33	3617	4.18	3937	5.00	4226	5.80	4739	7.40	5187	9.03								
1836	6800	3235	3.50	3409	3.88	3758	4.79	4069	5.66	4351	6.51	4853	8.20	5296	9.91								
1944	7200	3405	4.10	3570	4.51	3901	5.44	4204	6.38	4479	7.29	4971	9.07	5407	10.86								

最大转速: 22级 = 5457

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进风口开放或风管连接, 出风口风管连接。

所示额定功率 (BHP) 不包括传动损失的功率。

所示性能排除了附件结构的影响。

带下划线的数字表示最大静压效率工况点

常规字体 = 22级

粗字体 = 32级

909

叶轮直径: 15.625"

叶尖速度 (FPM): 4.09 x RPM

进风口面积: 0.43 ft²

进风口直径: 9" O.D.

出风口面积: 0.44 ft²

出风口尺寸: 7 1/16" x 8 5/8"

RBO 909



风机能效等级 = FEG63

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
528	1200	925	0.16	1248	<u>0.32</u>	1723	0.67	2091	1.05	2402	1.47												
704	1600	992	0.24	1294	0.43	<u>1755</u>	<u>0.86</u>	2119	1.32	2427	1.80	2946	2.85										
880	2000	1075	0.34	1355	0.56	<u>1795</u>	<u>1.06</u>	2152	1.60	2457	2.17	2972	3.36	3408	4.63	3793	5.99	4141	7.44				
1056	2400	1170	0.47	1429	0.74	1847	1.30	2191	1.91	2491	2.55	3002	3.90	3435	5.32	3817	6.80						
1232	2800	1273	0.65	1513	0.94	1910	1.57	2241	2.25	<u>2531</u>	<u>2.97</u>	<u>3035</u>	<u>4.47</u>	3465	6.05	3844	7.68						
1408	3200	1383	0.86	1607	1.20	1981	1.90	2300	2.64	2581	3.42	<u>3071</u>	<u>5.07</u>	<u>3497</u>	<u>6.80</u>	3874	8.60						
1584	3600	1499	1.13	1706	1.50	2060	2.28	2366	3.08	2639	3.93	<u>3115</u>	<u>5.72</u>	<u>3532</u>	<u>7.59</u>	<u>3906</u>	<u>9.53</u>						
1760	4000	1618	1.45	1810	1.87	2147	2.71	2439	3.59	2703	4.50	3167	6.42	<u>3574</u>	<u>8.44</u>	<u>3941</u>	<u>10.52</u>						
1936	4400	1742	1.83	1920	2.29	2240	3.21	2519	4.16	2773	5.14	3225	7.17	<u>3622</u>	<u>9.34</u>	<u>3982</u>	<u>11.57</u>						
2112	4800	1868	2.29	2033	2.78	2336	3.78	2605	4.80	2849	5.85	3288	8.01	3677	10.30	<u>4029</u>	<u>12.68</u>						
2288	5200	1997	2.81	2150	3.35	2437	4.43	2696	5.52	2931	6.64	3356	8.94	3736	11.33	4081	13.84						
2464	5600	2127	3.42	2270	4.00	2542	5.16	2790	6.31	3018	7.51	3429	9.95	3800	12.47	4138	15.08						
2640	6000	2258	4.11	2393	4.73	2650	5.97	2888	7.21	3108	8.46	3507	11.05	3868	13.70								
2816	6400	2391	4.90	2517	5.56	2762	6.88	2989	8.19	3202	9.51	3589	12.24	3940	15.04								
2992	6800	2525	5.79	2644	6.48	2875	7.88	3094	9.29	3300	10.68	3675	13.53	4016	16.47								
3168	7200	2660	6.78	2772	7.51	2992	9.00	3201	10.48	3399	11.94	3765	14.93	4096	18.00								

最大转速: 22级 = 4156

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

RBA 909



风机能效等级 = FEG75

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
528	1200	912	<u>0.14</u>	1234	0.28																		
704	1600	981	0.19	<u>1275</u>	<u>0.36</u>	1738	0.75	2114	1.18														
880	2000	1060	0.26	1340	0.47	<u>1770</u>	<u>0.91</u>	2130	1.40	2443	1.92												
1056	2400	1148	0.36	1412	0.59	<u>1822</u>	<u>1.10</u>	2161	1.64	2463	2.22	2987	3.47										
1232	2800	1242	0.47	1492	0.74	1888	1.31	<u>2209</u>	<u>1.91</u>	<u>2497</u>	<u>2.55</u>	3003	3.90	3445	5.37								
1408	3200	1342	0.62	1578	0.91	1958	1.55	2271	2.22	<u>2544</u>	<u>2.91</u>	<u>3031</u>	<u>4.37</u>	3461	5.94	3849	7.61						
1584	3600	1446	0.79	1669	1.11	2035	1.81	2339	2.55	2604	3.30	<u>3071</u>	<u>4.89</u>	3487	6.56	3865	8.32						
1760	4000	1554	1.00	1765	1.36	2116	2.11	2411	2.91	2671	3.74	<u>3121</u>	<u>5.43</u>	<u>3523</u>	<u>7.22</u>	3891	9.09						
1936	4400	1666	1.25	1864	1.64	2201	2.45	2487	3.31	2741	4.21	3182	6.04	<u>3568</u>	<u>7.93</u>	<u>3925</u>	<u>9.91</u>						
2112	4800	1781	1.54	1967	1.97	2290	2.83	2568	3.75	2815	4.71	3248	6.68	<u>3623</u>	<u>8.69</u>	<u>3968</u>	<u>10.78</u>						
2288	5200	1899	1.89	2072	2.34	2383	3.27	2651	4.24	2892	5.25	3316	7.36	3686	9.51	<u>4019</u>	<u>11.70</u>						
2464	5600	2019	2.29	2180	2.76	2478	3.76	2738	4.78	2973	5.85	3387	8.07	3752	10.38	4079	12.69						
2640	6000	2140	2.74	2290	3.23	2576	4.30	2828	5.38	3056	6.50	3462	8.84	3820	11.28								
2816	6400	2263	3.26	2403	3.77	2676	4.90	2921	6.04	3143	7.21	3540	9.67	3890	12.22								
2992	6800	2387	3.84	2518	4.37	2779	5.56	3015	6.76	3232	7.99	3619	10.55	3964	13.22								
3168	7200	2511	4.48	2636	5.05	2883	6.28	3112	7.55	3323	8.84	3702	11.51	4040	14.29								

最大转速: 22级 = 4134

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

RBW 909



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
528	1200	946	0.16	1260	<u>0.30</u>	1731	0.60	2101	0.94	2415	1.31												
704	1600	1025	0.23	1320	0.41	<u>1769</u>	<u>0.79</u>	2130	1.20	2438	1.62	2960	2.53										
880	2000	1114	0.34	1394	0.55	1823	1.01	<u>2170</u>	<u>1.48</u>	<u>2472</u>	<u>1.98</u>	2985	3.02	3423	4.12	3810	5.31	4162	6.60				
1056	2400	1211	0.47	1478	0.72	1889	1.25	2223	1.80	<u>2515</u>	<u>2.37</u>	<u>3019</u>	<u>3.56</u>	3450	4.80	3832	6.08	4179	7.43				
1232	2800	1314	0.64	1568	0.93	1964	1.54	2287	2.16	2569	2.81	<u>3059</u>	<u>4.13</u>	<u>3484</u>	<u>5.53</u>	3861	6.95						
1408	3200	1422	0.86	1663	1.19	2046	1.86	2359	2.56	2633	3.29	3109	4.76	<u>3523</u>	<u>6.27</u>	<u>3896</u>	<u>7.86</u>						
1584	3600	1534	1.12	1763	1.50	2134	2.24	2437	3.01	2704	3.81	3168	5.44	<u>3572</u>	<u>7.10</u>	<u>3936</u>	<u>8.80</u>						
1760	4000	1649	1.42	1867	1.86	2225	2.68	2521	3.52	2780	4.39	3233	6.17	3628	7.99	<u>3984</u>	<u>9.82</u>						
1936	4400	1768	1.79	1975	2.28	2319	3.19	2609	4.10	2862	5.03	3304	6.95	3690	8.92	4039	10.92						
2112	4800	1891	2.23	2086	2.76	2417	3.76	2699	4.74	2947	5.74	3380	7.81	3758	9.92	4100	12.08						
2288	5200	2018	2.76	2199	3.31	2518	4.40	2792	5.47	3036	6.54	3459	8.74	3831	11.00	4165	13.29						
2464	5600	2146	3.36	2314	3.93	2623	5.13	2888	6.28	3126	7.42	3543	9.76	3906	12.15								
2640	6000	2276	4.05	2432	4.63	2729	5.94	2987	7.17	3220	8.40	3629	10.86	3986	13.40								
2816	6400	2408	4.83	2553	5.44	2839	6.84	3089	8.16	3316	9.47	3717	12.06	4069	14.73								
2992	6800	2540	5.72	2677	6.35	2950	7.82	3193	9.24	3414	10.63	3808	13.38	4154	16.16								
3168	7200	2674	6.71	2802	7.36	3062	8.89	3299	10.42	3514	11.89	3900	14.80										

最大转速: 22级 = 4192

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进风口开放或风管连接, 出风口风管连接。
 所示额定功率 (BHP) 不包括传动损失的功率。
 所示性能排除了附件结构的影响。

带下划线的数字表示最大静压效率工况点
 常规字体 = 22级
 粗字体 = 32级

911

叶轮直径: 19.125"

叶尖速度 (FPM): 5.01 x RPM

进风口面积: 0.64 ft²

进风口直径: 11" O.D.

出风口面积: 0.66 ft²

出风口尺寸: 9 7/16" x 10 9/16"

RBO 911



风机能效等级 = FEG60

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
792	1200	756	0.24	1020	0.48	1408	1.00	1708	1.58	1962	2.21	2407	4.27	2766	6.02								
1056	1600	811	0.36	1057	0.64	<u>1434</u>	<u>1.28</u>	1731	1.97	1983	2.70	2428	5.03	2784	6.94	3099	8.98	3383	11.16				
1320	2000	879	0.51	1107	0.85	<u>1466</u>	<u>1.59</u>	1758	2.40	2008	3.25	2428	5.03	2784	6.94	3118	10.19	<u>3401</u>	<u>12.53</u>	3661	14.97		
1584	2400	957	0.71	1168	1.10	1510	1.95	1790	2.87	2035	3.82	2453	5.86	2806	7.98			3401	12.53	3661	14.97		
1848	2800	1041	0.97	1237	1.42	1561	2.36	1831	3.38	<u>2068</u>	<u>4.45</u>	<u>2479</u>	<u>6.70</u>	2831	9.08	3141	11.53	<u>3422</u>	<u>14.05</u>	<u>3680</u>	<u>16.66</u>		
2112	3200	1131	1.30	1313	1.80	1619	2.85	1880	3.96	2109	5.14	<u>2509</u>	<u>7.61</u>	2857	10.20	3165	12.89	<u>3444</u>	<u>15.65</u>	<u>3701</u>	<u>18.48</u>		
2376	3600	1225	1.69	1394	2.26	1684	3.42	1934	4.63	2157	5.90	<u>2546</u>	<u>8.59</u>	2886	11.39	3191	14.29	<u>3469</u>	<u>17.31</u>	<u>3725</u>	<u>20.39</u>		
2640	4000	1323	2.18	1480	2.80	1755	4.07	1994	5.39	2209	6.75	2588	9.63	2920	12.66	3220	15.78	<u>3495</u>	<u>18.99</u>	<u>3749</u>	<u>22.29</u>		
2904	4400	1424	2.75	1570	3.44	1831	4.82	2059	6.25	2266	7.71	2636	10.77	2960	14.01	3253	17.35	<u>3524</u>	<u>20.78</u>	<u>3776</u>	<u>24.29</u>		
3168	4800	1528	3.44	1663	4.19	1910	5.68	2129	7.20	2329	8.78	2687	12.02	3005	15.45	3292	19.01	<u>3557</u>	<u>22.66</u>	<u>3805</u>	<u>26.38</u>		
3432	5200	1633	4.23	1758	5.03	1992	6.65	2204	8.28	2396	9.97	2743	13.42	3053	17.00	3335	20.77	<u>3595</u>	<u>24.63</u>	<u>3838</u>	<u>28.57</u>		
3696	5600	1739	5.14	1856	6.00	2078	7.75	2281	9.48	2467	11.27	2803	14.94	3105	18.70	3382	22.64	<u>3637</u>	<u>26.70</u>				
3960	6000	1847	6.18	1957	7.12	2167	8.98	2361	10.82	2541	12.71	2866	16.58	3161	20.56	3432	24.66	<u>3682</u>	<u>28.89</u>				
4224	6400	1956	7.37	2059	8.36	2258	10.34	2444	12.31	2618	14.29	2933	18.36	3220	22.57	3485	26.85	<u>3731</u>	<u>31.24</u>				
4488	6800	2065	8.70	2162	9.74	2351	11.85	2529	13.94	2697	16.03	3004	20.31	3282	24.71	3541	29.20	<u>3782</u>	<u>33.75</u>				
4752	7200	2175	10.19	2267	11.29	2446	13.51	2617	15.73	2779	17.94	3077	22.41	3348	27.02	3600	31.71	<u>3837</u>	<u>36.48</u>				

最大转速: 22级 = 3283

32级 = 3844

RBA 911



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
792	1200	746	0.21	1009	0.42																		
1056	1600	802	0.29	<u>1042</u>	<u>0.55</u>	1420	1.12	1727	1.77														
1320	2000	867	0.40	1095	0.71	1447	1.37	1740	2.09	1996	2.88												
1584	2400	938	0.53	1154	0.89	<u>1489</u>	<u>1.65</u>	<u>1766</u>	<u>2.46</u>	2012	3.32	2441	5.21										
1848	2800	1015	0.71	1220	1.11	1543	1.97	<u>1805</u>	<u>2.87</u>	2040	3.82	2454	5.85	2815	8.05			3435	14.01				
2112	3200	1097	0.92	1290	1.36	1601	2.32	1856	3.33	2079	4.36	<u>2477</u>	<u>6.56</u>	2828	8.91	3145	11.42	<u>3443</u>	<u>15.28</u>	3707	18.13		
2376	3600	1183	1.19	1365	1.67	1663	2.72	1911	3.82	2128	4.96	<u>2509</u>	<u>7.32</u>	2849	9.83	3158	12.48	<u>3457</u>	<u>16.56</u>	<u>3716</u>	<u>19.60</u>	3961	22.75
2640	4000	1271	1.50	1443	2.04	1730	3.17	1970	4.37	2183	5.61	<u>2550</u>	<u>8.15</u>	2879	10.84	3179	13.63	<u>3478</u>	<u>17.93</u>	<u>3732</u>	<u>21.11</u>	<u>3972</u>	<u>24.43</u>
2904	4400	1362	1.88	1524	2.46	1799	3.67	2033	4.96	2240	6.31	2600	9.06	2916	11.90	3207	14.86	<u>3478</u>	<u>17.93</u>	<u>3732</u>	<u>21.11</u>	<u>3972</u>	<u>24.43</u>
3168	4800	1456	2.32	1608	2.95	1872	4.25	2099	5.63	2300	7.05	2654	10.02	2961	13.04	<u>3242</u>	<u>16.17</u>	<u>3506</u>	<u>19.41</u>	<u>3754</u>	<u>22.73</u>	<u>3988</u>	<u>26.15</u>
3432	5200	1553	2.84	1694	3.51	1948	4.91	2167	6.36	2364	7.88	2710	11.04	3012	14.27	<u>3284</u>	<u>17.55</u>	<u>3540</u>	<u>20.96</u>	<u>3782</u>	<u>24.46</u>		
3696	5600	1651	3.44	1782	4.14	2026	5.64	2239	7.18	2430	8.78	2768	12.11	3066	15.56	3333	19.04	<u>3580</u>	<u>22.58</u>	<u>3815</u>	<u>26.24</u>		
3960	6000	1750	4.12	1873	4.86	2106	6.45	2312	8.07	2498	9.76	2830	13.28	3122	16.92	<u>3386</u>	<u>20.62</u>	<u>3627</u>	<u>24.32</u>	<u>3855</u>	<u>28.14</u>		
4224	6400	1851	4.90	1965	5.66	2188	7.35	2388	9.07	2569	10.83	2893	14.51	3180	18.34	<u>3440</u>	<u>22.25</u>	<u>3678</u>	<u>26.16</u>	<u>3901</u>	<u>30.14</u>		
4488	6800	1952	5.77	2059	6.57	2272	8.35	2465	10.15	2642	12.00	2958	15.84	3240	19.84	<u>3496</u>	<u>23.96</u>	<u>3732</u>	<u>28.10</u>	<u>3951</u>	<u>32.26</u>		
4752	7200	2054	6.74	2155	7.58	2358	9.44	2544	11.34	2716	13.26	3026	17.28	3302	21.44	<u>3553</u>	<u>25.72</u>	<u>3786</u>	<u>30.08</u>				

最大转速: 22级 = 3373

32级 = 4000

RBW 911



风机能效等级 = FEG63

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
792	1200	773	0.24	1030	0.45	1415	0.91	1716	1.40	1973	1.96												
1056	1600	838	0.35	1078	0.62	1446	1.19	1740	1.79	1992	2.43	2419	3.80										
1320	2000	911	0.51	1139	0.83	1490	1.51	1773	2.22	2020	2.97	2439	4.52	2796	6.18	3113	7.97	3400	9.89				
1584	2400	990	0.71	1208	1.08	1544	1.88	1817	2.71	2055	3.55	2466	5.34	2819	7.19	3131	9.12	3414	11.13	3676	13.27	3920	15.52
1848	2800	1074	0.97	1282	1.40	1605	2.30	1869	3.25	2100	4.22	2500	6.20	2846	8.28	3155	10.42	3435	12.60	3693	14.86	3935	17.21
2112	3200	1163	1.29	1360	1.79	1673	2.80	1928	3.85	2151	4.92	2541	7.14	2879	9.41	3183	11.79	3460	14.20	3716	16.65	3955	19.16
2376	3600	1254	1.67	1441	2.25	1744	3.36	1992	4.52	2210	5.71	2588	8.16	2919	10.65	3216	13.20	3489	15.85	3742	18.53	3979	21.25
2640	4000	1348	2.14	1527	2.79	1818	4.02	2061	5.29	2272	6.58	2642	9.25	2965	11.99	3256	14.74	3523	17.55	3772	20.45	4006	23.42
2904	4400	1446	2.70	1615	3.42	1896	4.79	2132	6.15	2339	7.55	2700	10.43	3015	13.38	3301	16.39	3563	19.41	3807	22.47		
3168	4800	1547	3.36	1706	4.15	1976	5.65	2206	7.12	2409	8.62	2762	11.72	3071	14.89	3350	18.12	3608	21.39	3848	24.66		
3432	5200	1650	4.14	1798	4.97	2059	6.62	2282	8.21	2481	9.81	2827	13.12	3131	16.51	3404	19.95	3656	23.43	3893	26.97		
3696	5600	1755	5.05	1892	5.90	2144	7.71	2361	9.43	2556	11.15	2896	14.65	3193	18.25	3462	21.90	3709	25.60	3941	29.35		
3960	6000	1861	6.08	1989	6.97	2232	8.93	2442	10.77	2632	12.61	2966	16.29	3258	20.11	3522	23.97	3766	27.89	3993	31.85		
4224	6400	1969	7.26	2088	8.17	2321	10.27	2525	12.25	2710	14.21	3039	18.12	3326	22.12	3585	26.19	3825	30.31				
4488	6800	2078	8.60	2189	9.53	2412	11.75	2610	13.87	2791	15.96	3112	20.08	3396	24.28	3651	28.56	3887	32.90				
4752	7200	2187	10.09	2292	11.06	2503	13.34	2697	15.65	2873	17.86	3188	22.23	3467	26.60	3719	31.09	3950	35.61				

913

叶轮直径: 22.625"

叶尖速度 (FPM): 5.92 x RPM

进风口面积: 0.87 ft²

进风口直径: 13" O.D.

出风口面积: 0.93 ft²

出风口尺寸: 11 1/8" x 12 7/16"

RBO 913



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1116	1200	632	0.31	852	0.60	1181	1.25	1439	1.98														
1488	1600	674	0.46	884	0.83	1198	1.61	1450	2.47	1666	3.38	2029	5.36										
1860	2000	726	0.65	923	1.09	1227	2.03	1469	3.02	1679	4.06	2038	6.28	2343	8.68	2612	11.26						
2232	2400	784	0.89	970	1.42	1262	2.51	1497	3.64	1700	4.81	2052	7.32	2353	9.95	2620	12.73	2862	15.66	3084	18.74		
2604	2800	847	1.19	1022	1.80	1301	3.04	1531	4.33	1730	5.66	2071	8.42	2367	11.34	2631	14.36	2871	17.52	3092	20.79	3298	24.20
2976	3200	914	1.57	1079	2.26	1346	3.66	1569	5.10	1764	6.59	2097	9.61	2386	12.80	2646	16.12	2883	19.52	3102	23.03	3306	26.64
3348	3600	984	2.04	1139	2.80	1396	4.37	1610	5.95	1801	7.59	2129	10.94	2411	14.37	2665	17.95	2898	21.64	3115	25.42	3317	29.27
3720	4000	1057	2.60	1203	3.43	1449	5.16	1657	6.92	1841	8.69	2164	12.36	2441	16.07	2689	19.88	2918	23.84	3131	27.90	3331	32.04
4092	4400	1131	3.27	1271	4.19	1505	6.06	1707	7.98	1885	9.90	2200	13.85	2475	17.91	2719	22.00	2943	26.19	3151	30.47	3348	34.90
4464	4800	1208	4.06	1340	5.05	1564	7.07	1759	9.15	1933	11.24	2240	15.48	2510	19.84	2752	24.25	2972	28.70	3177	33.24	3369	37.85
4836	5200	1286	4.97	1410	6.03	1626	8.22	1814	10.45	1984	12.71	2283	17.24	2548	21.90	2787	26.63	3005	31.39	3207	36.20		
5208	5600	1366	6.04	1483	7.17	1690	9.50	1872	11.89	2037	14.31	2329	19.15	2588	24.09	2823	29.10	3039	34.18	3239	39.30		
5580	6000	1448	7.27	1556	8.44	1756	10.93	1932	13.47	2092	16.04	2378	21.22	2630	26.41	2861	31.72	3075	37.12	3273	42.55		
5952	6400	1530	8.65	1632	9.89	1824	12.52	1994	15.22	2149	17.92	2429	23.44	2676	28.93	2902	34.51	3112	40.19	3308	45.92		
6324	6800	1613	10.21	1709	11.51	1894	14.30	2058	17.13	2208	19.97	2481	25.80	2724	31.63	2945	37.47	3151	43.41	3344	49.42		
6696	7200	1696	11.94	1787	13.31	1964	16.23	2123	19.20	2270	22.24	2536	28.36	2774	34.50	2991	40.64	3193	46.85				

最大转速: 22级 = 2822

32级 = 3378

RBA 913



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1116	1200	622	0.27	840	0.53																		
1488	1600	668	0.38	<u>870</u>	<u>0.71</u>	1184	1.43	1440	2.24														
1860	2000	721	0.53	912	0.92	<u>1207</u>	<u>1.75</u>	1450	2.66	1664	3.65												
2232	2400	778	0.70	961	1.17	1242	2.13	<u>1473</u>	<u>3.14</u>	1677	4.23	2034	6.59										
2604	2800	839	0.92	1015	1.47	1285	2.56	1507	3.70	<u>1701</u>	<u>4.88</u>	2044	7.43	2346	10.20								
2976	3200	903	1.18	1071	1.80	1333	3.04	1547	4.31	<u>1735</u>	<u>5.62</u>	<u>2064</u>	<u>8.35</u>	2356	11.32	2620	14.46	<u>2862</u>	<u>17.74</u>				
3348	3600	971	1.51	1130	2.18	1384	3.59	1592	4.99	1774	6.42	<u>2093</u>	<u>9.39</u>	<u>2374</u>	<u>12.52</u>	2630	15.84	<u>2868</u>	<u>19.35</u>	<u>3088</u>	<u>22.95</u>	<u>3295</u>	<u>26.70</u>
3720	4000	1039	1.89	1191	2.63	1439	4.20	1640	5.73	1818	7.30	2128	10.51	<u>2401</u>	<u>13.87</u>	<u>2648</u>	<u>17.34</u>	<u>2879</u>	<u>21.02</u>	<u>3095</u>	<u>24.83</u>	<u>3299</u>	<u>28.79</u>
4092	4400	1110	2.36	1256	3.16	1495	4.86	1692	6.56	1865	8.25	2167	11.72	<u>2433</u>	<u>15.30</u>	<u>2674</u>	<u>19.00</u>	<u>2897</u>	<u>22.82</u>	<u>3108</u>	<u>26.82</u>	<u>3307</u>	<u>30.95</u>
4464	4800	1181	2.90	1322	3.76	1552	5.58	1746	7.45	1915	9.29	2210	13.01	<u>2470</u>	<u>16.85</u>	<u>2705</u>	<u>20.77</u>	<u>2922</u>	<u>24.78</u>	<u>3126</u>	<u>28.92</u>	<u>3321</u>	<u>33.24</u>
4836	5200	1254	3.52	1389	4.44	1612	6.38	1802	8.43	1967	10.41	2256	14.40	2510	18.48	2740	22.64	<u>2953</u>	<u>26.89</u>	<u>3152</u>	<u>31.23</u>		
5208	5600	1328	4.24	1458	5.23	1673	7.28	1858	9.46	2022	11.64	2304	15.88	2553	20.22	2778	24.61	<u>2987</u>	<u>29.11</u>	<u>3182</u>	<u>33.66</u>		
5580	6000	1403	5.06	1528	6.11	1736	8.28	1916	10.57	2077	12.93	2355	17.48	2599	22.07	<u>2820</u>	<u>26.72</u>	<u>3024</u>	<u>31.43</u>	<u>3216</u>	<u>36.24</u>		
5952	6400	1479	5.99	1598	7.10	1801	9.39	1975	11.78	2133	14.29	2407	19.17	2647	24.03	<u>2864</u>	<u>28.93</u>	<u>3064</u>	<u>33.88</u>	<u>3252</u>	<u>38.90</u>		
6324	6800	1555	7.02	1670	8.20	1867	10.62	2036	13.12	2190	15.73	2461	20.98	2696	26.09	<u>2910</u>	<u>31.26</u>	<u>3107</u>	<u>36.46</u>	<u>3291</u>	<u>41.71</u>		
6696	7200	1632	8.18	1742	9.42	1934	11.96	2099	14.59	2249	17.31	2516	22.89	2748	28.31	<u>2957</u>	<u>33.69</u>	<u>3152</u>	<u>39.18</u>	<u>3333</u>	<u>44.66</u>		

最大转速: 22级 = 2812

32级 = 3337

RBW 913



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1116	1200	646	0.31	<u>870</u>	<u>0.60</u>	1194	1.23	1447	1.93														
1488	1600	692	0.46	904	0.81	<u>1222</u>	<u>1.59</u>	1470	2.42	1681	3.30	2038	5.25										
1860	2000	744	0.65	946	1.08	<u>1253</u>	<u>2.00</u>	<u>1498</u>	<u>2.98</u>	1707	4.00	2058	6.15	2357	8.49	2622	11.02						
2232	2400	800	0.89	995	1.40	1290	2.46	<u>1529</u>	<u>3.58</u>	<u>1735</u>	<u>4.75</u>	2084	7.20	2379	9.76	2640	12.46	2877	15.32	3096	18.34		
2604	2800	859	1.20	1048	1.79	1334	3.01	1565	4.26	<u>1767</u>	<u>5.57</u>	2112	8.31	2405	11.16	2664	14.11	2898	17.16	3114	20.35	3316	23.67
2976	3200	921	1.59	1103	2.26	1381	3.63	1606	5.03	1803	6.47	2142	9.48	<u>2433</u>	<u>12.64</u>	2690	15.88	2922	19.18	3136	22.58	3336	26.10
3348	3600	987	2.07	1161	2.82	1432	4.34	1652	5.90	1843	7.48	2175	10.75	<u>2462</u>	<u>14.17</u>	<u>2717</u>	<u>17.72</u>	2949	21.34	3161	24.99	3359	28.74
3720	4000	1058	2.64	1220	3.47	1486	5.15	1700	6.86	1887	8.59	2211	12.13	<u>2494</u>	<u>15.82</u>	<u>2746</u>	<u>19.62</u>	<u>2976</u>	<u>23.54</u>	<u>3188</u>	<u>27.53</u>		
4092	4400	1132	3.32	1281	4.23	1541	6.08	1751	7.93	1934	9.82	2252	13.65	2529	17.60	<u>2777</u>	<u>21.65</u>	<u>3005</u>	<u>25.83</u>	<u>3215</u>	<u>30.10</u>		
4464	4800	1208	4.13	1345	5.11	1597	7.11	1804	9.12	1984	11.17	2296	15.31	2567	19.51	2812	23.84	<u>3036</u>	<u>28.26</u>	<u>3244</u>	<u>32.78</u>		
4836	5200	1285	5.06	1414	6.13	1656	8.29	1859	10.46	2036	12.65	2342	17.09	2608	21.57	2848	26.14	<u>3070</u>	<u>30.85</u>	<u>3275</u>	<u>35.61</u>		
5208	5600	1364	6.15	1484	7.26	1715	9.60	1914	11.92	2089	14.26	2390	19.02	2652	23.79	2888	28.63	<u>3106</u>	<u>33.59</u>	<u>3309</u>	<u>38.63</u>		
5580	6000	1445	7.41	1557	8.57	1775	11.06	1971	13.54	2143	16.04	2440	21.08	2698	26.18	<u>2931</u>	<u>31.31</u>	<u>3145</u>	<u>36.51</u>	<u>3344</u>	<u>41.77</u>		
5952	6400	1526	8.82	1632	10.04	1837	12.68	2030	15.33	2199	17.99	2492	23.32	2746	28.73	<u>2975</u>	<u>34.14</u>	<u>3186</u>	<u>39.61</u>				
6324	6800	1608	10.42	1708	11.69	1902	14.47	2089	17.29	2255	20.08	2545	25.72	2795	31.41	<u>3021</u>	<u>37.14</u>	<u>3229</u>	<u>42.89</u>				
6696	7200	1691	12.21	1786	13.54	1969	16.44	2148	19.41	2313	22.38	2598	28.30	2846	34.29	<u>3069</u>	<u>40.35</u>	<u>3232</u>	<u>46.37</u>				

915

叶轮直径: 26.125"

叶尖速度 (FPM): 6.84 x RPM

进风口面积: 1.17 ft²

进风口直径: 15" O.D.

出风口面积: 1.24 ft²出风口尺寸: 12¹³/₁₆" x 14⁵/₁₆"

RBO 915



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1488	1200	547	0.42	738	0.81	1023	1.67	1246	2.63														
1984	1600	584	0.61	766	1.10	1038	2.15	1256	3.29	1442	4.49	1757	7.14										
2480	2000	629	0.87	799	1.45	1062	2.70	1272	4.02	1454	5.42	1765	8.37	2029	11.57	2262	15.01						
2976	2400	679	1.19	840	1.89	1093	3.34	1296	4.85	1472	6.41	1777	9.75	2038	13.27	2269	16.97	2479	20.90	2671	24.99		
3472	2800	733	1.59	885	2.40	1127	4.06	1326	5.78	1498	7.54	1793	11.21	2050	15.12	2279	19.16	2486	23.34	2678	27.73		
3968	3200	792	2.10	934	3.01	1166	4.88	1359	6.81	1528	8.79	1816	12.82	2066	17.06	2291	21.48	2497	26.04	2686	30.69	2863	
4464	3600	853	2.72	987	3.74	1209	5.82	1395	7.95	1559	10.11	1844	14.59	2088	19.16	2308	23.93	2510	28.86	2697	33.87	2873	
4960	4000	915	3.46	1042	4.58	1255	6.89	1435	9.22	1594	11.58	1874	16.47	2114	21.43	2329	26.52	2527	31.79	2712	37.23	2885	
5456	4400	980	4.36	1100	5.58	1304	8.09	1478	10.64	1633	13.21	1906	18.49	2144	23.90	2355	29.34	2548	34.89	2729	40.63	2900	
5952	4800	1046	5.41	1160	6.73	1355	9.44	1524	12.22	1674	14.99	1940	20.65	2174	26.46	2384	32.37	2574	38.27	2751	44.30	2918	
6448	5200	1114	6.64	1222	8.06	1408	10.96	1571	13.93	1718	16.94	1977	22.99	2206	29.17	2413	35.47	2603	41.88	2777	48.25		
6944	5600	1183	8.05	1284	9.56	1464	12.68	1621	15.84	1764	19.07	2017	25.54	2241	32.11	2445	38.81	2632	45.58	2805	52.39		
7440	6000	1254	9.69	1348	11.26	1521	14.58	1673	17.96	1812	21.39	2059	28.28	2278	35.23	2478	42.31	2663	49.50	2835	56.76		
7936	6400	1325	11.53	1413	13.18	1580	16.70	1727	20.29	1861	23.89	2103	31.23	2317	38.55	2513	46.01	2695	53.58	2865	61.23		
8432	6800	1397	13.61	1480	15.34	1640	19.05	1782	22.82	1913	26.67	2149	34.41	2359	42.17	2551	49.99	2729	57.59	2896	65.89		
8928	7200	1469	15.92	1547	17.72	1701	21.65	1839	25.62	1965	29.61	2196	37.80	2402	45.98	2590	54.17	2765	62.45				

最大转速: 22级 = 2485

32级 = 2923

RBA 915



风机能效等级 = FEG75

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1488	1200	539	0.36	728	0.71																		
1984	1600	578	0.51	754	0.94	1025	1.90	1247	2.99														
2480	2000	624	0.70	790	1.22	1045	2.33	1256	3.55	1441	4.87												
2976	2400	674	0.94	832	1.56	1076	2.84	1276	4.19	1452	5.63	1762	8.80										
3472	2800	726	1.22	879	1.95	1113	3.41	1305	4.93	1473	6.50	1771	9.92	2032	13.61								
3968	3200	782	1.57	928	2.40	1154	4.05	1339	5.74	1503	7.50	1788	11.15	2040	15.08	2269	19.27	2479	23.67				
4464	3600	841	2.01	979	2.91	1199	4.79	1379	6.66	1536	8.55	1813	12.53	2056	16.70	2278	21.13	2484	25.80	2675	30.63	2854	35.62
4960	4000	900	2.53	1032	3.51	1246	5.59	1421	7.65	1574	9.72	1843	14.02	2079	18.48	2293	23.12	2493	28.02	2681	33.13	2857	38.38
5456	4400	961	3.14	1087	4.20	1295	6.49	1465	8.73	1615	11.00	1877	15.63	2107	20.40	2315	25.31	2509	30.43	2691	35.74	2864	41.27
5952	4800	1023	3.86	1145	5.01	1344	7.44	1512	9.94	1658	12.38	1914	17.35	2139	22.46	2343	27.70	2531	33.05	2707	38.55	2876	44.31
6448	5200	1086	4.70	1203	5.92	1396	8.51	1560	11.23	1704	13.90	1954	19.21	2173	24.62	2373	30.19	2557	35.84	2730	41.65	2893	47.56
6944	5600	1150	5.65	1263	6.98	1449	9.71	1609	12.61	1751	15.51	1996	21.20	2211	26.96	2406	32.82	2587	38.82	2756	44.89		
7440	6000	1215	6.75	1323	8.15	1504	11.05	1659	14.09	1799	17.24	2039	23.29	2251	29.43	2442	35.62	2619	41.91	2785	48.31		
7936	6400	1281	7.99	1384	9.46	1560	12.53	1711	15.72	1847	19.04	2085	25.58	2292	32.03	2480	38.56	2653	45.14	2816	51.85		
8432	6800	1347	9.37	1446	10.93	1617	14.16	1763	17.48	1897	20.99	2131	27.96	2335	34.80	2520	41.68	2691	48.63	2850	55.60		
8928	7200	1414	10.93	1509	12.57	1675	15.95	1818	19.46	1947	23.05	2179	30.52	2379	37.71	2561	44.93	2729	52.20	2886	59.52		

最大转速: 22级 = 2521

32级 = 2910

RBW 915



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1488	1200	559	0.41	753	0.80	1034	1.64	1253	2.58														
1984	1600	599	0.61	783	1.09	1058	2.12	1273	3.23	1456	4.41	1765	7.00										
2480	2000	645	0.86	820	1.44	1085	2.66	1298	3.98	1478	5.34	1783	8.21	2041	11.32	2270	14.68						
2976	2400	693	1.19	862	1.87	1117	3.28	1324	4.77	1503	6.34	1805	9.60	2060	13.00	2287	16.63	2492	20.44	2681	24.45		
3472	2800	744	1.61	908	2.40	1155	4.01	1355	5.67	1530	7.42	1829	11.08	2083	14.89	2307	18.81	2510	22.89	2697	27.13	2871	31.54
3968	3200	797	2.12	956	3.02	1196	4.84	1391	6.70	1561	8.62	1855	12.64	2107	16.86	2329	21.16	2531	25.59	2716	30.11	2889	34.80
4464	3600	855	2.76	1005	3.75	1241	5.80	1430	7.86	1596	9.97	1883	14.32	2132	18.90	2353	23.62	2554	28.45	2738	33.34	2909	38.31
4960	4000	916	3.51	1057	4.63	1287	6.87	1472	9.15	1634	11.45	1915	16.17	2160	21.10	2378	26.16	2578	31.42	2761	36.71		
5456	4400	980	4.43	1109	5.64	1334	8.09	1517	10.59	1675	13.10	1950	18.19	2190	23.46	2405	28.86	2602	34.43	2785	40.17		
5952	4800	1046	5.50	1165	6.81	1383	9.48	1563	12.18	1718	14.89	1988	20.40	2223	26.01	2435	31.78	2629	37.67	2809	43.69		
6448	5200	1113	6.75	1224	8.16	1434	11.05	1610	13.95	1763	16.86	2028	22.78	2259	28.77	2467	34.88	2658	41.10	2836	47.47		
6944	5600	1182	8.22	1286	9.70	1485	12.79	1658	15.90	1809	19.02	2070	25.36	2297	31.74	2501	38.17	2690	44.79	2865	51.47		
7440	6000	1251	9.87	1349	11.44	1537	14.74	1707	18.05	1856	21.38	2113	28.10	2337	34.92	2538	41.74	2723	48.65	2896	55.69		
7936	6400	1322	11.77	1413	13.38	1591	16.90	1758	20.04	1904	23.97	2158	31.08	2378	38.30	2577	45.55	2759	52.80				
8432	6800	1393	13.90	1479	15.58	1647	19.29	1809	23.04	1953	26.78	2204	34.30	2421	41.91	2617	49.57	2797	57.22				
8928	7200	1465	16.30	1546	18.03	1706	21.95	1861	25.91	2003	29.84	2250	37.74	2465	45.73	2658	53.80	2836	61.87				

917

叶轮直径: 29.625"

叶尖速度 (FPM): 7.76 x RPM

进风口面积: 1.58 ft²

进风口直径: 17 1/4" O.D.

出风口面积: 1.59 ft²

出风口尺寸: 14 1/2" x 16 1/4"

RBO 917



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1908	1200	482	0.54	650	1.03	902	2.14	1099	3.38														
2544	1600	514	0.78	675	1.41	915	2.76	1107	4.21	1272	5.77	1549	9.16										
3180	2000	554	1.11	704	1.86	936	3.46	1121	5.15	1282	6.95	1557	10.76	1789	14.84	1995	19.28						
3816	2400	598	1.52	740	2.42	963	4.28	1143	6.22	1298	8.23	1567	12.52	1797	17.02	2001	21.78	2186	26.82	2355	32.07		
4452	2800	646	2.04	780	3.08	993	5.20	1169	7.41	1320	9.66	1581	14.39	1808	19.40	2009	24.56	2192	29.95	2361	35.56	2518	41.39
5088	3200	697	2.68	823	3.85	1027	6.24	1197	8.71	1346	11.24	1601	16.44	1822	21.90	2020	27.55	2201	33.37	2369	39.41	2525	45.59
5724	3600	750	3.47	869	4.78	1065	7.45	1229	10.17	1374	12.96	1625	18.68	1840	24.53	2035	30.70	2213	37.00	2378	43.44	2533	50.06
6360	4000	805	4.42	918	5.87	1106	8.83	1264	11.80	1405	14.84	1652	21.12	1864	27.49	2053	33.99	2228	40.77	2391	47.73	2544	54.82
6996	4400	862	5.56	969	7.14	1148	10.34	1302	13.61	1439	16.92	1680	23.70	1889	30.59	2076	37.61	2247	44.77	2406	52.11	2557	59.71
7632	4800	920	6.90	1021	8.59	1193	12.07	1342	15.62	1475	19.19	1710	26.47	1916	33.89	2101	41.46	2269	49.06	2425	56.78	2573	64.77
8268	5200	980	8.47	1075	10.28	1240	14.02	1384	17.83	1514	21.71	1742	29.44	1945	37.42	2127	45.47	2294	53.64	2448	61.85		
8904	5600	1041	10.28	1130	12.20	1289	16.21	1428	20.28	1554	24.41	1777	32.69	1975	41.13	2155	49.74	2320	58.42	2473	67.19		
9540	6000	1103	12.36	1186	14.37	1339	18.63	1473	22.95	1596	27.37	1814	36.20	2007	45.09	2184	54.21	2347	63.41	2499	72.75		
10176	6400	1165	14.69	1244	16.85	1391	21.35	1521	25.96	1639	30.56	1853	40.00	2042	49.40	2215	58.97	2375	68.63	2525	78.44		
10812	6800	1229	17.37	1302	19.58	1444	24.37	1569	29.18	1684	34.07	1893	44.04	2078	53.95	2248	64.03	2405	74.16	2553	84.48		
11448	7200	1292	20.31	1362	22.67	1497	27.64	1619	32.74	1731	37.91	1934	48.35	2116	58.84	2282	69.35	2437	80.04				

最大转速: 22级 = 2191

32级 = 2577

RBA 917



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1908	1200	475	0.46	642	0.91																		
2544	1600	509	0.65	664	1.21	904	2.44	1100	3.84														
3180	2000	550	0.90	696	1.57	921	2.99	1107	4.55	1271	6.25												
3816	2400	593	1.19	733	1.99	948	3.64	1125	5.38	1280	7.22	1554	11.29										
4452	2800	640	1.56	774	2.50	981	4.37	1150	6.32	1299	8.35	1561	12.71	1792	17.47								
5088	3200	689	2.02	817	3.07	1017	5.20	1180	7.35	1325	9.61	1576	14.29	1799	19.36	2001	24.74	2186	30.38				
5724	3600	740	2.57	862	3.73	1056	6.12	1215	8.53	1354	10.97	1598	16.05	1812	21.39	2009	27.12	2190	33.09	2359	39.31		
6360	4000	792	3.23	909	4.49	1098	7.17	1252	9.80	1387	12.46	1625	17.99	1833	23.70	2022	29.67	2198	35.93	2364	42.51	2519 49.23	
6996	4400	846	4.02	957	5.37	1140	8.29	1291	11.20	1423	14.09	1654	20.02	1858	26.19	2041	32.46	2212	39.03	2373	45.87	2525 52.92	
7632	4800	900	4.93	1008	6.41	1184	9.52	1332	12.72	1461	15.86	1687	22.24	1885	28.78	2065	35.50	2231	42.37	2387	49.46	2535 56.79	
8268	5200	956	6.00	1059	7.57	1229	10.88	1374	14.37	1501	17.79	1722	24.62	1915	31.55	2092	38.72	2254	45.95	2406	53.36	2550 60.96	
8904	5600	1012	7.22	1112	8.92	1276	12.42	1417	16.13	1542	19.85	1758	27.12	1948	34.52	2120	42.04	2280	49.74	2429	57.53		
9540	6000	1069	8.61	1165	10.42	1324	14.13	1461	18.03	1584	22.05	1797	29.86	1983	37.68	2152	45.64	2308	53.70	2455	61.94		
10176	6400	1127	10.20	1218	12.09	1373	16.01	1507	20.13	1627	24.39	1837	32.77	2020	41.06	2186	49.45	2339	57.92	2482	66.47		
10812	6800	1185	11.96	1273	13.98	1424	18.12	1553	22.39	1671	26.88	1878	35.85	2057	44.56	2221	53.43	2371	62.28	2512	71.28		
11448	7200	1244	13.95	1328	16.06	1475	20.41	1600	24.85	1715	29.51	1919	39.05	2096	48.30	2257	57.59	2405	66.90	2544	76.33		

最大转速: 22级 = 2147

32级 = 2566

RBO 917



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1908	1200	493	0.53	664	1.02	912	2.10	1105	3.31														
2544	1600	528	0.78	690	1.39	933	2.72	1123	4.15	1284	5.66	1556	8.97										
3180	2000	568	1.10	722	1.84	957	3.41	1144	5.10	1303	6.84	1572	10.54	1800	14.53	2002	18.86						
3816	2400	610	1.52	759	2.40	985	4.21	1167	6.11	1325	8.13	1591	12.31	1817	16.70	2016	21.32	2197	26.22	2364	31.38		
4452	2800	655	2.05	800	3.07	1018	5.14	1195	7.28	1349	9.52	1613	14.23	1836	19.08	2034	24.13	2213	29.36	2378	34.82	2532	40.50
5088	3200	702	2.71	842	3.87	1054	6.20	1226	8.59	1376	11.05	1635	16.20	1857	21.60	2054	27.16	2231	32.79	2395	38.64	2547	44.63
5724	3600	753	3.53	886	4.82	1093	7.41	1261	10.08	1407	12.78	1660	18.36	1880	24.25	2075	30.32	2251	36.46	2414	42.76	2565	49.16
6360	4000	806	4.49	931	5.93	1134	8.80	1297	11.71	1440	14.67	1688	20.73	1904	27.05	2097	33.57	2272	40.25	2434	47.07		
6996	4400	862	5.64	977	7.21	1175	10.35	1336	13.54	1476	16.78	1719	23.32	1930	30.05	2120	37.00	2294	44.15	2455	51.49		
7632	4800	920	7.02	1026	8.71	1219	12.15	1377	15.59	1514	19.08	1752	26.13	1959	33.31	2146	40.71	2318	48.32	2477	56.06		
8268	5200	979	8.61	1078	10.44	1263	14.13	1418	17.84	1553	21.57	1787	29.18	1991	36.87	2174	44.67	2343	52.68	2500	60.85		
8904	5600	1040	10.49	1132	12.40	1308	16.36	1460	20.33	1594	24.35	1824	32.48	2024	40.64	2205	48.96	2371	57.40	2526	66.01		
9540	6000	1101	12.61	1187	14.60	1354	18.86	1504	23.11	1635	27.37	1862	36.00	2059	44.71	2237	53.49	2400	62.34	2553	71.40		
10176	6400	1163	15.02	1244	17.10	1401	21.61	1548	26.13	1677	30.66	1901	39.77	2095	49.02	2271	58.34	2432	67.68				
10812	6800	1225	17.72	1302	19.91	1450	24.65	1593	29.46	1720	34.25	1942	43.92	2133	53.65	2306	63.48	2465	73.31				
11448	7200	1288	20.76	1361	23.05	1501	28.00	1638	33.07	1764	38.15	1982	48.28	2172	58.57	2342	68.89	2499	79.23				

最大转速: 22级 = 2232

919

叶轮直径: 33"

叶尖速度 (FPM): 8.64 x RPM

进风口面积: 1.97 ft²

进风口直径: 19 1/4" O.D.

出风口面积: 1.97 ft²

出风口尺寸: 16 1/8" x 18 1/16"

RBO 919



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2364	1200	433	0.67	<u>584</u>	<u>1.28</u>	810	2.66	986	4.19														
3152	1600	462	0.97	606	1.75	<u>821</u>	<u>3.41</u>	994	5.23	1142	7.16	1391	11.37										
3940	2000	497	1.37	632	2.31	841	4.30	<u>1007</u>	<u>6.40</u>	1151	8.61	1397	13.31	1606	18.40	1791	23.90						
4728	2400	536	1.87	664	2.99	864	5.29	<u>1026</u>	<u>7.71</u>	<u>1165</u>	<u>10.19</u>	1406	15.49	1613	21.09	1796	26.99	<u>1962</u>	<u>33.23</u>	<u>2115</u>	<u>39.81</u>		
5516	2800	579	2.51	700	3.81	891	6.43	1049	9.17	<u>1185</u>	<u>11.97</u>	<u>1419</u>	<u>17.82</u>	1623	24.05	1804	30.47	<u>1968</u>	<u>37.13</u>	<u>2120</u>	<u>44.11</u>	<u>2261</u>	<u>51.34</u>
6304	3200	625	3.31	738	4.76	922	7.74	1075	10.81	1208	13.92	<u>1437</u>	<u>20.36</u>	<u>1635</u>	<u>27.11</u>	1814	34.18	<u>1976</u>	<u>41.37</u>	<u>2126</u>	<u>48.79</u>	<u>2266</u>	<u>56.46</u>
7092	3600	673	4.29	779	5.90	956	9.24	1103	12.62	1233	16.04	1459	23.17	<u>1652</u>	<u>30.42</u>	<u>1826</u>	<u>38.00</u>	<u>1987</u>	<u>45.89</u>	<u>2135</u>	<u>53.86</u>	<u>2274</u>	<u>62.06</u>
7880	4000	722	5.47	823	7.25	992	10.91	1134	14.60	1261	18.39	1482	26.12	<u>1673</u>	<u>34.06</u>	<u>1843</u>	<u>42.13</u>	<u>2000</u>	<u>50.52</u>	<u>2146</u>	<u>59.13</u>	<u>2283</u>	<u>67.87</u>
8668	4400	773	6.88	869	8.83	1030	12.80	1168	16.84	1291	20.94	1507	29.31	1696	37.94	<u>1863</u>	<u>46.57</u>	<u>2017</u>	<u>55.48</u>	<u>2160</u>	<u>64.59</u>	<u>2295</u>	<u>73.97</u>
9456	4800	825	8.53	916	10.64	1070	14.93	1204	19.33	1324	23.78	1534	32.74	1720	42.01	1886	51.38	<u>2037</u>	<u>60.81</u>	<u>2177</u>	<u>70.38</u>	<u>2309</u>	<u>80.19</u>
10244	5200	879	10.48	964	12.71	1112	17.33	1242	22.09	1358	26.84	1563	36.43	1745	46.30	1909	56.32	<u>2059</u>	<u>66.46</u>	<u>2197</u>	<u>76.60</u>		
11032	5600	934	12.73	1014	15.12	1156	20.04	1281	25.10	1394	30.20	1595	40.50	1772	50.90	1934	61.59	<u>2082</u>	<u>72.34</u>	<u>2219</u>	<u>83.16</u>		
11820	6000	989	15.27	1064	17.79	1201	23.04	1322	28.44	1432	33.89	1628	44.84	1801	55.83	<u>1960</u>	<u>67.13</u>	<u>2106</u>	<u>78.50</u>	<u>2242</u>	<u>90.00</u>		
12608	6400	1045	18.18	1115	20.80	1248	26.44	1364	32.09	1471	37.87	1663	49.54	1832	61.13	<u>1988</u>	<u>73.05</u>	<u>2132</u>	<u>85.06</u>	<u>2266</u>	<u>97.14</u>		
13396	6800	1102	21.47	1168	24.23	1295	30.13	1408	36.15	1511	42.18	1698	54.47	1865	66.84	<u>2017</u>	<u>79.25</u>	<u>2158</u>	<u>91.80</u>	<u>2291</u>	<u>104.60</u>		
14184	7200	1159	25.14	1221	28.00	1343	34.21	1452	40.49	1553	46.93	1735	59.82	1899	72.89	<u>2048</u>	<u>85.90</u>	<u>2187</u>	<u>99.11</u>				

最大转速: 22级 = 1951

32级 = 2315

RBA 919



风机能效等级 = FEG75

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2364	1200	426	0.56	576	1.12																		
3152	1600	457	0.81	<u>596</u>	<u>1.49</u>	811	3.02	987	4.75														
3940	2000	493	1.11	625	1.95	<u>827</u>	<u>3.71</u>	994	5.64	1141	7.75												
4728	2400	532	1.48	658	2.47	851	4.51	<u>1009</u>	<u>6.65</u>	1149	8.95	1395	14.00										
5516	2800	574	1.93	695	3.10	880	5.41	<u>1032</u>	<u>7.82</u>	<u>1166</u>	<u>10.34</u>	1401	15.74	1608	21.63								
6304	3200	618	2.49	733	3.80	913	6.44	1059	9.11	1189	11.91	<u>1415</u>	<u>17.72</u>	1615	23.99	1796	30.65	<u>1962</u>	<u>37.63</u>				
7092	3600	664	3.18	773	4.61	948	7.59	1090	10.55	1215	13.58	<u>1434</u>	<u>19.88</u>	<u>1627</u>	<u>26.53</u>	1803	33.59	<u>1966</u>	<u>41.01</u>	<u>2117</u>	<u>48.68</u>		
7880	4000	711	4.00	815	5.55	985	8.87	1123	12.12	1245	15.44	1458	22.27	<u>1645</u>	<u>29.36</u>	<u>1815</u>	<u>36.76</u>	<u>1973</u>	<u>44.53</u>	<u>2122</u>	<u>52.68</u>	<u>2262</u>	<u>61.08</u>
8668	4400	758	4.96	859	6.66	1023	10.27	1158	13.85	1277	17.45	1484	24.78	<u>1667</u>	<u>32.41</u>	<u>1832</u>	<u>40.22</u>	<u>1985</u>	<u>48.32</u>	2130	56.83	2267	65.62
9456	4800	807	6.09	904	7.93	1062	11.78	1195	15.75	1311	19.64	1514	27.56	1692	35.67	<u>1854</u>	<u>44.02</u>	<u>2002</u>	<u>52.46</u>	<u>2143</u>	<u>61.33</u>	2276	70.43
10244	5200	857	7.42	950	9.37	1103	13.49	1233	17.80	1347	22.04	1545	30.47	1719	39.10	1877	47.93	<u>2023</u>	<u>56.93</u>	<u>2160</u>	<u>66.15</u>	<u>2289</u>	<u>75.55</u>
11032	5600	907	8.91	997	11.02	1144	15.35	1272	20.00	1384	24.60	1578	33.62	1749	42.81	1903	52.10	<u>2047</u>	<u>61.68</u>	<u>2180</u>	<u>71.26</u>		
11820	6000	959	10.66	1044	12.86	1188	17.50	1311	22.33	1421	27.29	1612	36.95	1780	46.70	<u>1931</u>	<u>56.50</u>	<u>2072</u>	<u>66.58</u>	<u>2204</u>	<u>76.80</u>		
12608	6400	1010	12.59	1092	14.93	1232	19.83	1351	24.86	1460	30.21	1648	40.55	1812	50.79	<u>1961</u>	<u>61.18</u>	<u>2099</u>	<u>71.73</u>	<u>2228</u>	<u>82.39</u>		
13396	6800	1062	14.76	1141	17.26	1277	22.40	1393	27.70	1499	33.27	1685	44.38	1846	55.19	<u>1993</u>	<u>66.16</u>	<u>2128</u>	<u>77.17</u>	<u>2254</u>	<u>88.24</u>		
14184	7200	1115	17.22	1191	19.86	1323	25.25	1436	30.80	1539	36.56	1722	48.37	1881	59.83	<u>2025</u>	<u>71.29</u>	<u>2158</u>	<u>82.83</u>	<u>2283</u>	<u>94.54</u>		

最大转速: 22级 = 1928

32级 = 2304

RBW 919



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2364	1200	443	0.66	<u>596</u>	<u>1.26</u>	819	2.61	992	4.10														
3152	1600	474	0.96	619	1.72	<u>837</u>	<u>3.37</u>	1008	5.14	1152	7.00	1397	11.13										
3940	2000	509	1.36	648	2.28	<u>859</u>	<u>4.23</u>	<u>1027</u>	<u>6.32</u>	1170	8.49	1411	13.06	1616	18.02	1797	23.38						
4728	2400	548	1.89	681	2.97	884	5.21	<u>1048</u>	<u>7.59</u>	<u>1189</u>	<u>10.07</u>	1428	15.25	1631	20.70	1810	26.44	1972	32.49	2122	38.90		
5516	2800	588	2.54	717	3.78	914	6.37	1072	9.01	<u>1211</u>	<u>11.80</u>	<u>1447</u>	<u>17.60</u>	1648	23.64	1826	29.91	1986	36.36	2135	43.17	2273	50.21
6304	3200	630	3.36	755	4.78	946	7.68	1100	10.63	1235	13.69	<u>1468</u>	<u>20.09</u>	<u>1667</u>	<u>26.77</u>	1843	33.61	2003	40.66	2150	47.90	2286	55.29
7092	3600	675	4.35	794	5.94	981	9.18	1131	12.47	1262	15.80	<u>1490</u>	<u>22.75</u>	<u>1687</u>	<u>30.02</u>	<u>1862</u>	<u>37.53</u>	2021	45.21	2167	53.00	2302	60.88
7880	4000	723	5.55	835	7.33	1017	10.88	1164	14.51	1293	18.20	1515	25.68	<u>1709</u>	<u>33.51</u>	<u>1882</u>	<u>41.58</u>	<u>2040</u>	<u>49.92</u>	2185	58.34		
8668	4400	773	6.98	876	8.91	1055	12.84	1199	16.77	1325	20.80	1543	28.90	1732	37.21	<u>1903</u>	<u>45.85</u>	<u>2059</u>	<u>54.70</u>	2204	63.84		
9456	4800	825	8.67	920	10.77	1093	15.01	1235	19.27	1358	23.59	1572	32.34	1758	41.25	1926	50.42	2080	59.81	2223	69.43		
10244	5200	878	10.65	967	12.91	1133	17.48	1272	22.06	1394	26.74	1604	36.15	1787	45.67	1951	55.31	2103	65.27	2244	75.40		
11032	5600	932	12.94	1015	15.32	1173	20.22	1310	25.16	1430	30.13	1636	40.16	1816	50.30	1978	60.55	2128	71.10	2267	81.75		
11820	6000	987	15.57	1065	18.07	1214	23.30	1349	28.58	1467	33.87	1671	44.59	1848	55.38	2007	66.18	2154	77.21	2291	88.41		
12608	6400	1042	18.53	1115	21.11	1256	26.69	1389	32.35	1505	37.97	1706	49.26	1880	60.70	2038	72.25	2182	83.75				
13396	6800	1099	21.94	1167	24.58	1301	30.52	1429	36.44	1543	42.37	1742	54.32	1914	66.42	2069	78.56	2212	90.77				
14184	7200	1155	25.67	1220	28.47	1347	34.68	1470	40.96	1583	47.25	1779	59.83	1949	72.51	2101	85.23	2243	98.17				

921

叶轮直径: 36.5"

叶尖速度 (FPM): 9.56 x RPM

进风口面积: 2.40 ft²

进风口直径: 21 1/4" O.D.

出风口面积: 2.41 ft²

出风口尺寸: 17 13/16" x 20"

RBO 921



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2892	1200	383	0.76	520	1.46	727	2.99	887	4.60														
3856	1600	410	1.12	535	1.98	733	3.89	891	5.92	1025	7.98	1251	12.37										
4820	2000	444	1.62	560	2.65	744	4.86	898	7.28	1030	9.79	1254	14.89	1444	20.24								
5784	2400	481	2.26	590	3.47	764	6.03	909	8.73	1038	11.61	1259	17.60	1447	23.67	1613	29.91	1763	36.38	1902	43.20		
6748	2800	521	3.07	624	4.47	790	7.41	927	10.40	1049	13.53	1266	20.30	1452	27.28	1617	34.31	1766	41.43	1903	48.72	2031	56.25
7712	3200	564	4.09	661	5.70	819	8.97	951	12.35	1068	15.80	1276	23.11	1459	30.87	1623	38.87	1770	46.74	1906	54.72	2033	62.86
8676	3600	611	5.40	700	7.15	851	10.78	978	14.51	1091	18.33	1290	26.17	1468	34.54	1630	43.34	1776	52.16	1911	61.00	2037	69.89
9640	4000	659	6.97	740	8.83	885	12.85	1008	16.94	1117	21.12	1309	29.59	1481	38.52	1638	47.84	1784	57.57	1918	67.35	2043	77.14
10604	4400	709	8.88	783	10.85	922	15.27	1040	19.67	1146	24.21	1333	33.46	1498	42.86	1650	52.70	1792	62.96	1925	73.51	2049	84.17
11568	4800	760	11.14	829	13.26	960	17.98	1074	22.74	1177	27.62	1359	37.62	1519	47.65	1666	57.99	1804	68.78	1934	79.91	2057	91.32
12532	5200	812	13.79	876	16.03	999	21.01	1111	26.27	1209	31.35	1386	42.00	1544	52.95	1686	63.80	1819	74.99	1946	86.70	2066	98.62
13496	5600	865	16.87	924	19.19	1039	24.39	1148	30.08	1244	35.58	1416	46.85	1570	58.53	1709	70.09	1839	81.92	1961	93.93	2078	106.37
14460	6000	918	20.36	974	22.86	1081	28.22	1186	34.27	1280	40.20	1448	52.17	1597	64.37	1734	76.80	1861	89.27	1980	101.84		
15424	6400	972	24.37	1024	26.95	1126	32.64	1225	38.88	1318	45.34	1480	57.81	1627	70.79	1761	83.96	1885	97.08	2002	110.37		
16388	6800	1027	28.95	1076	31.66	1171	37.45	1265	43.93	1355	50.73	1515	64.13	1658	77.65	1789	91.45	1911	105.40	2025	119.24		
17352	7200	1081	33.96	1128	36.86	1218	42.89	1306	49.45	1393	56.59	1551	70.95	1690	85.01	1818	99.36	1938	114.07	2050	128.66		

最大转速: 22级 = 1778

32级 = 2092

RBA 921



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2892	1200	382	0.67	518	1.34																		
3856	1600	410	0.96	535	1.78	730	3.59																
4820	2000	444	1.34	560	2.32	743	4.43	894	6.71														
5784	2400	480	1.78	591	2.97	763	5.36	907	7.95	1034	10.68												
6748	2800	519	2.34	625	3.73	789	6.45	926	9.32	1047	12.33	1261	18.73										
7712	3200	559	3.02	661	4.59	819	7.70	950	10.87	1066	14.15	1272	21.15	1453	28.49								
8676	3600	601	3.84	698	5.57	852	9.13	978	12.61	1090	16.21	1288	23.73	1463	31.68	1623	39.97						
9640	4000	644	4.81	737	6.73	886	10.67	1008	14.52	1117	18.45	1308	26.53	1478	35.06	1632	43.87	1776	53.04				
10604	4400	689	5.97	777	8.07	922	12.38	1041	16.66	1146	20.89	1331	29.55	1496	38.62	1646	48.02	1786	57.78	1917	67.74	2040	77.71
11568	4800	734	7.30	818	9.59	959	14.25	1075	18.96	1178	23.60	1358	32.90	1517	42.45	1663	52.37	1799	62.65	1927	73.23	2048	84.00
12532	5200	781	8.87	860	11.31	996	16.29	1110	21.42	1211	26.51	1386	36.42	1541	46.57	1683	57.02	1816	67.87	1940	78.89	2058	90.22
13496	5600	829	10.68	904	13.30	1035	18.63	1146	24.06	1245	29.61	1416	40.22	1568	51.04	1706	62.02	1835	73.32	1957	84.96	2072	96.79
14460	6000	877	12.73	948	15.50	1074	21.17	1183	26.94	1280	32.90	1448	44.35	1596	55.73	1732	67.43	1857	79.17	1976	91.31		
15424	6400	926	15.06	993	17.96	1114	23.98	1221	30.11	1316	36.40	1482	48.83	1626	60.78	1759	73.07	1882	85.48	1997	97.98		
16388	6800	976	17.71	1038	20.67	1156	27.14	1259	33.53	1352	40.10	1516	53.47	1658	66.24	1787	78.96	1908	92.02	2021	105.15		
17352	7200	1026	20.65	1085	23.76	1198	30.54	1298	37.27	1390	44.21	1550	58.25	1691	71.99	1817	85.30	1936	99.00	2047	112.73		

最大转速: 22级 = 1733

32级 = 2083

RBW 921



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2892	1200	396	0.77	532	1.47	732	3.05	889	4.85														
3856	1600	423	1.14	553	2.02	<u>747</u>	<u>3.92</u>	901	6.01	1031	8.23	1252	13.14										
4820	2000	453	1.61	579	2.69	767	4.95	<u>916</u>	<u>7.33</u>	1045	9.89	1263	15.35	1448	21.28								
5784	2400	486	2.22	608	3.51	790	6.15	<u>935</u>	<u>8.85</u>	<u>1061</u>	<u>11.71</u>	1276	17.79	1459	24.28	1620	31.11	1767	38.37	<u>1903</u>	<u>46.03</u>		
6748	2800	521	2.98	637	4.46	817	7.52	958	10.61	1081	13.80	<u>1292</u>	<u>20.49</u>	1472	27.56	1632	34.98	1777	42.72	<u>1911</u>	<u>50.82</u>	<u>2036</u>	<u>59.24</u>
7712	3200	559	3.93	670	5.63	845	9.08	984	12.58	1104	16.15	<u>1310</u>	<u>23.43</u>	<u>1488</u>	<u>31.15</u>	1646	39.17	1790	47.52	<u>1922</u>	<u>56.09</u>	<u>2046</u>	<u>65.03</u>
8676	3600	600	5.11	704	6.99	873	10.82	1011	14.73	1128	18.65	1331	26.71	<u>1505</u>	<u>34.95</u>	<u>1662</u>	<u>43.67</u>	<u>1804</u>	<u>52.59</u>	<u>1935</u>	<u>61.77</u>	<u>2057</u>	<u>71.17</u>
9640	4000	643	6.54	740	8.58	903	12.80	1039	17.13	1155	21.45	1354	30.27	1525	39.17	<u>1679</u>	<u>48.40</u>	<u>1820</u>	<u>58.01</u>	<u>1950</u>	<u>67.83</u>	<u>2071</u>	<u>77.83</u>
10604	4400	688	8.27	778	10.46	935	15.07	1068	19.80	1183	24.52	1379	34.10	1548	43.82	1699	53.64	<u>1837</u>	<u>63.70</u>	<u>1965</u>	<u>74.06</u>	<u>2086</u>	<u>84.82</u>
11568	4800	734	10.29	818	12.64	969	17.65	1098	22.75	1211	27.85	1405	38.18	1572	48.73	1721	59.30	<u>1857</u>	<u>69.97</u>	<u>1983</u>	<u>80.84</u>		
12532	5200	781	12.65	859	15.13	1004	20.53	1129	25.99	1240	31.50	1433	42.66	1597	53.89	1744	65.25	<u>1878</u>	<u>76.60</u>	<u>2003</u>	<u>88.16</u>		
13496	5600	828	15.33	902	18.01	1040	23.73	1162	29.63	1270	35.48	1461	47.46	1624	59.48	1768	71.49	<u>1901</u>	<u>83.69</u>	<u>2024</u>	<u>95.87</u>		
14460	6000	877	18.46	946	21.27	1077	27.29	1196	33.61	1302	39.90	1489	52.58	1651	65.36	<u>1794</u>	<u>78.16</u>	<u>1925</u>	<u>91.10</u>	<u>2047</u>	<u>104.11</u>		
15424	6400	926	21.99	992	25.02	1116	31.32	1231	37.99	1334	44.61	1518	58.10	1679	71.71	<u>1821</u>	<u>85.24</u>	<u>1950</u>	<u>98.84</u>	<u>2071</u>	<u>112.71</u>		
16388	6800	975	25.91	1038	29.16	1156	35.77	1267	42.78	1368	49.84	1548	64.05	1707	78.42	<u>1848</u>	<u>92.67</u>	<u>1977</u>	<u>107.17</u>				
17352	7200	1025	30.35	1084	33.70	1197	40.67	1304	48.03	1403	55.52	1579	70.45	1735	85.49	<u>1876</u>	<u>100.66</u>	<u>2004</u>	<u>115.84</u>				

923

叶轮直径: 40"

叶尖速度 (FPM): 10.47 x RPM

进风口面积: 2.88 ft²进风口直径: 23³/₈" O.D.出风口面积: 2.90 ft²出风口尺寸: 19⁵/₈" x 22"

RBO 923



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
3480	1200	349	0.91	<u>475</u>	<u>1.76</u>	663	3.59	809	5.52														
4640	1600	374	1.35	489	2.39	<u>669</u>	<u>4.69</u>	813	7.12	935	9.59	1142	14.90										
5800	2000	405	1.94	511	3.19	<u>679</u>	<u>5.84</u>	819	8.75	940	11.78	1144	17.90	1317	24.31								
6960	2400	439	2.71	539	4.18	697	7.24	<u>829</u>	<u>10.48</u>	947	13.96	1149	21.18	1320	28.45	1472	35.99	1609	43.78	<u>1735</u>	<u>51.90</u>		
8120	2800	476	3.70	570	5.40	721	8.91	846	12.51	<u>958</u>	<u>16.32</u>	<u>1156</u>	<u>24.47</u>	1325	32.82	1475	41.23	1611	49.79	<u>1737</u>	<u>58.65</u>	<u>1853</u>	<u>67.63</u>
9280	3200	515	4.93	604	6.88	747	10.77	868	14.86	974	18.97	<u>1164</u>	<u>27.78</u>	1332	37.19	1481	46.76	1616	56.32	<u>1740</u>	<u>65.92</u>	<u>1855</u>	<u>75.60</u>
10440	3600	558	6.51	639	8.61	777	12.98	893	17.49	996	22.08	<u>1177</u>	<u>31.47</u>	<u>1340</u>	<u>41.59</u>	<u>1487</u>	<u>52.09</u>	1621	62.79	<u>1744</u>	<u>73.41</u>	<u>1859</u>	<u>84.11</u>
11600	4000	602	8.41	676	10.65	809	15.53	920	20.38	1020	25.46	1195	35.64	<u>1351</u>	<u>46.29</u>	<u>1495</u>	<u>57.58</u>	<u>1628</u>	<u>69.26</u>	<u>1750</u>	<u>80.99</u>	<u>1864</u>	<u>92.76</u>
12760	4400	648	10.72	715	13.07	842	18.40	950	23.72	1046	29.14	1217	40.30	1367	51.56	<u>1506</u>	<u>63.44</u>	<u>1636</u>	<u>75.84</u>	<u>1757</u>	<u>88.49</u>	<u>1870</u>	<u>101.29</u>
13920	4800	695	13.47	757	15.97	877	21.68	981	27.42	1074	33.21	1240	45.23	1387	57.42	1521	69.86	<u>1646</u>	<u>82.71</u>	<u>1765</u>	<u>96.15</u>	<u>1877</u>	<u>109.84</u>
15080	5200	742	16.64	800	19.31	912	25.29	1014	31.60	1104	37.77	1266	50.66	1409	63.69	1539	76.81	<u>1660</u>	<u>90.23</u>	<u>1776</u>	<u>104.33</u>	<u>1885</u>	<u>118.58</u>
16240	5600	791	20.39	845	23.21	949	29.40	1048	36.20	1136	42.88	1293	56.44	1433	70.43	1560	84.38	<u>1678</u>	<u>98.52</u>	<u>1790</u>	<u>113.09</u>	<u>1896</u>	<u>127.90</u>
17400	6000	840	24.67	890	27.58	988	34.08	1083	41.28	1169	48.46	1322	62.82	1458	77.51	1583	92.49	<u>1699</u>	<u>107.52</u>	<u>1807</u>	<u>122.53</u>	<u>1910</u>	<u>137.88</u>
18560	6400	889	29.48	936	32.55	1028	39.28	1118	46.75	1203	54.55	1352	69.73	1485	85.18	1607	100.97	<u>1721</u>	<u>116.94</u>	<u>1827</u>	<u>132.77</u>		
19720	6800	938	34.87	983	38.17	1070	45.19	1155	52.89	1238	61.21	1383	77.20	1513	93.37	<u>1633</u>	<u>110.07</u>	<u>1744</u>	<u>126.79</u>	<u>1849</u>	<u>143.67</u>		
20880	7200	988	40.99	1031	44.50	1113	51.75	1193	59.62	1273	68.32	1416	85.43	1543	102.38	<u>1660</u>	<u>119.70</u>	<u>1769</u>	<u>137.30</u>	<u>1872</u>	<u>155.06</u>		

最大转速: 22级 = 1623 32级 = 1910

RBA 923



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
3480	1200	349	0.81	473	1.61																		
4640	1600	375	1.17	<u>488</u>	<u>2.14</u>	666	4.32																
5800	2000	406	1.62	511	2.78	678	5.32	816	8.07														
6960	2400	439	2.16	540	3.58	697	6.47	<u>828</u>	<u>9.57</u>	944	12.87												
8120	2800	474	2.82	571	4.50	721	7.79	<u>845</u>	<u>11.21</u>	<u>956</u>	<u>14.85</u>	1151	22.55										
9280	3200	511	3.65	604	5.54	748	9.28	867	13.08	973	17.03	<u>1161</u>	<u>25.46</u>	1326	34.28								
10440	3600	549	4.63	638	6.72	778	10.99	893	15.19	995	19.51	<u>1175</u>	<u>28.52</u>	<u>1335</u>	<u>38.10</u>	1481	48.08						
11600	4000	589	5.82	673	8.10	809	12.85	921	17.52	1019	22.17	<u>1194</u>	<u>31.94</u>	<u>1349</u>	<u>42.19</u>	<u>1490</u>	<u>52.85</u>	<u>1621</u>	<u>63.84</u>				
12760	4400	629	7.18	710	9.73	842	14.91	951	20.09	1046	25.13	1215	35.57	<u>1365</u>	<u>46.43</u>	<u>1502</u>	<u>57.74</u>	<u>1630</u>	<u>69.53</u>	1749	81.44	1862	93.55
13920	4800	671	8.81	747	11.55	875	17.12	982	22.86	1075	28.38	1239	39.53	1385	51.12	<u>1518</u>	<u>63.03</u>	<u>1642</u>	<u>75.40</u>	<u>1758</u>	<u>88.01</u>	<u>1869</u>	<u>101.06</u>
15080	5200	714	10.71	786	13.66	910	19.65	1014	25.83	1106	31.94	1265	43.81	1407	56.09	<u>1537</u>	<u>68.73</u>	<u>1658</u>	<u>81.74</u>	<u>1771</u>	<u>94.99</u>	<u>1879</u>	<u>108.68</u>
16240	5600	758	12.91	826	16.04	945	22.43	1047	29.02	1137	35.67	1293	48.45	1432	61.52	1558	74.76	<u>1675</u>	<u>88.25</u>	<u>1786</u>	<u>102.21</u>	<u>1891</u>	<u>116.45</u>
17400	6000	802	15.39	866	18.68	981	25.51	1081	32.51	1169	39.63	1323	53.52	1458	67.23	1581	81.15	<u>1695</u>	<u>95.28</u>	<u>1804</u>	<u>109.96</u>		
18560	6400	847	18.22	907	21.64	1018	28.94	1115	36.26	1202	43.87	1353	58.77	1485	73.26	<u>1606</u>	<u>87.99</u>	<u>1718</u>	<u>102.89</u>	<u>1823</u>	<u>117.95</u>		
19720	6800	892	21.37	949	24.98	1056	32.71	1150	40.41	1235	48.34	1384	64.35	1514	79.78	<u>1632</u>	<u>95.16</u>	<u>1742</u>	<u>110.81</u>	<u>1845</u>	<u>126.59</u>		
20880	7200	937	24.87	991	28.63	1094	36.77	1186	44.96	1269	53.20	1416	70.24	1544	86.69	<u>1659</u>	<u>102.72</u>	<u>1767</u>	<u>119.09</u>	<u>1869</u>	<u>135.77</u>		

最大转速: 22级 = 1581 32级 = 1905

RBW 923



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
3480	1200	361	0.93	<u>485</u>	<u>1.77</u>	668	3.67	811	5.82														
4640	1600	386	1.37	505	2.44	<u>682</u>	<u>4.72</u>	822	7.22	941	9.90	1143	15.83										
5800	2000	413	1.94	529	3.25	700	5.96	<u>836</u>	<u>8.82</u>	954	11.91	1152	18.43	1321	25.57								
6960	2400	443	2.66	555	4.23	721	7.40	854	10.68	<u>968</u>	<u>14.08</u>	1164	21.38	1331	29.18	1479	37.46	1613	46.18	1736	55.30		
8120	2800	476	3.59	582	5.38	746	9.07	875	12.80	987	16.62	<u>1179</u>	<u>24.65</u>	1343	33.12	1489	42.04	1622	51.42	1744	61.13	1858	71.24
9280	3200	511	4.75	612	6.79	771	10.92	898	15.13	1007	19.39	<u>1195</u>	<u>28.15</u>	<u>1358</u>	<u>37.47</u>	1502	47.11	1633	57.10	1754	67.47	1867	78.20
10440	3600	548	6.16	643	8.42	797	13.03	923	17.74	1030	22.47	1215	32.16	<u>1374</u>	<u>42.09</u>	<u>1516</u>	<u>52.45</u>	1646	63.23	1766	74.31	1878	85.71
11600	4000	587	7.87	676	10.35	825	15.45	949	20.66	1055	25.87	1236	36.44	1392	47.15	<u>1532</u>	<u>58.20</u>	<u>1661</u>	<u>69.79</u>	1779	81.52	1890	93.63
12760	4400	628	9.94	711	12.63	854	18.17	975	23.84	1080	29.52	1259	41.07	1413	52.75	<u>1550</u>	<u>64.47</u>	1676	76.57	1794	89.21	1904	102.08
13920	4800	670	12.38	747	15.23	885	21.27	1002	27.36	1106	33.57	1283	46.01	1435	58.67	1571	71.39	1695	84.22	1810	97.30		
15080	5200	713	15.23	785	18.26	917	24.75	1031	31.33	1132	37.92	1308	51.35	1458	64.91	1592	78.56	1714	92.17	1828	106.07		
16240	5600	757	18.52	824	21.72	950	28.62	1061	35.69	1160	42.78	1334	57.18	1482	71.54	1614	86.07	1735	100.70	1848	115.51		
17400	6000	801	22.25	865	25.72	984	32.94	1092	40.49	1189	48.09	1360	63.40	1507	78.67	1638	94.15	1757	109.63	1869	125.42		
18560	6400	846	26.51	906	30.14	1019	37.72	1124	45.76	1218	53.73	1386	69.99	1533	86.39	1663	102.75	1780	118.99	1890	135.58		
19720	6800	892	31.37	948	35.13	1056	43.13	1157	51.55	1249	60.02	1413	77.09	1558	94.37	1688	111.78	1805	129.08				
20880	7200	937	36.66	991	40.72	1093	48.98	1191	57.90	1281	66.87	1441	84.74	1584	102.96	1713	121.29	1829	139.38				

926

叶轮直径: 45.125"

进风口面积: 3.68 ft²出风口面积: 3.69 ft²

叶尖速度 (FPM): 11.81 x RPM

进风口直径: 26³/₈" O.D.出风口尺寸: 22¹/₈" x 24¹³/₁₆"

RBO/R 926

RBO叶轮用于22级风机
RBR叶轮用于32级风机

风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
4428	1200	310	1.16	421	2.23	588	4.57	717	7.03														
5904	1600	332	1.72	433	3.04	593	5.96	721	9.07	829	12.21	1012	18.94										
7380	2000	359	2.47	453	4.06	602	7.44	726	11.13	833	14.98	1014	22.77	1168	30.98								
8856	2400	389	3.45	478	5.33	618	9.22	735	13.34	840	17.80	1019	26.99	1170	36.19	1305	45.82	1426	55.68	1538	66.05		
10332	2800	422	4.71	505	6.86	639	11.34	750	15.93	849	20.75	1024	31.07	1175	41.81	1308	52.53	1428	63.35	1539	74.53	1643	86.13
11808	3200	457	6.29	535	8.73	663	13.75	769	18.88	864	24.19	1032	35.37	1181	47.35	1312	59.39	1432	71.59	1542	83.81	1645	96.32
13284	3600	494	8.25	566	10.93	689	16.53	791	22.20	883	28.11	1043	40.01	1188	52.95	1318	66.26	1437	79.91	1546	93.42	1648	107.05
14760	4000	534	10.72	599	13.54	717	19.75	816	25.98	904	32.38	1059	45.31	1198	58.97	1325	73.23	1443	88.11	1551	103.01	1652	117.96
16236	4400	574	13.62	634	16.65	747	23.47	842	30.18	927	37.05	1079	51.32	1212	65.65	1335	80.73	1450	96.46	1557	112.50	1658	128.98
17712	4800	616	17.14	671	20.32	777	27.55	870	34.95	952	42.25	1099	57.53	1229	72.98	1348	88.84	1459	105.23	1565	122.46	1664	139.82
19188	5200	658	21.20	709	24.55	809	32.25	899	40.23	979	48.12	1122	64.42	1249	81.05	1364	97.70	1472	114.93	1574	132.68	1671	150.91
20664	5600	701	25.94	749	29.53	841	37.38	929	46.07	1007	54.56	1146	71.80	1270	89.57	1383	107.42	1488	125.51	1586	143.71	1681	162.85
22140	6000	744	31.31	789	35.11	876	43.40	960	52.53	1036	61.62	1172	79.97	1293	98.77	1403	117.63	1506	136.81	1602	155.99	1693	175.43
23616	6400	788	37.51	830	41.46	912	50.12	991	59.49	1067	69.54	1198	88.64	1316	108.31	1425	128.63	1525	148.65	1620	169.11		
25092	6800	832	44.46	871	48.51	949	57.61	1024	67.34	1097	77.81	1226	98.25	1341	118.77	1447	139.91	1546	161.37	1639	182.82		
26568	7200	876	52.20	913	56.47	987	65.94	1058	75.98	1128	86.85	1255	108.66	1368	130.35	1471	152.17	1568	174.68	1659	197.18		

最大转速: 22级 = 1439

32级 = 1693

RBA 926



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
4428	1200	309	1.03	419	2.05																		
5904	1600	332	1.48	433	2.73	591	5.51																
7380	2000	359	2.05	453	3.54	601	6.77	724	10.30														
8856	2400	389	2.74	478	4.54	617	8.20	734	12.19	836	16.33												
10332	2800	420	3.59	506	5.72	639	9.91	749	14.27	847	18.87	1020	28.67										
11808	3200	453	4.64	535	7.03	663	11.81	769	16.67	863	21.71	1029	32.38	1176	43.68								
13284	3600	487	5.91	565	8.53	690	14.01	791	19.29	882	24.82	1042	36.33	1184	48.55	1313	61.20						
14760	4000	522	7.40	597	10.34	717	16.35	816	22.26	904	28.28	1058	40.60	1195	53.58	1320	67.13	1436	81.08				
16236	4400	558	9.16	629	12.37	746	18.95	843	25.57	927	31.95	1077	45.26	1210	59.09	1332	73.58	1444	88.31	1550	103.55	1650	118.92
17712	4800	595	11.23	662	14.69	776	21.82	870	29.05	953	36.12	1099	50.40	1227	64.94	1346	80.28	1456	96.04	1559	112.14	1656	128.42
19188	5200	633	13.64	697	17.40	807	25.04	899	32.89	980	40.60	1122	55.84	1247	71.34	1362	87.38	1469	103.87	1570	120.91	1665	138.15
20664	5600	671	16.36	732	20.40	838	28.57	928	36.92	1008	45.41	1146	61.63	1269	78.21	1381	95.12	1485	112.35	1583	130.02	1677	148.38
22140	6000	711	19.59	767	23.71	870	32.52	958	41.34	1036	50.40	1172	67.97	1292	85.47	1401	103.17	1503	121.36	1599	139.90		
23616	6400	750	23.11	804	27.55	902	36.78	989	46.24	1065	55.75	1199	74.73	1316	93.15	1423	111.83	1523	130.96	1616	150.11		
25092	6800	790	27.13	841	31.76	936	41.62	1020	51.52	1095	61.56	1227	81.92	1342	101.52	1446	120.94	1544	140.97	1635	160.95		
26568	7200	831	31.70	879	36.50	970	46.84	1051	57.16	1125	67.73	1255	89.34	1368	110.17	1471	130.83	1566	151.46	1656	172.54		

最大转速: 22级 = 1402

32级 = 1689

RBW 926



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
4428	1200	320	1.18	430	2.25	592	4.66	719	7.41														
5904	1600	342	1.74	448	3.11	605	6.02	729	9.21	834	12.60	1013	20.13										
7380	2000	366	2.46	469	4.14	620	7.57	741	11.23	845	15.12	1021	23.45	1171	32.54								
8856	2400	393	3.40	492	5.38	639	9.41	757	13.59	858	17.91	1032	27.22	1180	37.14	1311	47.66	1430	58.79	1539	70.39		
10332	2800	422	4.57	516	6.86	661	11.52	775	16.25	874	21.09	1045	31.36	1191	42.21	1320	53.52	1438	65.46	1546	77.79	1647	90.66
11808	3200	453	6.04	542	8.62	684	13.93	796	19.26	893	24.71	1059	35.79	1203	47.59	1332	60.02	1448	72.73	1555	85.89	1655	99.52
13284	3600	486	7.85	570	10.72	707	16.61	818	22.56	913	28.60	1077	40.92	1218	53.57	1344	66.77	1459	80.45	1565	94.49	1664	108.93
14760	4000	521	10.06	599	13.16	731	19.64	841	26.26	935	32.90	1096	46.42	1234	60.01	1358	74.06	1472	88.75	1577	103.74	1675	119.07
16236	4400	557	12.68	630	16.05	757	23.12	864	30.31	958	37.65	1116	52.26	1252	67.04	1374	82.05	1486	97.50	1590	113.46	1687	129.72
17712	4800	594	15.76	662	19.37	784	27.02	888	34.80	980	42.67	1137	58.50	1272	74.65	1392	90.74	1502	107.07	1604	123.72		
19188	5200	632	19.37	696	23.26	813	31.51	914	39.87	1004	48.34	1160	65.44	1292	82.52	1411	99.93	1520	117.44	1620	134.88		
20664	5600	671	23.57	731	27.70	842	36.41	940	45.34	1028	54.40	1182	72.68	1314	91.10	1431	109.60	1538	128.15	1638	146.95		
22140	6000	710	28.31	766	32.63	872	41.88	968	51.52	1054	61.20	1205	80.57	1336	100.14	1452	119.82	1558	139.65	1656	159.39		
23616	6400	750	33.75	803	38.35	903	47.96	996	58.17	1080	68.44	1228	88.93	1359	109.95	1474	130.72	1578	151.46	1675	172.42		
25092	6800	790	39.82	840	44.65	936	54.88	1026	65.67	1107	76.35	1253	98.21	1381	120.08	1496	142.15	1600	164.26	1696	186.40		
26568	7200	831	46.73	878	51.74	969	62.35	1056	73.73	1135	84.98	1278	108.00	1404	130.99	1518	154.20	1621	177.27				

929

叶轮直径: 50.5"

叶尖速度 (FPM): 13.22 x RPM

进风口面积: 4.58 ft²进风口直径: 29⁵/₈" O.D.出风口面积: 4.62 ft²出风口尺寸: 24⁵/₈" x 27¹¹/₁₆"

RBO/R 929

RBO叶轮用于22级风机
RBR叶轮用于32级风机

风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
5544	1200	277	1.46	376	2.79	525	5.71	641	8.81														
7392	1600	296	2.14	387	3.80	530	7.47	644	11.35	741	15.30	904	23.70										
9240	2000	321	3.11	405	5.09	538	9.32	649	13.96	745	18.80	906	28.50	1043	38.72								
11088	2400	348	4.34	427	6.67	552	11.53	657	16.72	750	22.23	910	33.74	1046	45.39	1166	57.35	1274	69.68	1374	82.65		
12936	2800	377	5.90	452	8.63	571	14.20	670	19.93	759	26.02	915	38.90	1050	52.36	1169	65.81	1276	79.32	1375	93.28	1468	107.82
14784	3200	408	7.86	478	10.93	592	17.18	688	23.73	772	30.29	922	44.26	1055	59.24	1173	74.49	1280	89.73	1378	104.97	1470	120.63
16632	3600	442	10.37	506	13.70	615	20.64	707	27.83	789	35.19	932	50.09	1061	66.19	1178	83.03	1284	100.05	1382	117.11	1473	134.15
18480	4000	477	13.41	535	16.93	640	24.66	729	32.52	808	40.58	947	56.86	1070	73.74	1184	91.70	1289	110.21	1386	129.00	1476	147.65
20328	4400	513	17.07	567	20.90	667	29.33	752	37.73	828	46.34	964	64.22	1083	82.21	1193	101.11	1296	120.87	1391	140.78	1481	161.33
22176	4800	550	21.41	599	25.37	694	34.46	777	43.69	851	52.97	982	72.03	1098	91.33	1204	111.10	1304	131.85	1398	153.19	1487	175.11
24024	5200	588	26.55	634	30.82	722	40.23	803	50.32	875	60.30	1002	80.53	1116	101.47	1219	122.39	1315	143.81	1406	165.96	1493	188.90
25872	5600	626	32.42	669	36.94	752	46.91	830	57.67	900	68.37	1024	89.90	1135	112.21	1236	134.57	1329	156.93	1418	180.25	1502	203.87
27720	6000	665	39.25	705	43.96	782	54.19	858	65.82	926	77.23	1047	100.06	1155	123.56	1254	147.41	1345	171.04	1431	195.12	1513	219.74
29568	6400	704	46.95	741	51.79	814	62.54	886	74.62	953	86.97	1071	111.15	1176	135.64	1273	160.94	1363	186.26	1447	211.49		
31416	6800	743	55.58	778	60.68	847	71.89	915	84.33	980	97.37	1096	123.20	1199	149.00	1293	175.20	1382	202.29	1464	228.66		
33264	7200	782	65.18	816	70.76	881	82.31	945	95.03	1008	108.77	1121	135.91	1222	163.06	1315	190.79	1401	218.68	1482	246.69		

最大转速: 22级 = 1286

32级 = 1513

RBA 929



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
5544	1200	276	1.29	375	2.58																		
7392	1600	297	1.86	387	3.42	528	6.90																
9240	2000	321	2.57	405	4.45	537	8.48	647	12.90														
11088	2400	347	3.42	427	5.68	552	10.30	656	15.27	747	20.44												
12936	2800	375	4.48	452	7.15	571	12.41	669	17.84	757	23.64	912	35.97										
14784	3200	404	5.78	478	8.80	592	14.76	687	20.86	771	27.17	919	40.48	1051	54.72								
16632	3600	435	7.39	505	10.69	616	17.50	707	24.17	788	31.07	931	45.48	1058	60.80	1173	76.58						
18480	4000	466	9.24	533	12.91	641	20.50	729	27.86	807	35.30	945	50.77	1068	67.13	1180	84.16	1284	101.72				
20328	4400	498	11.43	562	15.48	667	23.78	753	31.98	829	40.11	962	56.61	1081	73.95	1190	92.08	1291	110.76	1385	129.66	1475	149.09
22176	4800	531	14.01	592	18.44	693	27.28	778	36.46	852	45.30	982	63.11	1097	81.45	1202	100.34	1301	120.25	1393	140.39	1480	160.89
24024	5200	565	17.02	622	21.70	721	31.35	803	41.14	876	50.90	1002	69.81	1114	89.26	1217	109.41	1313	130.17	1403	151.43	1488	173.06
25872	5600	600	20.54	654	25.54	749	35.81	829	46.20	900	56.74	1024	77.18	1134	97.96	1234	119.10	1327	140.71	1415	162.97	1498	185.61
27720	6000	635	24.50	686	29.78	777	40.66	856	51.77	926	63.18	1047	85.06	1154	106.89	1252	129.23	1343	151.96	1429	175.25		
29568	6400	670	28.92	718	34.44	806	46.06	883	57.76	952	69.90	1072	93.74	1176	116.66	1272	140.18	1361	164.02	1444	187.96		
31416	6800	706	33.99	751	39.70	836	52.06	911	64.42	978	76.98	1096	102.48	1199	127.08	1292	151.41	1380	176.65	1461	201.55		
33264	7200	742	39.61	785	45.64	866	58.50	939	71.55	1005	84.75	1121	111.76	1223	138.16	1314	163.66	1400	189.93	1480	216.17		

最大转速: 22级 = 1253

32级 = 1509

RBW 929



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
5544	1200	286	1.48	384	2.81	529	5.84	642	9.26														
7392	1600	306	2.18	400	3.89	540	7.51	651	11.50	745	15.76	905	25.19										
9240	2000	327	3.08	419	5.18	554	9.47	662	14.05	755	18.93	913	29.42	1046	40.70								
11088	2400	351	4.25	439	6.71	571	11.78	676	16.98	767	22.45	922	34.07	1054	46.45	1171	59.61	1277	73.48	1375	88.10		
12936	2800	377	5.72	461	8.58	590	14.38	693	20.39	781	26.41	934	39.29	1064	52.81	1180	67.09	1285	81.98	1381	97.32	1472	113.60
14784	3200	405	7.58	484	10.77	611	17.42	711	24.09	798	30.94	947	44.91	1075	59.60	1190	75.11	1294	91.10	1389	107.43	1479	124.65
16632	3600	434	9.81	509	13.40	631	20.73	731	28.26	816	35.83	962	51.18	1088	67.00	1201	83.62	1304	100.80	1399	118.46	1487	136.43
18480	4000	465	12.55	536	16.55	653	24.57	751	32.82	835	41.12	979	58.07	1103	75.21	1214	92.86	1315	111.04	1409	129.86	1497	149.17
20328	4400	498	15.90	563	20.10	677	29.02	772	37.95	856	47.13	997	65.40	1119	84.00	1228	102.79	1328	122.14	1421	142.14	1508	162.61
22176	4800	531	19.77	592	24.31	701	33.90	794	43.66	876	53.49	1016	73.26	1136	93.33	1244	113.66	1342	134.02	1433	154.82		
24024	5200	565	24.30	622	29.14	726	39.38	816	49.80	897	60.50	1036	81.81	1155	103.46	1261	125.18	1358	146.99	1448	169.04		
25872	5600	599	29.43	653	34.66	752	45.52	840	56.79	919	68.22	1056	90.95	1174	114.03	1278	137.01	1375	160.71	1463	183.76		
27720	6000	635	35.55	685	40.96	779	52.40	865	64.52	941	76.43	1077	100.96	1194	125.45	1297	149.88	1392	174.80	1480	199.68		
29568	6400	670	42.23	718	48.12	807	60.08	890	72.84	965	85.69	1098	111.57	1214	137.56	1317	163.64	1410	189.63	1497	216.02		
31416	6800	706	49.89	751	56.01	836	68.63	916	82.02	989	95.55	1119	122.77	1234	150.35	1337	178.09	1429	205.38	1515	233.17		
33264	7200	742	58.39	785	64.91	866	78.12	943	92.15	1014	106.35	1142	135.24	1255	164.19	1357	193.33	1449	222.22				

933

叶轮直径: 57.5"

叶尖速度 (FPM): 15.05 x RPM

进风口面积: 5.94 ft²进风口直径: 33 $\frac{3}{8}$ " O.D.出风口面积: 5.99 ft²出风口尺寸: 28" x 31 $\frac{1}{2}$ "

RBO/R 933



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
7188	1200	243	1.88	330	3.61	461	7.40	563	11.42														
9584	1600	260	2.78	340	4.94	465	9.66	566	14.74	651	19.86	794	30.73										
11980	2000	282	4.03	356	6.62	472	12.05	570	18.10	654	24.34	796	36.99	916	50.20								
14376	2400	306	5.64	375	8.64	485	14.97	577	21.68	659	28.86	799	43.70	919	58.91	1024	74.34	1119	90.37	1207	107.23		
16772	2800	331	7.64	397	11.19	501	18.35	589	25.91	666	33.64	804	50.51	922	67.85	1026	85.15	1121	102.94	1208	121.05	1289	139.69
19168	3200	358	10.16	420	14.19	520	22.29	604	30.73	678	39.26	810	57.44	926	76.67	1030	96.52	1124	116.28	1210	136.01	1291	156.38
21564	3600	388	13.42	444	17.72	540	26.74	621	36.09	693	45.63	819	65.06	932	85.87	1035	107.77	1128	129.82	1213	151.56	1293	173.65
23960	4000	419	17.40	470	21.97	562	31.95	640	42.11	709	52.46	831	73.54	940	95.68	1040	118.94	1132	142.86	1217	167.14	1297	191.74
26356	4400	451	22.19	498	27.10	586	38.06	660	48.82	728	60.28	846	83.08	951	106.53	1048	131.18	1138	156.62	1222	182.68	1301	209.30
28752	4800	483	27.75	527	33.07	610	44.78	682	56.55	747	68.57	863	93.57	965	118.66	1058	144.27	1145	170.84	1228	198.71	1306	227.04
31148	5200	516	34.34	557	39.99	634	52.14	705	65.17	768	78.03	880	104.40	980	131.50	1071	158.85	1155	186.49	1235	215.27	1312	245.34
33544	5600	550	42.08	587	47.75	660	60.69	729	74.78	790	88.49	899	116.42	997	145.56	1085	174.22	1167	203.35	1245	233.49	1319	264.23
35940	6000	584	50.88	619	56.95	687	70.31	753	85.15	813	100.03	919	129.51	1014	160.01	1101	190.94	1182	222.17	1257	253.10	1329	285.03
38336	6400	618	60.78	651	67.21	715	81.12	778	96.69	837	112.76	940	143.82	1033	175.94	1118	208.64	1197	241.45	1271	274.30		
40732	6800	653	72.21	684	78.92	744	93.24	803	109.08	861	126.37	962	159.44	1053	193.16	1136	227.39	1213	261.79	1286	296.62		
43128	7200	687	84.58	717	91.87	774	106.82	830	123.22	885	140.88	985	176.46	1073	211.27	1155	247.42	1231	283.91	1302	320.14		

最大转速: 22级 = 1129 32级 = 1329

RBA 933



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
7188	1200	243	1.68	329	3.33																		
9584	1600	261	2.42	339	4.41	464	8.96																
11980	2000	282	3.33	356	5.78	472	11.02	568	16.71														
14376	2400	305	4.44	375	7.36	485	13.37	576	19.78	656	26.50												
16772	2800	330	5.84	397	9.28	501	16.04	588	23.18	665	30.68	801	46.64										
19168	3200	355	7.51	420	11.43	520	19.14	603	27.00	677	35.21	808	52.66	923	70.94								
21564	3600	382	9.57	444	13.91	541	22.69	621	31.35	692	40.27	818	59.04	929	78.78	1030	99.24						
23960	4000	409	11.96	468	16.73	563	26.59	640	36.07	709	45.82	830	65.84	938	87.04	1036	109.00	1127	131.64				
26356	4400	438	14.88	494	20.12	586	30.86	661	41.40	728	51.99	845	73.42	950	96.05	1045	119.33	1134	143.66	1217	168.36	1295	193.11
28752	4800	467	18.23	520	23.91	609	35.43	683	47.21	748	58.67	862	81.69	963	105.45	1056	130.22	1142	155.65	1223	181.83	1300	208.68
31148	5200	497	22.17	547	28.25	633	40.60	705	53.28	769	65.90	880	90.50	979	115.94	1069	141.91	1153	168.69	1232	196.23	1307	224.44
33544	5600	527	26.63	574	33.04	657	46.25	728	59.88	791	73.72	899	99.94	996	127.02	1083	154.09	1165	182.21	1243	211.43	1316	240.84
35940	6000	558	31.81	602	38.51	682	52.62	752	67.17	813	81.82	920	110.44	1014	138.78	1100	167.73	1179	196.76	1255	227.19		
38336	6400	589	37.61	631	44.73	708	59.74	776	75.03	836	90.58	941	121.34	1033	151.33	1117	181.67	1195	212.49	1268	243.57		
40732	6800	620	44.06	660	51.57	734	67.43	800	83.49	859	99.82	963	133.03	1053	164.73	1135	196.45	1212	229.03	1283	261.23		
43128	7200	652	51.43	689	59.05	761	75.97	825	92.87	883	110.01	985	145.10	1074	179.07	1154	212.17	1229	245.91	1300	280.38		

最大转速: 22级 = 1100 32级 = 1325

RBW 933



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
7188	1200	251	1.91	338	3.67	465	7.59	564	12.02														
9584	1600	269	2.84	351	5.02	474	9.72	572	14.94	655	20.50	795	32.68										
11980	2000	287	3.98	368	6.72	487	12.32	582	18.27	663	24.53	801	38.03	919	52.83								
14376	2400	308	5.49	386	8.73	502	15.32	594	22.05	674	29.16	810	44.21	926	60.29	1029	77.41	1122	95.38	1208	114.34		
16772	2800	331	7.41	405	11.13	519	18.73	609	26.48	686	34.25	820	50.89	935	68.59	1036	86.90	1128	106.12	1213	126.21	1293	147.35
19168	3200	355	9.76	425	13.95	536	22.51	625	31.31	701	40.14	831	58.08	944	77.24	1045	97.35	1136	117.97	1220	139.32	1299	161.63
21564	3600	381	12.70	447	17.36	555	26.99	642	36.63	717	46.52	845	66.38	956	87.00	1055	108.48	1145	130.60	1228	153.32	1306	176.89
23960	4000	409	16.34	470	21.35	574	31.94	660	42.64	734	53.46	860	75.33	968	97.29	1066	120.32	1155	144.00	1238	168.58	1315	193.51
26356	4400	437	20.57	494	25.99	594	37.52	678	49.20	751	60.91	876	84.90	983	108.98	1078	133.08	1166	158.21	1248	184.28	1324	210.63
28752	4800	466	25.57	520	31.53	616	44.03	697	56.52	769	69.25	892	94.88	998	121.11	1093	147.54	1179	173.93	1259	200.94		
31148	5200	496	31.46	546	37.72	638	51.15	717	64.66	788	78.50	910	106.11	1014	133.98	1107	162.08	1193	190.72	1272	219.30		
33544	5600	526	38.14	573	44.82	661	59.16	738	73.70	807	88.40	928	118.13	1031	147.81	1123	177.92	1207	208.04	1285	238.30		
35940	6000	557	45.91	601	52.94	685	68.19	760	83.76	827	99.29	946	130.94	1048	162.35	1139	194.26	1222	226.33	1300	258.99		
38336	6400	589	54.91	630	62.20	709	77.98	782	94.56	847	110.89	964	144.51	1066	178.24	1156	211.79	1238	245.65	1315	280.23		
40732	6800	620	64.66	659	72.42	734	88.89	805	106.55	869	124.05	983	159.28	1084	195.05	1174	230.76	1255	266.25				
43128	7200	652	75.81	689	83.99	760	101.05	828	119.39	891	138.08	1003	175.36	1102	212.74	1191	250.14	1272	287.70				

最大转速: 22级 = 1137 32级 = 1330

所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进

937

叶轮直径: 64.375"

叶尖速度 (FPM): 16.85 x RPM

进风口面积: 7.46 ft²

进风口直径: 37½" O.D.

出风口面积: 7.51 ft²

出风口尺寸: 31⅜" x 35⅜"

RBO/R 937



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
9012	1200	217	2.36	295	<u>4.54</u>	412	9.29	503	14.33														
12016	1600	233	3.52	304	6.21	<u>416</u>	<u>12.17</u>	505	18.42	581	24.84	710	38.65										
15020	2000	252	5.06	318	8.30	422	15.15	509	22.67	584	30.49	711	46.38	819	63.12								
18024	2400	273	7.05	335	10.84	433	18.75	515	<u>27.12</u>	<u>589</u>	<u>36.26</u>	714	54.87	820	73.62	915	93.32	1000	113.46	1078	134.40		
21028	2800	295	9.51	354	13.95	448	23.08	526	32.47	<u>595</u>	<u>42.20</u>	<u>718</u>	<u>63.29</u>	824	85.21	917	106.95	1001	128.94	1079	151.76	1151	174.97
24032	3200	320	12.76	375	17.77	464	27.86	539	38.42	605	49.08	<u>723</u>	<u>71.86</u>	<u>828</u>	<u>96.43</u>	920	121.00	1004	145.79	1081	170.63	1153	195.99
27036	3600	347	16.89	397	22.28	483	33.66	555	45.32	619	57.21	<u>731</u>	<u>81.38</u>	<u>833</u>	<u>107.86</u>	<u>924</u>	<u>134.91</u>	1007	162.50	1084	190.29	1155	217.76
30040	4000	374	21.76	420	27.58	502	40.06	572	52.89	634	66.00	743	92.47	<u>840</u>	<u>120.12</u>	<u>929</u>	<u>149.14</u>	1011	179.05	1087	209.52	1158	240.08
33044	4400	403	27.85	445	34.01	523	47.60	590	61.35	650	75.48	756	104.29	849	133.35	936	164.41	1016	196.08	1092	229.34	1162	262.36
36048	4800	432	34.93	470	41.26	545	56.18	610	71.18	668	86.26	771	117.37	862	148.79	945	180.87	1023	214.35	1097	249.21	1166	284.25
39052	5200	461	43.07	497	49.97	567	65.60	630	81.81	686	97.83	786	130.87	876	165.23	956	198.76	1032	234.03	1103	269.79	1172	307.67
42056	5600	491	52.66	525	60.10	590	76.27	651	93.68	706	111.11	803	145.95	890	182.16	970	219.00	1043	255.40	1112	292.69	1178	331.15
45060	6000	522	63.91	553	71.43	614	88.30	673	106.95	726	125.30	821	162.44	906	200.78	984	239.80	1055	277.92	1123	317.50	1187	357.27
48064	6400	552	76.19	582	84.47	639	101.86	695	121.25	748	141.57	840	180.55	923	220.80	999	261.88	1069	302.55	1135	343.64		
51068	6800	583	90.38	611	98.95	665	117.12	718	137.17	769	158.38	860	200.39	940	241.73	1015	285.34	1084	328.68	1149	372.19		
54072	7200	614	106.20	640	114.93	692	134.29	741	154.24	791	176.95	880	221.36	959	265.35	1031	309.58	1099	355.40	1163	401.39		

最大转速: 22级 = 1009

32级 = 1187

RBA 937



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
9012	1200	217	2.10	294	4.18																		
12016	1600	233	3.02	<u>303</u>	<u>5.53</u>	414	11.20																
15020	2000	252	4.18	318	7.24	421	13.75	507	20.90														
18024	2400	273	5.60	335	9.23	433	16.74	<u>514</u>	<u>24.73</u>	586	33.23												
21028	2800	294	7.27	355	11.67	448	20.18	<u>525</u>	<u>29.03</u>	<u>594</u>	<u>38.46</u>	715	58.36										
24032	3200	317	9.40	375	14.31	465	24.08	539	33.92	605	44.20	<u>721</u>	<u>65.82</u>	824	88.80								
27036	3600	341	11.98	396	17.36	483	28.40	555	39.37	618	50.46	<u>730</u>	<u>73.82</u>	<u>830</u>	<u>98.84</u>	920	124.41						
30040	4000	366	15.07	418	20.97	503	33.35	572	45.31	633	57.36	742	82.75	<u>838</u>	<u>109.18</u>	<u>926</u>	<u>136.94</u>	1007	165.22				
33044	4400	391	18.62	441	25.18	523	38.59	591	52.06	650	65.09	755	92.13	<u>848</u>	<u>120.18</u>	<u>934</u>	<u>149.89</u>	1013	180.16	1087	211.04	1157	242.29
36048	4800	417	22.84	464	29.88	544	44.42	610	59.16	668	73.51	770	102.43	860	132.12	<u>943</u>	<u>163.13</u>	1020	195.11	1093	228.34	1161	261.49
39052	5200	444	27.81	488	35.29	565	50.78	630	66.88	687	82.65	786	113.44	874	145.13	<u>955</u>	<u>177.99</u>	1030	211.56	1100	245.72	1167	281.07
42056	5600	471	33.44	513	41.49	587	58.03	651	75.32	706	92.20	803	125.29	890	159.43	968	193.56	1041	228.70	1110	264.87	1175	301.58
45060	6000	498	39.78	538	48.35	610	66.23	672	84.32	726	102.49	822	138.57	906	174.14	982	209.93	1053	246.60	1121	284.83		
48064	6400	526	47.11	564	56.19	633	75.10	693	94.00	747	113.68	841	152.38	923	189.90	998	227.94	1067	266.09	1133	305.69		
51068	6800	554	55.28	589	64.47	656	84.67	715	104.85	767	125.00	860	166.67	941	206.81	1014	246.42	1082	286.67	1146	327.49		
54072	7200	582	64.34	616	74.23	680	95.34	737	116.47	789	138.06	880	182.00	959	224.26	1031	266.15	1098	308.48	1161	351.32		

最大转速: 22级 = 983

32级 = 1184

RBW 937



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
9012	1200	224	2.39	<u>302</u>	<u>4.60</u>	415	9.49	504	15.09														
12016	1600	240	3.55	314	6.33	<u>424</u>	<u>12.24</u>	511	18.73	585	25.69	710	40.95										
15020	2000	257	5.03	329	8.44	<u>435</u>	<u>15.44</u>	<u>520</u>	<u>22.92</u>	592	30.72	716	47.78	821	66.26								
18024	2400	275	6.88	345	10.96	448	19.15	531	27.71	<u>602</u>	<u>36.55</u>	723	55.31	827	75.55	919	97.01	1002	119.51	1079	143.33		
21028	2800	296	9.33	362	13.99	463	23.40	544	33.21	613	42.99	<u>732</u>	<u>63.68</u>	835	85.94	925	108.81	1008	133.22	1084	158.46	1155	184.76
24032	3200	317	12.23	380	17.55	479	28.26	558	39.20	626	50.30	<u>743</u>	<u>73.04</u>	<u>844</u>	<u>97.12</u>	933	121.88	1015	148.03	1090	174.80	1160	202.48
27036	3600	341	16.01	400	21.89	495	33.69	574	46.06	640	58.20	755	83.29	<u>853</u>	<u>108.72</u>	<u>942</u>	<u>135.85</u>	1023	163.87	1097	192.29	1167	222.03
30040	4000	365	20.43	420	26.80	513	40.11	589	53.31	655	66.83	768	94.38	865	122.13	<u>952</u>	<u>150.77</u>	1032	180.71	1106	211.46	1174	242.25
33044	4400	390	25.71	442	32.75	531	47.15	606	61.80	671	76.43	782	106.25	878	136.61	<u>963</u>	<u>166.91</u>	1042	198.64	1115	231.20	1183	264.32
36048	4800	417	32.23	464	39.41	550	55.13	623	71.00	687	86.86	797	119.07	891	151.61	976	184.81	1053	217.99	1124	251.55		
39052	5200	443	39.43	488	47.37	570	64.16	641	81.27	704	98.47	813	133.11	906	168.13	989	203.33	1065	238.70	1136	274.82		
42056	5600	470	47.86	512	56.24	590	74.02	659	92.32	721	110.91	829	148.15	921	185.36	1003	223.00	1078	260.75	1148	298.93		
45060	6000	498	57.72	537	66.43	611	85.13	679	105.08	739	124.63	845	164.17	937	204.13	1018	243.99	1092	284.13	1161	324.55		
48064	6400	526	68.79	563	78.09	633	97.62	698	119.30	757	139.26	861	181.13	952	223.34	1033	265.86	1106	308.13	1174	350.80		
51068	6800	554	81.14	589	90.96	656	111.63	719	133.55	776	155.39	878	199.67	968	244.35	1049	289.60	1121	333.80				
54072	7200	582	94.85	616	105.58	679	126.79	740	149.93	796	173.20	896	219.92	984	266.45	1064	313.76	1137	361.48				

941

叶轮直径: 71.25"

叶尖速度 (FPM): 18.65 x RPM

进风口面积: 9.16 ft²

进风口直径: 41½" O.D.

出风口面积: 9.20 ft²出风口尺寸: 34¹³/₁₆" x 38¹⁵/₁₆"

RBO/R 941

RBO叶轮用于22级风机
RBR叶轮用于32级风机

风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
11040	1200	196	2.88	267	5.59	372	11.36	454	17.50														
14720	1600	210	4.28	274	7.55	376	14.92	456	22.52	525	30.43	641	47.24										
18400	2000	227	6.14	287	10.13	381	18.51	460	27.79	528	37.43	642	56.71	740	77.33								
22080	2400	247	8.67	303	13.32	392	23.10	466	33.37	532	44.37	645	67.18	741	90.24	826	114.02	903	138.76	974	164.65		
25760	2800	267	11.71	320	17.12	405	28.32	475	39.71	538	51.81	649	77.63	744	104.18	828	130.77	905	158.27	975	185.98	1040	214.38
29440	3200	289	15.61	339	21.80	420	34.32	487	47.07	547	60.25	654	88.34	748	118.07	831	148.11	907	178.53	977	209.22	1042	240.27
33120	3600	313	20.59	359	27.36	436	41.12	501	55.37	559	69.98	661	99.94	752	131.80	835	165.36	910	199.17	979	232.83	1044	267.10
36800	4000	338	26.68	379	33.66	454	49.22	517	64.86	573	80.92	671	113.12	759	147.18	839	182.47	914	219.74	983	257.37	1047	294.72
40480	4400	364	34.09	402	41.65	473	58.48	533	75.12	587	92.33	683	127.73	768	163.94	845	200.92	918	240.23	986	280.41	1050	321.51
44160	4800	390	42.69	425	50.67	492	68.65	551	87.13	603	105.38	696	143.41	779	182.39	854	221.71	924	262.34	991	305.16	1054	348.72
47840	5200	417	52.95	449	61.20	512	80.23	569	100.10	620	119.96	711	160.89	791	202.05	864	243.70	932	286.31	997	330.93	1058	375.93
51520	5600	444	64.68	474	73.46	533	93.39	589	115.23	638	136.19	726	179.15	804	223.05	876	267.91	942	312.51	1005	358.86	1065	406.43
55200	6000	471	77.97	500	87.69	555	108.31	608	130.97	656	153.54	742	199.16	819	246.34	889	293.71	954	341.31	1014	388.22		
58880	6400	499	93.48	526	103.57	577	124.56	628	148.58	675	172.79	759	221.22	834	270.54	902	320.16	966	370.80	1026	421.61		
62560	6800	527	110.88	552	121.18	601	143.59	648	167.48	695	194.19	777	245.46	850	296.86	917	349.47	979	402.14	1038	455.76		
66240	7200	555	130.27	579	141.34	625	164.32	670	189.37	715	217.06	795	271.08	866	324.53	932	379.83	993	435.43	1051	492.03		

最大转速: 22级 = 911

32级 = 1072

RBA 941



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
11040	1200	196	2.57	266	5.15																		
14720	1600	210	3.68	274	6.80	374	13.71																
18400	2000	228	5.15	287	8.85	381	16.93	458	25.59														
22080	2400	246	6.80	303	11.34	391	20.48	465	30.41	530	40.83												
25760	2800	266	8.94	320	14.19	405	24.76	474	35.49	537	47.20	646	71.49										
29440	3200	287	11.59	339	17.56	420	29.47	487	41.55	546	53.96	652	80.85	745	109.00								
33120	3600	308	14.66	358	21.30	437	34.93	501	48.10	558	61.69	660	90.61	750	121.12	831	152.28						
36800	4000	330	18.35	378	25.75	454	40.73	517	55.56	572	70.30	670	101.19	757	133.68	836	167.36	910	202.51				
40480	4400	353	22.76	398	30.75	473	47.41	534	63.78	587	79.63	682	112.78	766	147.13	843	183.05	915	220.52	982	258.44	1045	296.50
44160	4800	377	28.03	420	36.81	491	54.25	551	72.42	604	90.25	696	125.64	777	161.84	852	199.83	922	239.34	987	279.26	1049	320.36
47840	5200	401	34.03	441	43.25	511	62.40	569	81.84	621	101.39	710	138.88	790	178.01	863	218.16	931	259.49	994	301.14	1055	344.91
51520	5600	425	40.81	463	50.66	531	71.34	588	92.18	638	113.01	726	153.79	804	195.21	874	236.63	940	279.67	1003	324.58	1062	369.83
55200	6000	450	48.74	486	59.20	551	81.07	607	103.21	656	125.59	742	169.28	818	212.87	888	257.83	952	302.68	1013	349.10	1070	395.51
58880	6400	475	57.62	509	68.59	572	92.04	626	115.08	675	139.31	760	186.77	834	232.68	902	279.51	964	325.92	1024	374.82		
62560	6800	501	67.91	533	79.35	593	103.88	646	128.43	693	153.14	777	204.16	850	253.16	916	301.71	978	351.60	1036	401.86		
66240	7200	526	78.89	556	90.66	614	116.58	666	142.75	712	168.50	795	222.88	867	275.23	931	325.50	992	377.83	1049	430.41		

最大转速: 22级 = 888

32级 = 1070

RBW 941



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
11040	1200	203	2.96	272	5.58	375	11.64	455	18.44														
14720	1600	217	4.36	284	7.78	383	14.99	461	22.85	528	31.37	642	50.28										
18400	2000	232	6.15	297	10.31	393	18.91	469	27.93	535	37.66	647	58.56	742	81.25								
22080	2400	249	8.48	311	13.34	405	23.50	479	33.79	544	44.79	654	67.99	747	92.48	830	118.70	905	146.25	975	175.65		
25760	2800	267	11.37	327	17.12	419	28.80	491	40.56	554	52.71	662	78.24	754	105.10	836	133.42	911	163.34	979	193.87		
29440	3200	287	15.08	343	21.43	433	34.67	504	47.98	566	61.74	671	89.35	762	118.71	843	149.33	917	181.30	985	214.24		
33120	3600	308	19.60	361	26.72	448	41.48	518	56.22	578	71.21	682	101.97	771	133.34	851	166.36	924	200.55	991	235.45		
36800	4000	330	25.08	380	32.97	463	48.97	533	65.62	592	81.95	694	115.67	782	149.88	860	184.60	932	221.07	999	258.82		
40480	4400	353	31.67	399	40.01	480	57.84	547	75.49	606	93.52	707	130.41	793	167.18	870	204.41	941	242.99	1007	282.88		
44160	4800	376	39.24	419	48.20	497	67.56	563	87.03	621	106.55	720	145.80	805	185.71	882	226.53	951	266.72	1016	308.57		
47840	5200	400	48.20	441	58.07	515	78.60	579	99.48	636	120.59	734	162.70	818	205.53	894	249.45	962	292.20				
51520	5600	425	58.78	463	69.08	533	90.63	596	113.42	651	135.60	749	181.48	832	226.97	906	272.98	974	319.43				
55200	6000	450	70.73	485	81.28	552	104.26	613	128.42	667	152.21	763	200.75	846	249.54	919	298.15	987	348.46				
58880	6400	475	84.13	509	95.85	572	119.63	631	145.16	684	170.63	778	221.95	860	273.46	933	325.35	1000	378.29				
62560	6800	500	99.08	532	111.32	593	136.96	650	163.88	701	190.26	793	244.34	875	299.74	947	353.89	1013	409.12				
66240	7200	526	116.29	556	128.95	614	155.68	669	184.00	719	212.01	809	268.86	889	326.35	962	385.16						

最大转速: 22级 = 917

945

叶轮直径: 78.25"

叶尖速度 (FPM): 20.49 x RPM

进风口面积: 11.04 ft²

进风口直径: 45½" O.D.

出风口面积: 11.10 ft²

出风口尺寸: 38¾" x 42¾"

RBO/R 945

RBO叶轮用于22级风机
RBR叶轮用于32级风机

风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
13320	1200	179	3.51	243	6.74	339	13.74	414	21.21														
17760	1600	191	5.15	250	9.16	342	17.94	416	27.33	478	36.71	584	57.10										
22200	2000	207	7.44	261	12.18	347	22.35	419	33.57	481	45.23	585	68.57	673	92.97	752	137.50	822	167.27	887	198.72		
26640	2400	225	10.47	276	16.09	357	27.89	424	40.17	484	53.40	587	80.93	675	109.01								
31080	2800	243	14.11	291	20.57	368	33.96	433	48.08	490	62.56	591	93.68	678	126.00	754	157.82	824	190.92	888	224.54	947	258.67
35520	3200	263	18.80	309	26.38	382	41.26	444	57.00	498	72.66	595	106.31	681	142.40	757	178.93	826	215.50	889	251.91	948	289.15
39960	3600	285	24.84	327	33.04	397	49.61	456	66.72	509	84.43	602	120.65	685	159.20	760	199.26	829	240.65	892	281.44	950	321.63
44400	4000	308	32.26	346	40.93	413	59.21	470	77.87	521	97.21	611	136.49	691	177.48	764	220.18	832	264.88	895	310.44	953	355.20
48840	4400	331	40.95	366	50.22	431	70.70	485	90.45	535	111.70	622	154.17	699	197.53	770	242.95	836	289.95	898	338.53	956	387.80
53280	4800	355	51.44	387	61.13	448	82.82	502	105.29	549	127.09	634	173.22	709	219.75	777	266.86	842	317.24	902	367.73	959	419.78
57720	5200	380	64.02	409	73.91	466	96.66	518	120.69	565	145.07	647	193.74	720	243.51	787	294.33	849	345.87	908	399.50	964	454.45
62160	5600	404	77.85	432	88.86	485	112.43	536	138.77	581	164.35	661	216.07	733	270.10	798	323.65	858	377.37	915	432.81	969	489.23
66600	6000	429	94.14	455	105.58	505	130.38	554	158.33	598	185.85	676	240.66	745	296.31	809	353.71	868	410.83	924	469.43		
71040	6400	454	112.49	479	124.97	526	150.78	572	179.40	615	208.84	691	266.76	759	325.87	822	387.22	880	447.97	934	508.29		
75480	6800	480	133.86	503	146.51	547	172.99	591	203.02	633	234.45	707	295.50	774	358.18	835	421.64	892	486.09	945	549.58		
79920	7200	505	156.80	527	170.28	569	198.12	610	228.37	651	261.80	724	327.17	789	392.20	849	458.83	904	525.00	957	593.61		

最大转速: 22级 = 837

32级 = 976

RBA 945



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
13320	1200	178	3.08	242	6.19																		
17760	1600	192	4.49	249	8.15	341	16.61																
22200	2000	207	6.15	261	10.63	347	20.44	417	30.87														
26640	2400	224	8.21	276	13.70	356	24.70	423	36.58	482	49.08												
31080	2800	242	10.76	292	17.23	368	29.68	432	42.93	489	56.95	588	86.15										
35520	3200	261	13.93	309	21.24	382	35.43	443	49.98	498	65.43	593	97.20	678	131.30								
39960	3600	281	17.79	326	25.70	398	42.17	456	57.95	508	74.39	601	109.34	683	146.18	757	183.96						
44400	4000	301	22.25	344	31.01	414	49.36	471	67.13	521	84.89	610	122.03	689	161.07	762	202.53	828	243.78				
48840	4400	322	27.60	363	37.27	430	56.91	486	76.83	535	96.33	621	136.06	698	177.89	768	221.18	833	265.89	894	311.63	952	358.25
53280	4800	343	33.72	382	44.25	448	65.84	502	87.51	550	108.89	634	151.75	708	195.67	776	241.27	839	288.20	899	337.24	955	386.29
57720	5200	365	41.00	402	52.35	465	75.13	518	98.66	565	122.02	647	167.93	719	214.44	785	262.38	847	312.26	905	363.19	960	415.29
62160	5600	387	49.23	422	61.29	483	85.79	535	110.94	581	136.38	661	185.48	732	235.42	796	285.66	856	337.49	913	391.22	967	446.17
66600	6000	410	58.90	443	71.63	502	97.95	553	124.70	598	152.01	676	204.55	745	256.97	808	310.39	867	365.34	922	420.62		
71040	6400	433	69.74	464	83.02	521	111.13	570	138.81	614	167.53	692	225.29	759	280.25	821	336.80	878	393.50	932	451.61		
75480	6800	456	81.81	485	95.52	540	125.33	588	154.76	631	184.71	708	246.81	774	305.44	834	363.89	891	424.86	943	484.28		
79920	7200	479	95.18	507	109.83	559	140.56	606	171.83	649	203.91	724	268.99	789	331.45	848	393.06	903	455.40	955	518.97		

最大转速: 22级 = 809

32级 = 974

RBW 945



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
13320	1200	185	3.57	248	6.76	342	14.10	415	22.36														
17760	1600	197	5.21	258	9.32	349	18.12	420	27.61	481	37.90	584	60.48										
22200	2000	211	7.39	270	12.38	358	22.85	427	33.69	487	45.39	589	70.60	675	97.74								
26640	2400	227	10.27	284	16.23	369	28.41	436	40.72	495	53.93	595	81.82	680	111.48	756	143.34	824	176.40	888	212.05		
31080	2800	243	13.69	298	20.71	381	34.61	447	48.90	504	63.42	603	94.49	687	127.04	761	160.82	829	196.69	892	234.34	950	272.87
35520	3200	261	18.12	313	26.03	394	41.75	459	57.91	515	74.33	611	107.80	694	143.31	768	180.44	835	218.74	897	258.57	954	298.95
39960	3600	280	23.53	329	32.33	408	50.07	472	67.97	527	86.25	621	123.02	702	160.84	775	200.79	842	242.51	903	284.66	960	328.05
44400	4000	300	30.11	346	39.77	422	59.26	485	79.00	539	98.84	632	139.60	712	180.78	783	222.65	849	267.05	910	312.62	966	358.20
48840	4400	321	38.05	363	48.14	437	69.75	498	91.03	552	112.95	643	156.78	722	201.63	793	247.38	857	293.33	917	341.36	973	390.35
53280	4800	343	47.60	382	58.36	452	81.21	512	104.61	565	128.24	656	176.22	733	224.05	803	273.18	866	321.85	925	372.13		
57720	5200	365	58.52	401	69.76	469	94.86	527	119.87	579	145.40	669	196.86	745	248.12	814	300.90	876	352.59	934	405.40		
62160	5600	387	70.91	421	82.98	486	109.80	542	136.31	593	163.77	682	218.94	758	274.27	825	329.38	887	385.55	945	442.57		
66600	6000	410	85.47	442	98.31	503	126.05	558	154.78	608	184.22	695	242.45	771	301.84	837	359.95	898	419.39	955	479.44		
71040	6400	433	101.83	463	115.27	521	144.46	575	175.53	623	206.03	708	267.31	784	331.08	850	393.14	910	455.54	966	518.71		
75480	6800	456	120.08	485	134.77	540	165.26	592	197.85	639	230.29	722	294.70	797	361.98	863	427.99	923	494.55	978	560.55		
79920	7200	479	140.32	507	156.22	559	187.73	609	221.79	655	256.13	737	324.83	810	394.47	876	464.76	935	533.53				

949

叶轮直径: 85.25"

叶尖速度 (FPM): 22.32 x RPM

进风口面积: 13.09 ft²

进风口直径: 49½" O.D.

出风口面积: 13.17 ft²

出风口尺寸: 41½" x 46⅝"

RBO/R 949

RBO叶轮用于22级风机
RBR叶轮用于32级风机

风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
15804	1200	164	4.14	223	<u>7.99</u>	311	16.28	380	25.17														
21072	1600	176	6.18	229	10.81	<u>314</u>	<u>21.31</u>	381	32.21	439	43.63	536	67.73										
26340	2000	190	8.83	240	14.53	<u>319</u>	<u>26.64</u>	384	39.64	441	53.48	537	81.38	618	110.45								
31608	2400	206	12.33	253	19.02	327	32.88	<u>389</u>	<u>47.60</u>	<u>444</u>	<u>63.25</u>	539	96.13	620	129.61	691	163.68	755	198.87	814	235.66		
36876	2800	223	16.73	267	24.39	338	40.37	397	56.86	<u>449</u>	<u>73.85</u>	<u>542</u>	<u>110.87</u>	622	149.27	692	187.19	756	226.23	815	266.35	<u>869</u>	<u>306.68</u>
42144	3200	242	22.48	283	31.10	351	49.11	407	67.37	457	86.15	<u>546</u>	<u>126.05</u>	<u>625</u>	<u>168.90</u>	695	212.45	<u>758</u>	<u>255.52</u>	816	298.90	871	344.09
47412	3600	262	29.61	300	39.15	364	58.67	419	79.42	467	100.06	<u>552</u>	<u>142.72</u>	<u>629</u>	<u>189.12</u>	698	<u>236.84</u>	<u>761</u>	<u>285.63</u>	818	333.02	872	381.63
52680	4000	283	38.40	317	48.30	379	70.21	432	92.79	478	115.19	561	162.10	<u>634</u>	<u>210.34</u>	<u>702</u>	<u>262.08</u>	<u>764</u>	<u>314.68</u>	821	367.67	875	421.83
57948	4400	304	48.69	336	59.63	395	83.51	446	107.93	491	132.49	571	183.01	641	233.73	<u>707</u>	<u>288.56</u>	<u>767</u>	<u>343.58</u>	<u>824</u>	<u>401.30</u>	<u>877</u>	<u>459.37</u>
63216	4800	326	61.14	355	72.41	411	98.13	460	124.31	504	150.88	582	205.61	651	261.02	713	316.39	<u>772</u>	<u>375.17</u>	<u>828</u>	<u>436.44</u>	<u>881</u>	<u>499.37</u>
68484	5200	348	75.46	375	87.43	428	114.92	476	143.70	518	171.55	594	230.04	661	289.12	722	348.70	<u>779</u>	<u>409.95</u>	<u>833</u>	<u>473.28</u>	<u>885</u>	<u>539.53</u>
73752	5600	371	92.53	396	105.03	445	133.27	492	164.69	533	194.71	607	256.75	672	319.35	732	383.30	<u>787</u>	<u>446.86</u>	840	513.81	<u>890</u>	<u>581.61</u>
79020	6000	394	111.92	418	125.63	463	154.20	508	187.32	549	220.68	620	284.91	684	351.88	743	420.44	<u>797</u>	<u>488.00</u>	848	556.77	<u>896</u>	<u>625.82</u>
84288	6400	417	133.78	439	147.64	482	178.04	525	212.86	565	248.49	634	316.16	697	387.23	754	458.57	<u>807</u>	<u>530.11</u>	857	602.48		
89556	6800	440	158.25	461	173.09	502	205.19	542	240.31	581	278.19	649	350.75	710	424.23	<u>766</u>	<u>499.49</u>	<u>818</u>	<u>575.21</u>	867	651.24		
94824	7200	464	186.67	483	201.19	522	234.75	560	271.14	597	309.83	664	387.29	724	465.00	<u>779</u>	<u>543.86</u>	830	623.50	878	703.38		

最大转速: 22级 = 757

32级 = 896

RBA 949



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
15804	1200	164	3.70	222	7.34																		
21072	1600	176	5.31	<u>229</u>	<u>9.73</u>	313	19.71																
26340	2000	190	7.30	240	12.68	<u>318</u>	<u>24.14</u>	383	36.70														
31608	2400	206	9.80	253	16.19	327	29.37	<u>388</u>	<u>43.32</u>	443	58.47												
36876	2800	222	12.75	268	20.44	338	35.29	397	51.13	<u>449</u>	<u>67.65</u>	540	102.39										
42144	3200	240	16.62	283	25.04	351	42.18	407	59.48	<u>457</u>	<u>77.59</u>	<u>545</u>	<u>115.78</u>	622	155.55								
47412	3600	258	21.13	299	30.43	365	49.91	419	68.99	467	88.68	<u>552</u>	<u>129.99</u>	<u>627</u>	<u>173.52</u>	695	218.44						
52680	4000	276	26.32	316	36.89	380	58.57	432	79.49	478	100.60	<u>560</u>	<u>144.88</u>	<u>633</u>	<u>191.65</u>	<u>699</u>	<u>239.88</u>	760	289.26				
57948	4400	295	32.58	333	44.16	395	67.70	446	91.12	491	114.27	570	161.46	<u>641</u>	<u>211.41</u>	<u>705</u>	<u>262.53</u>	<u>765</u>	<u>316.00</u>	821	370.33	874	425.35
63216	4800	315	40.09	351	52.68	411	78.02	461	104.00	504	128.58	582	180.14	650	232.33	<u>712</u>	<u>285.97</u>	<u>770</u>	<u>341.85</u>	<u>825</u>	<u>399.91</u>	<u>877</u>	<u>459.03</u>
68484	5200	335	48.65	369	62.13	427	89.27	476	117.48	519	145.14	594	199.41	660	254.52	<u>721</u>	<u>311.94</u>	<u>778</u>	<u>371.31</u>	831	431.46	881	492.50
73752	5600	355	58.32	387	72.55	443	101.58	491	131.61	533	161.58	607	220.41	672	279.51	731	339.48	<u>786</u>	<u>400.93</u>	<u>838</u>	<u>464.19</u>	<u>887</u>	<u>528.38</u>
79020	6000	376	69.72	406	84.63	460	115.67	507	147.47	548	179.52	621	243.34	684	305.18	742	368.85	<u>795</u>	<u>432.22</u>	<u>846</u>	<u>498.60</u>		
84288	6400	397	82.49	426	98.61	478	131.71	523	164.55	564	199.27	635	267.14	697	333.03	<u>753</u>	<u>398.75</u>	<u>806</u>	<u>467.12</u>	855	535.01		
89556	6800	418	96.71	445	113.24	495	148.15	540	183.95	579	219.01	649	291.74	710	361.79	<u>766</u>	<u>432.63</u>	<u>817</u>	<u>502.62</u>	866	575.55		
94824	7200	440	113.23	465	130.04	513	166.72	556	203.66	595	241.14	664	318.44	724	393.00	<u>778</u>	<u>465.79</u>	829	540.71	877	616.74		

最大转速: 22级 = 743

32级 = 894

RBW 949



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
15804	1200	169	4.18	228	8.06	314	16.75	381	26.54														
21072	1600	181	6.20	237	11.08	320	21.44	386	32.88	442	45.13	536	71.75										
26340	2000	194	8.82	248	14.73	328	26.96	392	39.99	447	53.86	541	83.95	620	116.23								
31608	2400	208	12.12	260	19.11	338	33.50	401	48.61	454	63.84	546	97.01	625	132.82	694	170.15	757	209.88	815	251.56		
36876	2800	223	16.24	273	24.43	350	41.17	410	57.90	463	75.44	553	111.83	630	150.33	699	191.24	761	233.47	818	277.31	872	
42144	3200	240	21.62	287	30.79	362	49.68	421	68.57	473	88.36	561	128.04	637	170.04	705	214.16	766	259.12	823	306.43	876	
47412	3600	257	27.92	302	38.37	374	59.18	433	80.52	483	101.89	570	145.98	645	191.43	712	238.91	772	286.82	829	337.97	881	
52680	4000	276	35.98	317	46.93	387	70.13	445	93.64	495	117.47	580	165.56	653	213.99	719	264.52	779	316.54	835	370.60	887	
57948	4400	295	45.32	333	57.03	401	82.70	457	107.95	507	134.28	591	186.79	663	239.57	727	292.47	787	348.56	842	405.49	893	
63216	4800	315	56.57	350	68.88	415	96.45	470	124.16	519	152.52	602	208.97	673	266.08	737	324.08	795	382.06	849	441.50	900	
68484	5200	335	69.44	368	82.74	430	112.19	484	142.49	531	172.09	614	233.53	684	294.66	747	356.83	804	418.27	858	482.22		
73752	5600	355	84.00	387	98.92	446	130.21	498	162.25	544	194.01	626	259.80	695	324.40	757	390.46	814	457.21	867	524.43		
79020	6000	376	101.17	406	116.92	462	149.88	512	183.48	558	218.52	638	287.78	707	357.12	768	426.68	825	499.00	877	569.73		
84288	6400	397	120.45	425	136.81	478	171.19	527	207.36	572	244.68	650	317.40	719	391.84	780	466.15	835	540.03	887	616.18		
89556	6800	418	141.95	445	159.75	495	195.33	543	234.28	586	272.54	663	350.15	731	428.56	792	507.61	847	586.42	897	663.62		
94824	7200	440	166.92	465	184.96	513	222.65	559	263.21	601	303.61	676	384.65	743	467.17	804	551.35	858	632.62				

954

叶轮直径: 93.75"

叶尖速度 (FPM): 24.54 x RPM

进风口面积: 15.89 ft²进风口直径: 54⁵/₈" O.D.出风口面积: 15.93 ft²出风口尺寸: 45¹/₂" x 51¹/₈"

RBO 954



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
19116	1200	149	5.00	203	9.70	283	19.73	345	30.30														
25488	1600	160	7.47	208	13.03	<u>285</u>	<u>25.63</u>	347	39.15	399	52.70	487	81.72										
31860	2000	173	10.72	218	17.52	290	32.20	<u>350</u>	<u>48.29</u>	401	64.68	488	98.24	562	133.62								
38232	2400	187	14.84	230	22.98	298	40.03	<u>354</u>	<u>57.71</u>	<u>404</u>	<u>76.65</u>	490	116.18	563	156.11	628	197.65	686	239.97				
44604	2800	203	20.31	243	29.57	308	49.14	361	68.76	<u>409</u>	<u>89.79</u>	<u>493</u>	<u>134.22</u>	565	179.96	630	227.21	688	274.28				
50976	3200	220	27.17	258	37.91	319	59.30	370	81.42	416	104.53	<u>497</u>	<u>152.92</u>	568	203.93	632	256.99	689	308.69				
57348	3600	238	35.70	273	47.46	331	70.96	381	96.05	425	121.31	<u>502</u>	<u>172.67</u>	<u>572</u>	<u>228.78</u>	<u>635</u>	<u>286.86</u>	692	345.46				
63720	4000	257	46.26	288	58.26	345	85.19	393	112.37	435	139.65	510	195.91	<u>577</u>	<u>255.05</u>	<u>638</u>	<u>316.47</u>						
70092	4400	276	58.60	305	71.74	359	100.85	405	129.99	446	159.73	519	221.06	583	282.87	643	349.18						
76464	4800	296	73.61	323	87.73	374	118.94	419	151.12	458	182.13	529	248.36	592	315.75	649	383.82						
82836	5200	317	91.74	341	105.74	389	138.78	433	173.99	471	207.43	540	278.01	601	349.56	657	422.64						
89208	5600	337	111.54	360	126.93	405	161.60	447	198.67	485	235.97	552	310.59	611	386.12	666	464.37						
95580	6000	358	135.04	380	151.82	421	186.47	462	226.65	499	266.54	564	344.98	622	425.63	676	509.35						
101952	6400	379	161.54	399	178.30	439	216.36	477	256.79	513	299.18	577	383.35	634	468.77	686	555.51						
108324	6800	400	191.23	419	209.03	457	249.00	493	290.89	528	335.84	590	423.88	646	513.99								
114696	7200	422	225.86	440	244.64	475	284.51	509	327.49	543	375.00	604	468.89	658	561.50								

最大转速: 22级 = 692

RBA 954



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
19116	1200	149	4.46	202	8.89																		
25488	1600	160	6.41	<u>208</u>	<u>11.73</u>	284	23.68																
31860	2000	173	8.87	218	15.29	<u>289</u>	<u>29.15</u>	348	44.29														
38232	2400	187	11.79	230	19.57	297	35.40	<u>353</u>	<u>52.47</u>	403	70.81												
44604	2800	202	15.45	244	24.82	307	42.54	361	61.83	<u>408</u>	<u>81.65</u>	491	123.81										
50976	3200	218	20.03	258	30.52	319	50.93	370	71.88	415	93.46	495	139.54	566	188.53								
57348	3600	234	25.36	272	36.85	332	60.42	381	83.43	424	106.76	<u>502</u>	<u>157.26</u>	<u>570</u>	<u>209.71</u>	632	264.22						
63720	4000	251	31.84	287	44.45	345	70.50	393	96.26	435	121.95	<u>509</u>	<u>174.99</u>	<u>575</u>	<u>231.06</u>	<u>636</u>	<u>290.65</u>						
70092	4400	269	39.73	303	53.51	359	81.75	406	110.56	446	137.75	518	194.92	<u>582</u>	<u>254.53</u>	641	317.41						
76464	4800	286	48.26	319	63.61	374	94.56	419	125.60	459	156.22	529	217.59	591	280.91	<u>648</u>	<u>346.76</u>						
82836	5200	305	59.05	335	74.78	388	107.73	433	142.24	472	175.60	540	240.99	600	307.60	656	377.93						
89208	5600	323	70.65	352	87.81	403	123.01	447	159.72	485	195.81	552	266.62	611	337.93	665	411.12						
95580	6000	342	84.39	369	102.19	419	140.60	461	178.32	499	218.01	564	293.22	622	369.14								
101952	6400	361	99.76	387	118.91	434	158.57	476	199.54	513	241.19	577	322.37	634	403.17								
108324	6800	380	116.87	405	137.30	450	179.03	491	222.42	527	265.62	591	354.35	646	438.32								
114696	7200	400	136.82	423	157.45	467	202.30	506	246.92	542	293.17	604	385.51	659	476.71								

最大转速: 22级 = 674

不建议选用高于4000 RPM的转速。向厂家咨询。

RBW 954



风机能效等级 = FEG67

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
19116	1200	154	5.09	<u>207</u>	<u>9.71</u>	285	20.15	346	31.98														
25488	1600	165	7.56	216	13.50	<u>291</u>	<u>25.93</u>	351	39.77	402	54.61	488	87.10										
31860	2000	176	10.59	226	17.93	299	32.85	<u>357</u>	<u>48.59</u>	407	65.40	492	101.56	564	140.73								
38232	2400	189	14.63	237	23.28	308	40.78	<u>364</u>	<u>58.48</u>	<u>413</u>	<u>77.31</u>	497	117.69	568	160.36	631	205.72	688	253.44				
44604	2800	203	19.71	248	29.46	318	49.66	373	70.13	421	91.23	<u>503</u>	<u>135.37</u>	573	181.94	635	230.62						
50976	3200	218	26.06	261	37.25	329	59.99	383	83.04	430	106.79	<u>510</u>	<u>154.74</u>	<u>579</u>	<u>205.41</u>	641	258.94						
57348	3600	234	33.90	274	46.09	340	71.52	394	97.58	440	123.90	518	176.23	<u>586</u>	<u>230.92</u>	<u>647</u>	<u>288.37</u>						
63720	4000	251	43.52	289	57.20	352	84.88	405	113.55	450	141.96	527	199.78	594	259.09	<u>654</u>	<u>320.22</u>						
70092	4400	268	54.66	303	69.11	364	99.49	416	130.97	461	162.38	537	225.40	603	289.92	662	355.22						
76464	4800	286	68.11	319	83.89	378	117.24	428	150.82	472	184.54	547	252.17	612	321.86	670	391.66						
82836	5200	304	83.46	335	100.39	391	135.67	440	172.20	483	208.33	558	281.95	622	356.41	679	431.07						
89208	5600	323	101.77	352	119.73	405	156.83	453	196.44	495	235.12	569	313.83	632	392.38	689	473.57						
95580	6000	342	122.46	369	141.19	420	181.13	466	222.51	507	263.66	580	347.79	643	432.15								
101952	6400	361	145.67	387	166.15	435	207.53	480	252.03	520	295.70	591	383.76	654	474.35								
108324	6800	380	171.53	405	193.70	450	236.06	494	283.75	533	329.87	603	423.74	665	518.99								
114696	7200	400	201.71	423	223.95	467	270.17	508	317.74	547	368.20	615	465.88	676	565.95								

最大转速: 22级 = 696

所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进风口开放或风管连接, 出风口风管连接。
 所示额定功率 (BHP) 不包括传动损失的功率。
 所示性能排除了附件结构的影响。

带下划线的数字表示最大静压效率工况点
 常规字体 = 22级
 粗字体 = 32级

960

叶轮直径: 104.25"

叶尖速度 (FPM): 27.29 x RPM

进风口面积: 19.62 ft²进风口直径: 60 $\frac{5}{8}$ " O.D.出风口面积: 19.70 ft²出风口尺寸: 50 $\frac{3}{4}$ " x 57"

RBO 960



风机能效等级 = FEG71

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
23640	1200	134	6.18	182	11.88	254	24.26	311	37.74														
31520	1600	144	9.26	187	16.10	257	31.95	312	48.39	359	65.27	438	101.09										
39400	2000	155	13.11	196	21.65	261	39.91	314	59.29	361	80.24	439	121.62	505	164.85								
47280	2400	169	18.62	207	28.49	268	49.51	318	71.13	363	94.54	441	144.02	507	193.86	565	244.74	617	296.89				
55160	2800	182	24.88	219	36.80	277	60.78	325	85.32	367	110.32	443	165.59	509	223.74	566	280.17	618	338.03				
63040	3200	198	33.68	232	46.87	287	73.44	333	100.92	374	129.16	447	189.18	511	252.49	568	317.22	620	382.48				
70920	3600	214	44.13	245	58.33	298	88.05	343	119.16	382	149.79	452	214.33	514	282.28	571	354.66	622	426.59				
78800	4000	231	57.12	259	72.05	310	105.09	353	138.46	391	172.44	459	242.85	518	313.79	574	391.89						
86680	4400	249	73.17	275	89.41	323	124.89	364	160.48	401	197.41	467	273.85	525	351.25	578	431.28						
94560	4800	267	91.86	291	109.08	336	146.65	376	185.69	412	225.43	476	307.68	532	389.64	583	473.10						
102440	5200	285	113.35	307	131.19	350	171.88	389	214.52	424	257.32	486	344.62	541	433.56	591	523.11						
110320	5600	303	137.85	324	157.33	364	199.49	402	245.71	436	291.50	496	383.15	550	478.89	599	574.48						
118200	6000	322	167.07	342	188.19	379	231.32	416	281.35	449	330.18	507	426.12	560	528.17	607	627.05						
126080	6400	341	200.06	359	220.82	395	267.99	429	317.64	462	371.58	519	474.38	570	579.26	617	687.26						
133960	6800	360	237.03	377	258.89	411	307.98	443	358.87	475	415.77	531	525.43	581	635.81								
141840	7200	379	278.20	395	300.94	427	351.42	458	405.68	488	462.84	543	579.30	592	695.31								

最大转速: 22级 = 622

RBA 960



风机能效等级 = FEG80

CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
23640	1200	134	5.52	181	10.88																		
31520	1600	144	7.95	187	14.49	256	29.49																
39400	2000	156	11.06	196	18.89	260	36.09	313	54.79														
47280	2400	168	14.53	207	24.26	267	43.73	318	65.23	362	87.26												
55160	2800	182	19.21	219	30.51	277	53.13	324	76.01	367	101.05	442	153.58										
63040	3200	196	24.75	232	37.74	287	63.07	333	89.10	373	115.39	445	172.39	509	233.16								
70920	3600	211	31.61	245	45.79	299	75.04	343	103.51	382	132.75	451	193.91	512	258.44	568	326.14						
78800	4000	226	39.52	258	54.91	311	87.81	353	118.61	391	150.59	458	216.77	517	285.60	572	359.54						
86680	4400	242	49.18	272	65.81	323	101.24	365	136.60	401	170.24	466	241.31	524	315.87	576	391.62						
94560	4800	258	60.24	287	78.76	336	116.58	377	155.57	413	193.50	476	269.54	531	346.44	583	429.39						
102440	5200	274	72.80	302	93.15	349	133.31	389	175.37	424	216.43	486	298.71	540	381.29	590	467.53						
110320	5600	291	87.85	317	109.05	363	152.85	402	197.53	436	241.88	496	328.90	549	416.85	598	508.33						
118200	6000	308	104.80	332	126.55	377	174.14	415	221.20	449	270.06	507	362.18	559	455.61	607	552.28						
126080	6400	325	123.77	348	147.01	391	197.15	428	246.65	461	297.61	519	398.91	570	498.18								
133960	6800	342	144.86	364	169.49	405	221.92	441	274.02	474	328.62	531	437.01	581	542.21								
141840	7200	360	169.59	380	194.09	420	250.22	455	305.25	487	361.61	543	476.28	592	587.63								

最大转速: 22级 = 607

RBW 960



风机能效等级 = FEG67

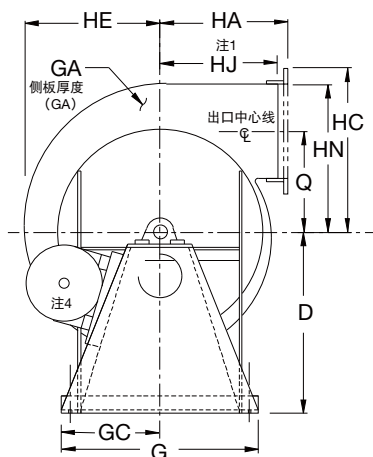
CFM	OV	1" SP		2" SP		4" SP		6" SP		8" SP		12" SP		16" SP		20" SP		24" SP		28" SP		32" SP	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
23640	1200	139	6.36	186	11.97	256	24.83	311	39.49														
31520	1600	148	9.27	194	16.63	262	32.18	315	48.88	361	67.25	439	107.82										
39400	2000	159	13.28	203	22.09	269	40.68	321	60.07	366	80.87	442	125.21	507	173.83								
47280	2400	170	18.10	213	28.74	277	50.44	328	72.76	372	96.06	447	145.60	511	198.54	567	253.80	619	313.85				
55160	2800	183	24.55	223	36.42	286	61.44	336	87.17	379	113.18	452	167.02	515	224.61	571	285.12	622	348.68				
63040	3200	196	32.20	235	46.23	296	74.29	345	103.21	387	132.37	459	191.81	521	254.47	576	319.47	627	388.70				
70920	3600	210	41.66	247	57.41	306	88.65	354	120.35	395	152.43	466	218.17	527	285.59	582	356.90						
78800	4000	225	53.31	259	70.01	317	105.41	364	140.17	405	175.98	474	247.17	534	320.09	588	395.72						
86680	4400	241	67.58	273	85.95	328	123.78	374	161.83	415	201.43	483	278.88	542	358.00	595	438.56						
94560	4800	257	84.03	287	103.88	340	145.07	385	186.66	424	227.46	492	312.01	550	397.24	603	485.49						
102440	5200	274	103.90	301	123.82	352	168.32	396	213.46	435	258.78	502	349.08	559	439.91	611	534.09						
110320	5600	291	126.53	316	147.28	365	195.21	407	242.25	445	290.47	512	388.80	569	486.91	619	583.91						
118200	6000	308	152.08	332	174.85	378	224.52	419	275.04	456	326.18	522	431.13	578	533.75								
126080	6400	325	180.72	348	205.42	391	256.27	431	310.24	468	366.55	532	475.97	588	586.21								
133960	6800	342	212.62	364	239.12	405	292.61	444	350.31	479	407.12	542	523.24	598	641.73								
141840	7200	360	250.02	380	276.07	420	334.18	457	393.35	492	455.58	553	575.94	608	700.18								

最大转速: 22级 = 627

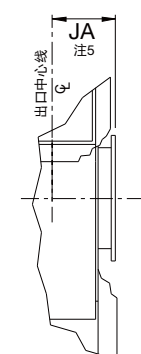
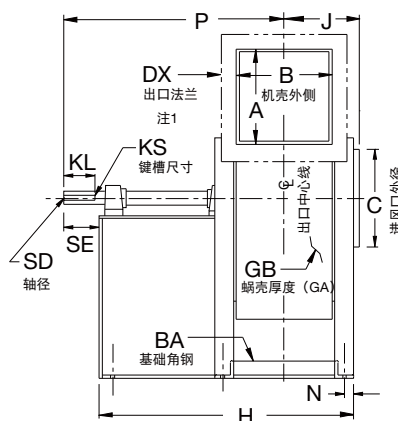
所示性能基于风机的安装形式为B和D的情况: 即进风口开放或风管连接, 出风口风管连接。
 所示额定功率 (BHP) 不包括传动损失的功率。
 所示性能排除了附件结构的影响。

带下划线的数字表示最大静压效率工况点
 常规字体 = 22级
 粗字体 = 32级

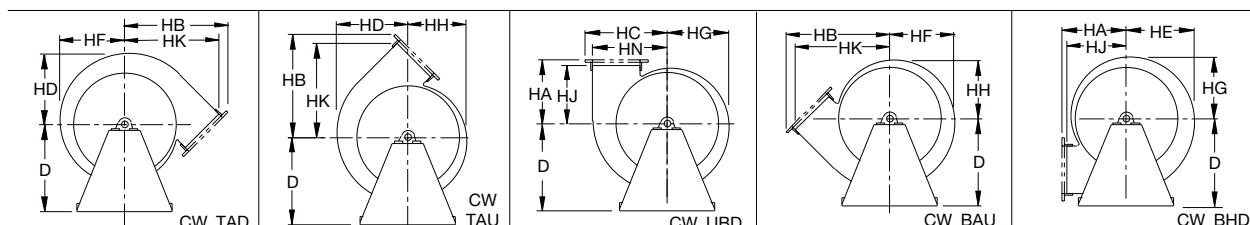
RBO、RBA & RBW, 9A & 9B布置, 22级



CW THD
可旋转

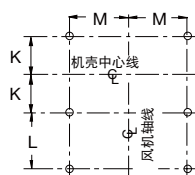


可选进口法兰



基础布置图

6个基础安装孔'BH'



注:

1. 可选配出口法兰. 法兰钻孔参见 AC15146。
2. 图示为右旋（顺时针），左旋（逆时针）与之相似，但方向相反。
3. 'DBD' (下排风) 参见 AC15071。
4. 右旋风机，电机在左侧，左旋风机，电机在右侧。
'FR' 为最大电机机座号。
5. 可选进口法兰参见AC15143。

风机机号	A	B	BA	BH	C	D		DX	FR		G	GA	GB	GC
						9A	9B		9A	9B				
907	6.81	6.06	1.50 x 1.50	0.44	7.00	18.50	21.50	1.25	184T	215T	14.25	12	12	7.13
909	8.63	7.69	1.50 x 1.50	0.44	9.00	18.50	24.50	1.25	184T	256T	17.75	12	12	8.88
911	10.56	9.44	2.00 x 2.00	0.56	11.00	21.50	25.00	1.50	215T	256T	20.25	10	10	10.13
913	12.44	11.13	2.00 x 2.00	0.56	13.00	21.75	27.75	1.50	215T	286T	23.25	10	10	11.63
915	14.31	12.81	2.50 x 2.50	0.56	15.00	25.25	28.25	1.50	256T	286T	26.25	10	10	13.13
917	16.25	14.50	2.50 x 2.50	0.56	17.00	28.25	32.00	1.50	256T	326T	29.50	10	10	14.75
919	18.06	16.13	2.50 x 2.50	0.56	19.00	31.25	35.50	2.00	286T	365T	31.25	10	10	15.63

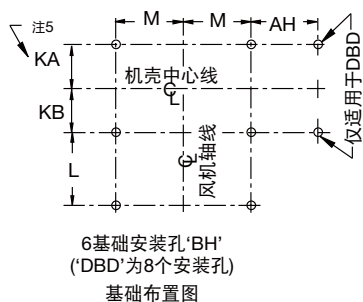
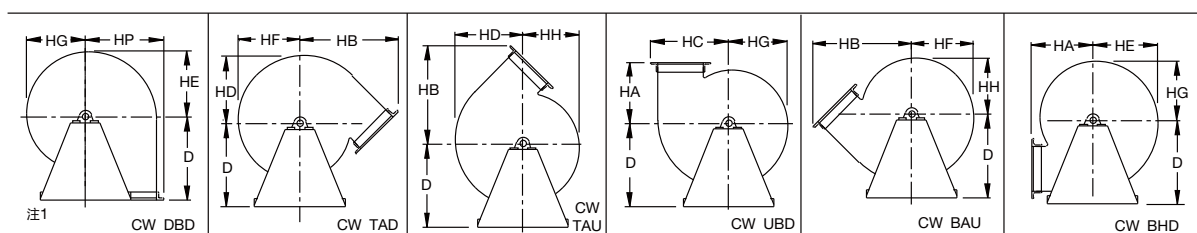
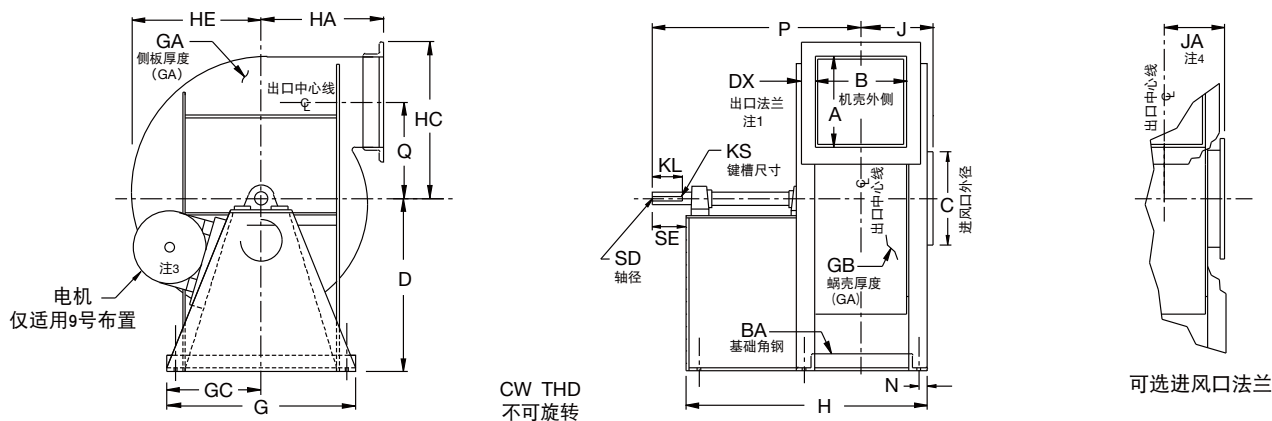
风机机号	H		HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HJ	HK	HN	J	JA
	9A	9B													
907	24.81	28.44	8.81	14.63	11.81	10.13	9.69	9.25	8.81	8.38	8.31	13.38	10.56	4.69	5.69
909	26.44	34.94	11.13	18.31	14.75	12.94	12.38	11.81	11.25	10.69	10.63	17.06	13.50	5.50	6.50
911	32.81	37.69	13.50	22.25	17.94	15.75	15.06	14.38	13.69	13.00	13.00	20.88	16.44	6.88	8.38
913	34.50	41.75	15.88	26.06	20.94	18.63	17.81	17.00	16.19	15.38	15.38	24.63	19.44	7.69	9.19
915	42.06	44.44	18.25	29.81	23.88	21.44	20.50	19.56	18.63	17.69	17.75	28.38	22.38	9.06	10.06
917	43.75	48.63	20.63	33.63	26.88	24.31	23.25	22.19	21.13	20.06	20.13	32.19	25.38	9.88	10.88
919	47.75	51.75	22.94	37.63	30.25	27.06	25.88	24.69	23.50	22.31	22.44	35.88	28.25	10.69	11.69

风机机号	K	KL	KS	L		M	N	P		Q	SD	SE	叶轮直径
				9A	9B			9A	9B				
907	4.06	4.50	0.38 x 0.19	15.19	18.81	6.38	0.63	24.88	28.50	7.19	1.437	4.75	12.25
909	4.88	5.00	0.38 x 0.19	15.19	23.69	8.13	0.63	26.44	34.94	9.19	1.437	5.50	15.63
911	6.00	5.00	0.38 x 0.19	18.81	23.69	9.13	0.88	31.44	36.31	11.19	1.687	5.50	19.13
913	6.81	5.50	0.38 x 0.19	18.88	26.13	10.63	0.88	32.81	40.06	13.25	1.687	6.00	22.63
915	7.94	5.50	0.50 x 0.25	23.69	26.06	11.88	1.13	39.00	41.38	15.25	2.187	6.00	26.13
917	8.75	6.00	0.50 x 0.25	23.75	28.63	13.50	1.13	40.88	45.75	17.25	2.187	7.00	29.63
919	9.56	7.00	0.50 x 0.25	26.13	30.13	14.38	1.13	44.56	48.56	19.25	2.187	7.50	33.00

该尺寸不可用于建造，提出申请可提正式图纸。

AC15074

RBO, RBA, & RBW, 1 & 9A布置, 22级



注:

1. 除 'DBD', 出风口法兰钻孔参见AC15146. 'DBD'出口钻孔见AC15392。
2. 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
3. 9号布置风机, 右旋风机电机位于左侧, 左旋风机电机位于右侧。9A布置风机'FR' 为最大电机机座号。
4. 可选进口法兰参见 AC15143。
5. 'DBD' 出口角度的风机使用尺寸 'KB' 。

风机机号	A	AH	B	BA	BH	C	D	DX	FR (9A)	G	GA	GB
921	20.00	15.75	17.81	3.00 x 3.00	0.81	21.00	34.50	2.00	326T	37.25	10	10
923	22.00	17.31	19.63	3.00 x 3.00	0.81	23.00	37.50	2.00	326T	40.25	7	7
926	24.81	19.38	22.13	3.00 x 3.00	0.81	26.00	41.75	2.50	365T	44.75	7	7
929	27.69	21.56	24.63	3.00 x 3.00	0.81	29.00	46.50	2.50	365T	49.75	7	7

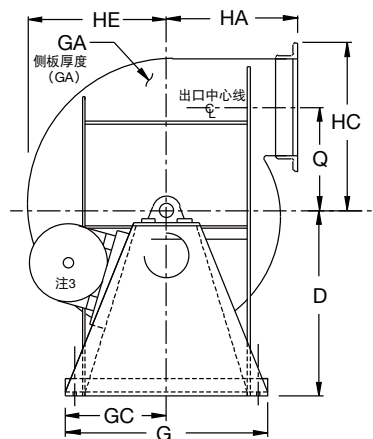
风机机号	GC	H	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP	J	JA
921	18.63	52.88	23.50	40.19	33.25	29.88	28.50	27.13	25.75	24.38	34.25	12.13	13.13
923	20.13	54.69	26.50	44.44	36.31	32.81	31.25	29.75	28.19	26.69	37.31	13.00	14.00
926	22.38	58.69	29.00	49.63	41.13	36.94	35.25	33.56	31.88	30.19	41.63	14.25	15.25
929	24.88	61.19	31.75	54.88	45.81	41.38	39.50	37.56	35.69	33.75	46.31	15.50	16.50

风机机号	KA	KB	KL	KS	L	M	N	P	Q	SD	SE	叶轮直径
921	10.75	10.56	7.00	0.63 x 0.31	28.56	17.13	1.38	48.75	21.25	2.437	8.00	36.50
923	11.63	11.44	7.00	0.63 x 0.31	28.63	18.63	1.38	49.69	23.31	2.437	8.00	40.00
926	12.88	12.69	8.00	0.75 x 0.38	30.13	20.88	1.38	53.44	26.25	2.937	9.00	45.13
929	14.13	13.94	8.00	0.88 x 0.44	30.13	23.38	1.38	55.19	29.50	3.437	9.50	50.50

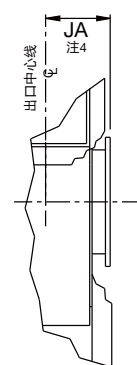
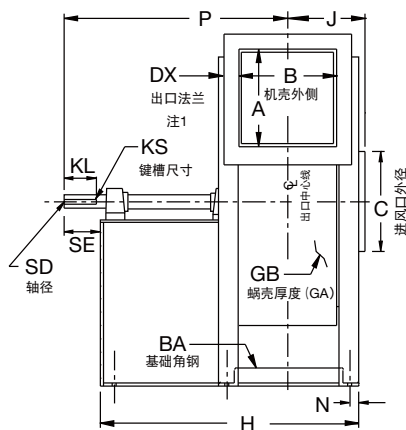
AC15063

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

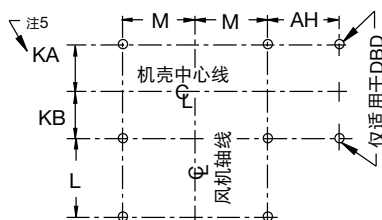
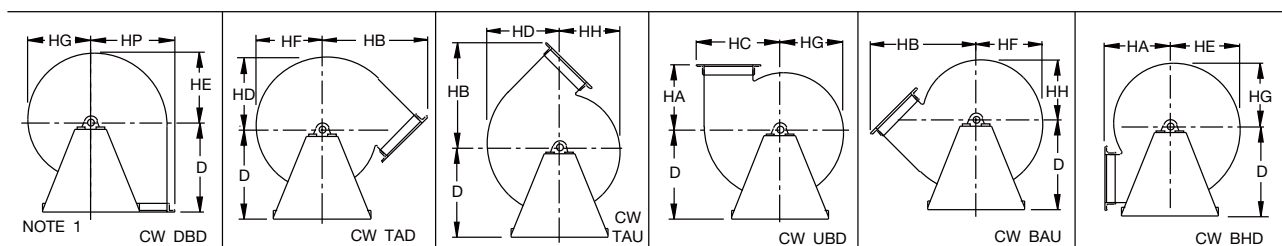
RBO, RBA, & RBW, 9B布置, 22级



CW THD
不可旋转



可选进口法兰



6基础安装孔'BH'
(DBD为8个安装孔)
基础布置图

注:

- 除 'DBD', 出口法兰钻孔参见AC15146. 'DBD'出口角参见基础布置图。
- 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
- 右旋风机, 电机在左侧, 左旋风机, 电机在右侧。9B布置风机'FR' 为最大电机机座号。
- 可选进口法兰参见 AC15143。
- 'DBD' 出口角度的风机使用尺寸 'KB'

风机机号	A	AH	B	BA	BH	C	D	DX	FR (9B)	G	GA	GB
921	20.00	15.75	17.81	3.00 x 3.00	0.81	21.00	41.25	2.00	365T	37.25	10	10
923	22.00	17.31	19.63	3.00 x 3.00	0.81	23.00	41.25	2.00	365T	40.25	7	7
926	24.81	19.38	22.13	3.00 x 3.00	0.81	26.00	41.75	2.50	405T	44.75	7	7
929	27.69	21.56	24.63	3.00 x 3.00	0.81	29.00	46.50	2.50	405T	49.75	7	7

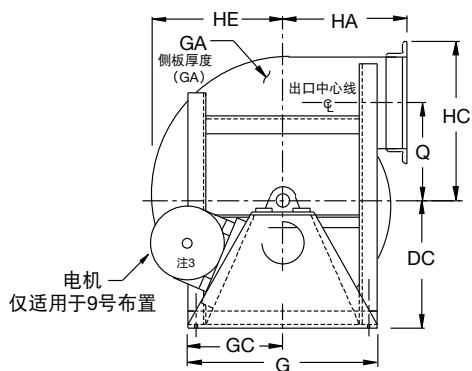
风机机号	GC	H	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP	J	JA
921	18.63	54.38	23.50	40.19	33.25	29.88	28.50	27.13	25.75	24.38	34.25	12.13	13.13
923	20.13	56.19	26.50	44.44	36.31	32.81	31.25	29.75	28.19	26.69	37.31	13.00	14.00
926	22.38	63.69	29.00	49.63	41.13	36.94	35.25	33.56	31.88	30.19	41.63	14.25	15.25
929	24.88	66.19	31.75	54.88	45.81	41.38	39.50	37.56	35.69	33.75	46.31	15.50	16.50

风机机号	KA	KB	KL	KS	L	M	N	P	Q	SD	SE	叶轮直径
921	10.75	10.56	7.00	0.63 x 0.31	30.06	17.13	1.38	50.25	21.25	2.437	8.00	36.50
923	11.63	11.44	7.00	0.63 x 0.31	30.13	18.63	1.38	51.19	23.31	2.437	8.00	40.00
926	12.88	12.69	8.00	0.75 x 0.38	35.13	20.88	1.38	58.44	26.25	2.937	9.00	45.13
929	14.13	13.94	8.00	0.88 x 0.44	35.13	23.38	1.38	60.19	29.50	3.437	9.50	50.50

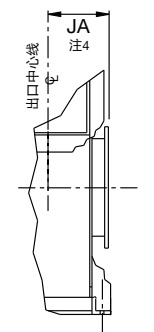
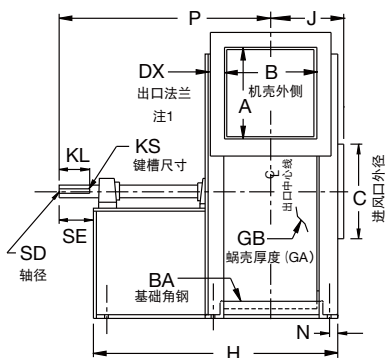
AC15075A

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

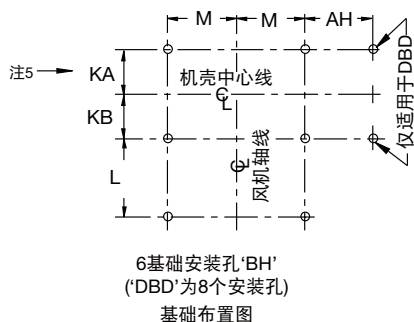
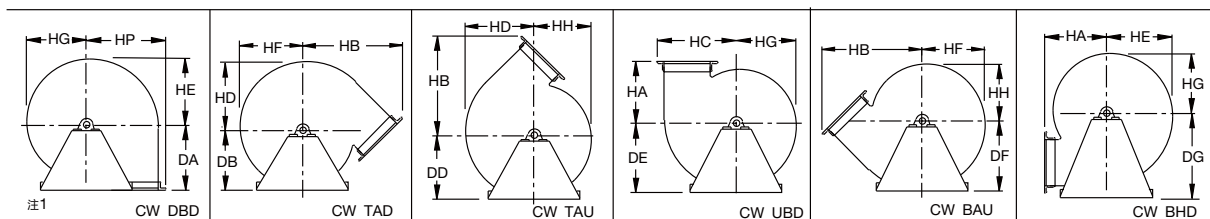
RBO, RBA, & RBW, 1 & 9号布置, 22级



CW THD
不可旋转



可选进风口法兰



注:

1. 除 'DBD', 出风口法兰钻孔参见AC15146. 'DBD'见 基础布置图. 'DBD'出风口法兰钻孔参见AC15392.
2. 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
3. 9号布置风机, 右旋风机电机位于左侧, 左旋风机电机位于右侧。9号布置风机 'FR'为最大电机机座号。
4. 可选进口法兰参见AC15143。
5. 'DBD' 出口角度的风机使用尺寸 'KB' 。

风机机号	A	AH	B	BA	BH	C	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DX
933	31.50	25.88	28.00	3.00 x 4.00	0.81	33.00	43.00	43.00	43.00	45.00	47.00	49.50	52.50	2.50
937	35.19	28.75	31.50	3.00 x 4.00	0.81	37.00	47.88	47.88	47.88	50.50	53.00	55.75	58.50	2.50
941	38.94	32.63	34.81	3.50 x 5.00	0.81	41.00	52.75	52.75	52.75	55.25	58.25	61.00	64.25	2.50
945	42.75	35.50	38.19	4.00 x 6.00	0.81	45.00	59.00	59.00	59.00	62.00	65.00	68.00	72.00	3.00
949	46.63	34.88	41.50	4.00 x 6.00	0.81	49.00	64.00	64.00	64.00	67.00	69.75	74.00	80.00	3.00
954	51.13	37.69	45.50	4.00 x 6.00	0.81	54.63	70.25	70.25	70.25	73.50	77.00	81.00	86.00	3.00
960	57.00	41.94	50.75	4.00 x 6.00	0.81	60.63	78.00	78.00	78.00	81.75	85.50	90.00	96.00	3.00

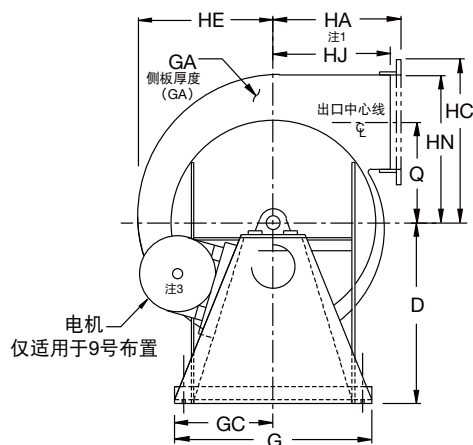
风机机号	FR (9号布置)	G	GA	GB	GC	H	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP
933	405T	54.00	0.19	0.19	27.00	71.63	36.50	62.44	51.75	47.06	44.88	42.69	40.50	38.31	53.25
937	405T	60.00	0.25	0.19	30.00	75.13	40.75	69.56	57.63	52.69	50.25	47.81	45.38	42.94	59.13
941	405T	65.50	0.25	0.19	32.75	80.44	48.50	79.25	63.50	58.31	55.63	52.94	50.25	47.56	66.00
945	405T	73.00	0.25	0.19	36.50	85.81	49.81	84.69	69.88	63.94	61.00	58.06	55.13	52.19	72.88
949	405T	86.50	0.25	0.25	43.25	89.13	54.25	92.13	76.00	69.75	66.56	63.31	60.13	56.88	79.00
954	405T	94.50	0.31	0.31	47.25	93.19	59.25	100.50	82.81	76.31	72.81	69.31	65.81	62.31	85.81
960	405T	104.88	0.31	0.31	52.44	98.44	66.19	112.06	92.25	85.31	81.38	77.44	73.50	69.56	95.25

风机机号	J	JA	KA	KB	KL	KS	L	M	N	P	Q	SD	SE	叶轮直径
933	18.25	19.25	16.38	16.13	8.00	0.88 x 0.44	35.13	25.50	1.88	63.13	33.50	3.44	9.50	57.50
937	20.00	21.00	18.13	17.88	8.00	0.88 x 0.44	35.13	28.50	1.88	64.88	37.56	3.44	9.50	64.38
941	22.69	23.69	20.31	20.06	8.00	1.00 x 0.50	35.06	31.00	2.38	67.50	41.56	3.94	9.50	71.25
945	25.38	26.38	22.50	22.25	8.00	1.00 x 0.50	35.06	34.50	2.88	70.19	45.56	3.94	9.50	78.25
949	27.00	28.00	24.13	23.88	8.00	1.00 x 0.50	35.13	41.25	2.88	71.88	49.69	4.44	9.50	85.25
954	29.06	30.06	26.19	25.88	8.00	1.25 x 0.63	35.13	45.25	2.88	73.94	54.25	5.44	9.50	93.75
960	31.69	32.69	28.81	28.50	8.00	1.50 x 0.75	35.13	50.44	2.88	76.56	60.75	5.94	9.50	104.25

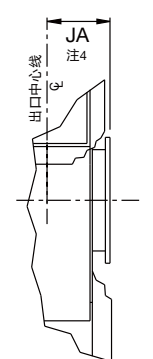
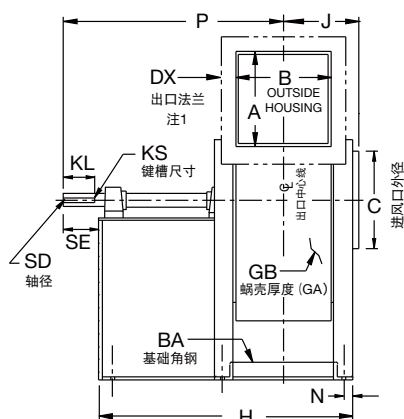
AC15064A

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

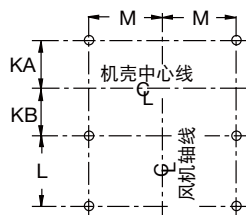
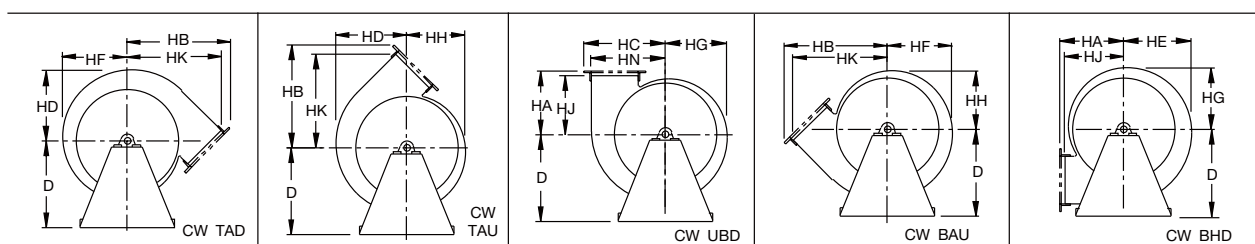
RBO, RBA, & RBW, 1 & 9号布置, 32级



CW THD
不可旋转



可选进口法兰



6个基础安装孔'BH'
(‘DBD’为8个安装孔)
基础布置图

注:

1. 可选风口法兰。法兰钻孔参见 AC15147。
2. 图示为右旋（顺时针），左旋（逆时针）与之相似，但方向相反。
3. 9号布置风机，右旋风机电机位于左侧，左旋风机电机位于右侧。9号布置风机‘FR’为最大电机机座号。
4. 可选进口法兰参见AC15143。
5. ‘DBD’（下排风）参见AC15072。

风机机号	A	B	BA	BH	C	D		DX	FR (9号布置)	G	GA	GB	GC
						(1号布置)	(9号布置)						
911	10.69	9.56	2.00 x 2.00	0.56	11.00	18.75	27.75	1.50	256T	20.25	7	7	10.13
913	12.56	11.25	2.00 x 2.00	0.56	13.00	21.75	32.00	1.50	286T	23.25	7	7	11.63
915	14.44	12.94	2.50 x 2.50	0.56	15.00	25.25	32.00	1.50	286T	26.25	7	7	13.13
917	16.38	14.63	2.50 x 2.50	0.81	17.00	28.25	36.00	1.50	326T	29.50	7	7	14.75
919	18.19	16.25	2.50 x 2.50	0.81	19.00	31.25	41.25	2.00	365T	31.25	7	7	15.63

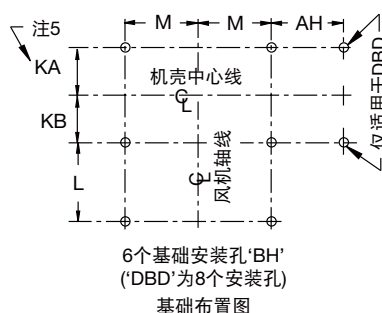
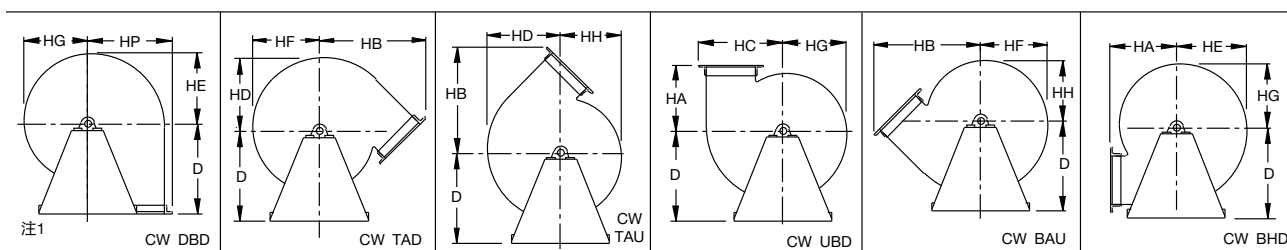
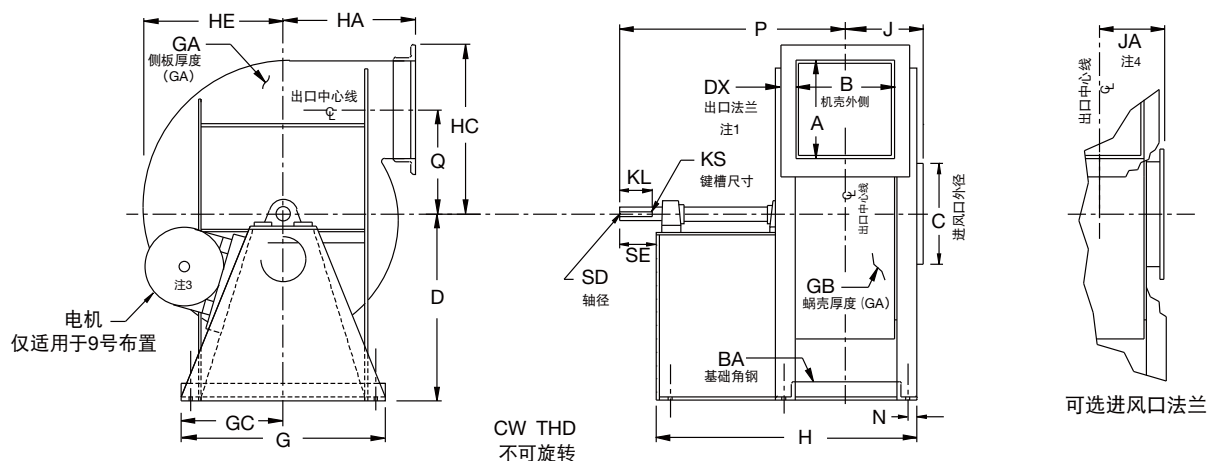
风机机号	H		HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HJ	HK	HN	J	JA
	(1号布置)	(9号布置)													
911	28.44	40.31	13.50	22.31	18.00	15.81	15.13	14.44	13.75	13.06	13.00	20.88	16.50	7.00	8.50
913	31.38	43.75	15.88	26.13	21.00	18.69	17.88	17.06	16.25	15.44	15.38	24.69	19.50	7.81	9.31
915	38.31	47.19	18.25	29.88	23.94	21.50	20.56	19.63	18.69	17.75	17.75	28.44	22.44	9.19	10.19
917	42.00	50.38	20.63	33.69	26.94	24.38	23.31	22.25	21.19	20.13	20.13	32.25	25.44	10.00	11.00
919	46.13	57.50	22.94	37.69	30.31	27.13	25.94	24.75	23.56	22.38	22.44	35.94	28.31	10.81	11.81

风机机号	K	KL	KS	L		M	N	P		Q	SD	SE	叶轮直径
				(1号布置)	(9号布置)			(1号布置)	(9号布置)				
911	6.13	5.38	0.50 x 0.25	14.19	26.06	9.13	0.88	27.44	39.31	11.19	1.94	6.00	19.13
913	6.94	6.00	0.50 x 0.25	15.50	27.88	10.63	0.88	30.31	42.69	13.25	1.94	6.75	22.63
915	8.06	6.00	0.63 x 0.31	19.69	28.56	11.88	1.13	35.88	44.75	15.25	2.44	6.75	26.13
917	8.88	6.63	0.63 x 0.31	21.75	30.13	13.50	1.13	39.63	48.00	17.25	2.44	7.63	29.63
919	9.69	8.00	0.75 x 0.38	24.25	35.63	14.38	1.13	44.44	55.81	19.25	2.94	9.13	33.00

AC15065

该尺寸不可用于建造，提出申请可提正式图纸。

RBA, RBO, RBP, & RBW, 1 & 9号布置,32级



注:

- 除了'DBD', 出口法兰钻孔参见AC15147, t 'DBD'见基础布置图。'DBD'出口法兰钻孔参见AC15393。
- 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
- 9号布置风机, 右旋风机电机位于左侧, 左旋风机电机位于右侧。9号布置风机 'FR' 为最大电机机座号。
- 可选进口法兰参见AC15143。
- 'DBD' 出口角度的风机使用尺寸 'KB'。

风机机号	A	AH	B	BA	BH	C	D		DX	FR (9号布置)	G	GA	GB
							1号布置	9号布置					
921	20.13	15.81	17.94	3.00 x 3.00	0.81	21.00	34.50	41.25	2.00	365T	37.25	7	7
923	22.00	17.31	19.75	3.00 x 3.00	0.81	23.00	37.50	41.25	2.00	365T	40.25	0.25	7
926	24.94	19.44	22.25	3.00 x 3.00	0.81	26.00	41.75	41.75	2.50	405T	44.75	0.25	0.25
929	27.81	21.63	24.75	3.00 x 3.00	0.81	29.00	46.50	46.50	2.50	405T	49.75	0.25	0.25

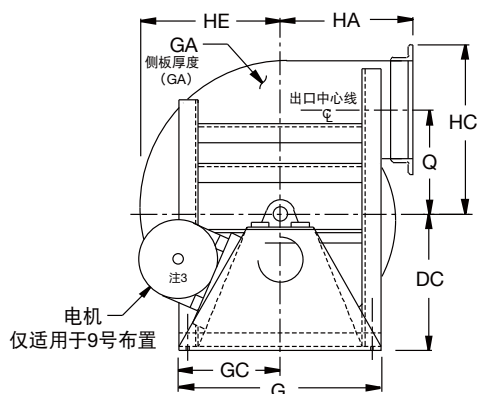
风机机号	GC	H		HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP	J	JA	KA
		1号布置	9号布置												
921	18.63	49.63	60.00	23.50	40.19	33.31	29.94	28.56	27.19	25.81	24.44	34.31	12.19	13.19	10.81
923	20.13	53.00	61.88	26.50	44.44	36.31	32.81	31.25	29.75	28.19	26.69	37.31	13.13	14.13	11.75
926	22.38	56.50	64.38	29.00	49.69	41.19	37.00	35.31	33.63	31.94	30.25	41.69	14.38	15.38	13.00
929	24.88	60.00	66.88	31.75	54.94	45.88	41.44	39.56	37.63	35.75	33.81	46.38	15.63	16.63	14.25

风机机号	K	KL	KS	L		M	N	P		Q	SD	SE	叶轮直径
				1号布置	9号布置			1号布置	9号布置				
921	10.63	8.00	0.75 x 0.38	25.19	35.56	17.13	1.38	46.56	56.94	21.25	2.937	9.13	36.50
923	11.50	8.00	0.88 x 0.44	26.75	35.63	18.63	1.38	49.13	58.00	23.31	3.437	9.25	40.00
926	12.75	8.00	0.88 x 0.44	27.75	35.63	20.88	1.38	51.38	59.25	26.19	3.437	9.25	45.13
929	14.00	8.00	1.00 x 0.50	28.75	35.63	23.38	1.38	53.75	60.63	29.50	3.937	9.38	50.50

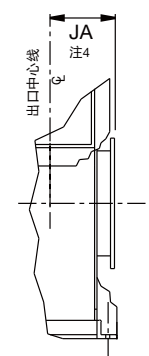
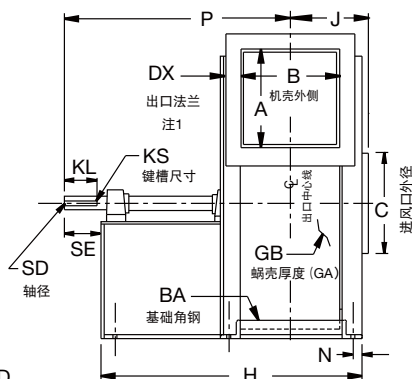
AC15066

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

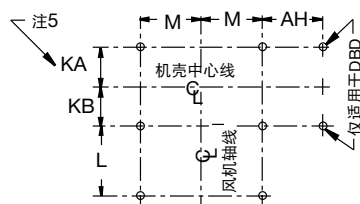
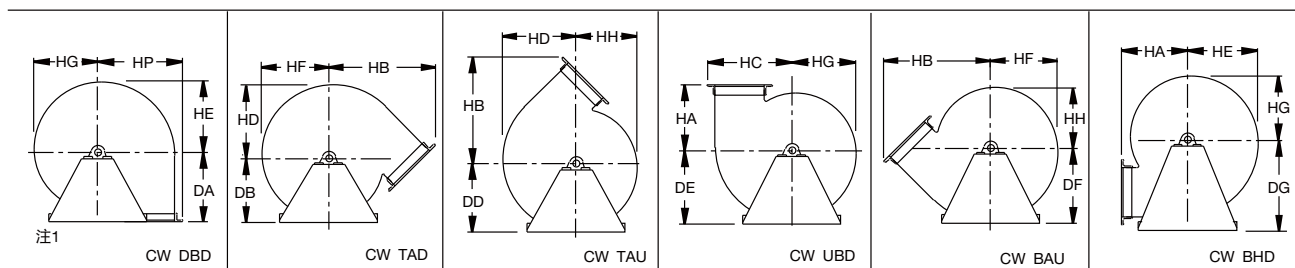
RBA, RBR, & RBW, 1 & 9号布置,32级



CW THD
不可旋转



可选进口法兰



6个基础安装孔'BH'
(DBD'为8个安装孔)
基础布置图

注:

- 除了 'DBD', 出风口法兰钻孔参见AC15147, 'DBD'见基础布置图。'DBD'出风口法兰钻孔参见AC15393。
- 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
- 9号布置风机, 右旋风机电机位于左侧, 左旋风机电机位于右侧。9号布置风机 'FR' 为最大电机机座号。
- 可选进口法兰参见 AC15143。
- 'DBD' 出口角度的风机使用尺寸 'KB' 。

风机机号	A	AH	B	BA	BH	C	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DX
933	31.63	25.94	28.13	3.00 x 4.00	0.81	33.00	43.00	43.00	43.00	45.00	47.00	49.50	52.50	2.50
937	35.31	28.81	31.50	3.00 x 4.00	0.81	37.00	47.88	47.88	47.88	50.50	53.00	55.75	58.50	2.50
941	39.06	32.69	34.81	3.50 x 5.00	0.81	41.00	52.75	52.75	52.75	55.25	58.25	61.00	64.25	2.50
945	42.88	35.56	38.19	4.00 x 6.00	0.81	45.00	59.00	59.00	59.00	62.00	65.00	68.00	72.00	3.00
949	46.63	34.88	41.50	4.00 x 6.00	0.81	49.00	64.00	64.00	64.00	67.00	69.75	74.00	80.00	3.00

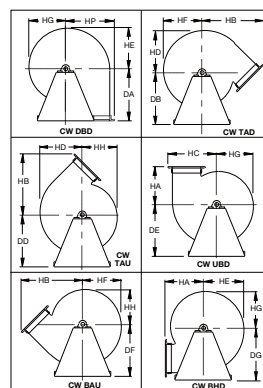
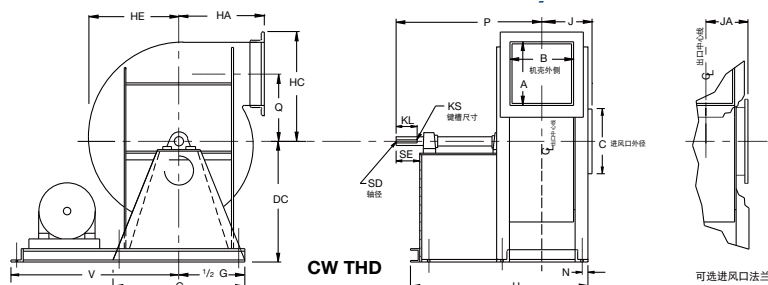
风机机号	FR (9号布置)	G	GA	GB	H	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP
933	405T	54.00	0.25	0.25	71.75	36.50	62.50	51.81	47.13	44.94	42.75	40.56	38.38	53.31
937	405T	60.00	0.25	0.25	75.13	40.75	69.63	57.69	52.75	50.31	47.88	45.44	43.00	59.19
941	405T	65.50	0.25	0.25	80.50	48.50	79.25	63.56	58.38	55.69	53.00	50.31	47.63	66.06
945	405T	73.00	0.25	0.25	85.88	49.81	84.69	69.94	64.00	61.06	58.13	55.19	52.25	72.94
949	405T	86.50	0.25	0.25	89.13	54.25	92.13	76.00	69.75	66.56	63.31	60.13	56.88	79.00

风机机号	J	JA	KA	KB	KS	L	M	N	P	Q	SD	SE	叶轮直径
933	18.31	19.31	16.44	16.19	1.00 x 0.50	35.13	25.50	1.88	62.81	33.50	3.937	9.38	57.50
937	20.00	21.00	18.13	17.88	1.25 x 0.63	35.13	28.50	1.88	64.63	37.56	4.937	9.50	64.38
941	22.75	23.75	20.31	20.06	1.25 x 0.63	35.13	31.00	2.38	67.31	41.56	4.937	9.50	71.25
945	25.44	26.44	22.50	22.25	1.25 x 0.63	35.13	34.50	2.88	70.00	45.56	4.937	9.50	78.25
949	27.06	28.06	24.13	23.88	1.25 x 0.63	35.13	41.25	2.88	71.63	49.69	5.437	9.50	85.25

AC15067A

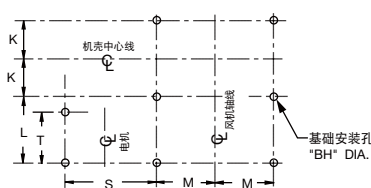
该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

9F布置, 32级

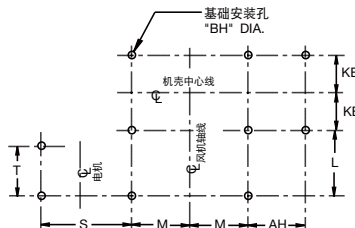


- 注:
1. 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
 2. 911至919风机可旋转设计, 921至949为不可旋转设计。
 3. 可选进口法兰, 尺寸见第38页
 4. 911至919可选出口钻孔法兰, 921至949标配出口钻孔法兰, 尺寸见第38页。
 5. 9号布置风机, 右旋风机电机位于左侧, 左旋风机电机位于右侧(除另有规定)
 6. DBD出口角风机, 用尺寸KB代替KA

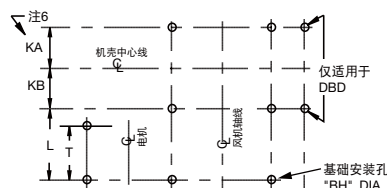
机号911 - 919
(除DBD之外的所有出口)



机号911 - 919
(仅适用于DBD)



机号921 - 949
(所有出口)



风机机号	A	AH	B	BH	C	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	G	H	HA
911	10.69	8.50	9.56	0.56	11.00	18.75	18.75	18.75	18.75	18.75	18.75	18.75	20.25	38.56	13.50
913	12.56	10.00	11.25	0.56	13.00	21.75	21.75	21.75	21.75	21.75	21.75	21.75	23.25	42.69	15.88
915	14.44	11.94	12.94	0.56	15.00	25.25	25.25	25.25	25.25	25.25	25.25	25.25	26.25	45.44	18.25
917	16.38	13.31	14.63	0.81	17.00	28.25	28.25	28.25	28.25	28.25	28.25	28.25	29.50	48.69	20.63
919	18.19	15.31	16.25	0.81	19.00	31.25	31.25	31.25	31.25	31.25	31.25	31.25	31.25	57.56	22.94
921	20.13	15.81	17.94	0.81	21.00	34.50	34.50	34.50	34.50	34.50	34.50	34.50	37.25	60.50	23.50
923	22.00	17.31	19.75	0.81	23.00	37.50	37.50	37.50	37.50	37.50	37.50	37.50	40.25	67.94	26.50
926	24.94	19.44	22.25	0.81	26.00	41.75	41.75	41.75	41.75	41.75	41.75	41.75	44.75	70.44	29.00
929	27.81	21.63	24.75	0.81	29.00	46.50	46.50	46.50	46.50	46.50	46.50	46.50	49.75	72.94	31.75
933	31.63	25.94	28.13	0.81	33.00	43.00	43.00	43.00	45.00	47.00	49.50	52.50	54.00	78.31	36.50
937	35.31	28.81	31.50	0.81	37.00	47.88	47.88	47.88	50.50	53.00	55.75	58.50	60.00	81.69	40.75
941	39.06	32.69	34.81	0.81	41.00	52.75	52.75	52.75	55.25	58.25	61.00	64.25	65.50	90.44	48.50
945	42.88	35.56	38.19	0.81	45.00	59.00	59.00	59.00	62.00	65.00	68.00	72.00	73.00	94.81	49.81
949	46.63	34.88	41.50	0.81	49.00	64.00	64.00	64.00	67.00	69.75	74.00	80.00	86.50	98.06	54.25

风机机号	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HP	J	JA	K	KA	KB	KL	KS
911	22.31	18.00	15.81	15.13	14.44	13.75	13.06	18.50	7.00	8.50	6.13	—	—	5.38	0.50 x 0.25
913	26.13	21.00	18.69	17.88	17.06	16.25	15.44	21.50	7.81	9.31	6.94	—	—	6.00	0.50 x 0.25
915	29.88	23.94	21.50	20.56	19.63	18.69	17.75	24.94	9.19	10.19	8.06	—	—	6.00	0.63 x 0.31
917	33.69	26.94	24.38	23.31	22.25	21.19	20.13	27.94	10.00	11.00	8.88	—	—	6.63	0.63 x 0.31
919	37.69	30.31	27.13	25.94	24.75	23.56	22.38	30.81	10.81	11.81	9.69	—	—	8.00	0.75 x 0.38
921	40.19	33.31	29.94	28.56	27.19	25.81	24.44	34.31	12.19	13.19	—	10.81	10.63	8.00	0.75 x 0.38
923	44.44	36.31	32.81	31.25	29.75	28.19	26.69	37.31	13.13	14.13	—	11.75	11.50	9.25	0.88 x 0.44
926	49.63	41.19	37.00	35.31	33.63	31.94	30.25	41.69	14.38	15.38	—	13.00	12.75	9.25	0.88 x 0.44
929	54.88	45.88	41.44	39.56	37.63	35.75	33.81	46.38	15.63	16.63	—	14.25	14.00	9.25	1.00 x 0.50
933	62.44	51.81	47.13	44.94	42.75	40.56	38.38	53.31	18.31	19.31	—	16.44	16.19	9.25	1.00 x 0.50
937	69.63	57.69	52.75	50.31	47.88	45.44	43.00	59.19	20.00	21.00	—	18.13	17.88	9.25	1.25 x 0.63
941	79.25	63.56	58.38	55.69	53.00	50.25	47.63	66.06	22.75	23.75	—	20.31	20.06	9.25	1.25 x 0.63
945	84.75	70.00	64.00	61.06	58.13	55.19	52.25	73.00	25.44	26.44	—	22.50	22.25	9.25	1.25 x 0.63
949	92.13	76.00	69.75	66.56	63.31	60.13	56.88	79.00	27.06	28.06	—	24.13	23.88	9.25	1.25 x 0.63

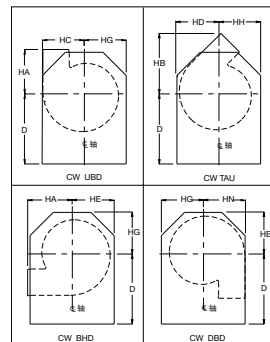
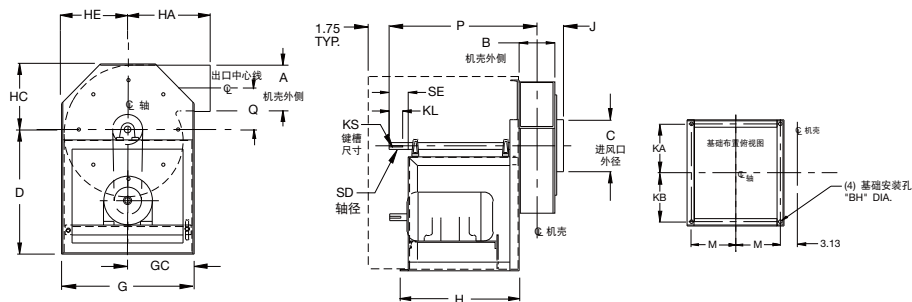
风机机号	L	M	N	P	Q	S	SD	SE	T	V	最大电机机座号
911	23.25	9.13	0.88	36.44	11.19	30.50	1.94	6.00	21.00	41.00	286T
913	25.75	10.63	0.88	40.38	13.25	34.75	1.94	6.75	23.50	46.75	326T
915	25.75	11.88	1.13	41.75	15.25	35.00	2.44	6.75	23.25	48.25	326T
917	27.38	13.50	1.13	45.06	17.25	39.13	2.44	7.63	24.88	54.00	365T
919	34.50	14.38	1.13	54.50	19.25	44.25	2.94	9.13	32.00	60.00	405T
921	34.50	17.13	1.38	55.88	21.25	44.50	2.94	9.13	31.75	63.00	405T
923	40.13	18.63	1.38	63.75	23.31	48.00	3.44	10.50	37.38	68.00	445T
926	40.13	20.88	1.38	65.00	26.25	48.00	3.44	10.50	37.38	70.25	445T
929	40.13	23.38	1.38	66.38	29.50	48.00	3.94	10.63	37.38	72.75	445T
933	40.13	25.50	1.88	69.06	33.50	48.00	3.94	10.63	36.88	74.88	445T
937	40.13	28.50	1.88	70.88	37.56	48.00	4.94	10.75	36.88	77.88	445T
941	43.50	31.00	2.38	76.94	41.56	48.25	4.94	10.75	39.75	80.63	445T
945	42.50	34.50	2.88	78.63	45.50	48.50	4.94	10.75	38.25	84.38	445T
949	42.50	41.25	2.88	80.25	49.63	48.50	5.44	10.75	38.25	91.13	445T

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

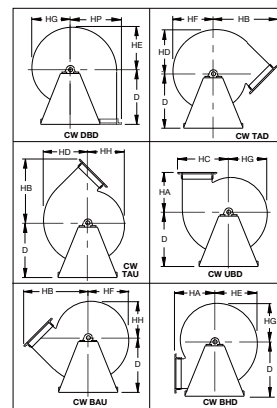
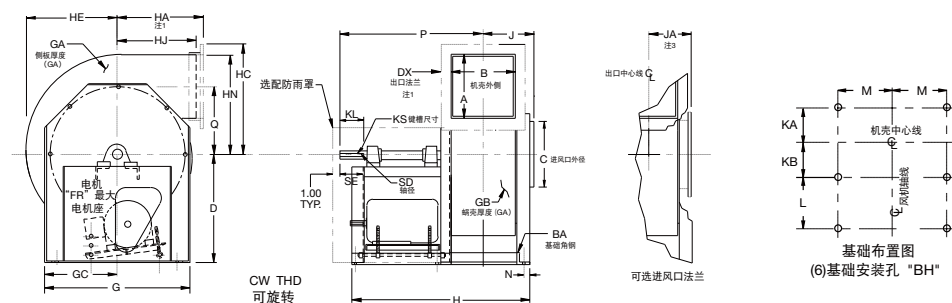
AC15072F AC15136A AC15137A AC15138B

10号布置

机号905



机号907 - 919



注:

1. 图示为右旋(顺时针), 左旋(逆时针)与之相似, 但方向相反。
2. 风机均为可旋转设计。
3. 所有风机可选出口法兰。尺寸见第38页。
4. 907至919可选进口法兰, 所有10号布置风机均可选进口法兰。包括905机号风机。
5. 可选防雨罩。
6. 所有10号布置风机仅可选22级。

风机机号	A	B	BH	C	D	G	GC	H	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH
905	4.88	4.50	0.44	5.00	14.50	16.00	8.00	13.38	9.00	11.75	8.00	8.00	8.00	—	8.00	8.00
907	6.81	6.06	0.44	7.00	17.63	16.00	8.00	28.63	9.56	15.13	11.81	10.13	9.69	9.25	8.81	8.38
909	8.63	7.69	0.44	9.00	19.38	19.00	9.50	32.00	11.13	18.31	14.75	12.94	12.38	11.81	11.25	10.69
911	10.56	9.44	0.56	11.00	21.88	25.00	12.50	39.00	14.25	22.75	17.94	15.75	15.06	14.38	13.69	13.00
913	12.44	11.13	0.56	13.25	25.50	27.25	13.63	40.69	15.88	26.06	20.94	18.63	17.81	17.00	16.19	15.38
915	14.31	12.81	0.56	15.25	30.50	33.00	16.50	45.13	18.25	29.81	23.88	21.50	20.50	19.56	18.63	17.69
917	16.25	14.50	0.56	17.25	27.50	36.13	18.06	46.81	20.63	33.63	26.88	24.31	23.25	22.19	21.13	20.06
919	18.06	16.13	0.56	19.25	30.00	38.88	19.44	51.94	22.94	37.63	30.25	27.06	25.88	24.69	23.50	22.31

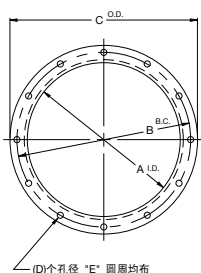
风机机号	HN	J	JA	KA	KB	KL	KS	L	M	N	P	Q	SD	SE	最大电机机座号
905	8.00	3.88	—	6.75	6.75	2.00	0.25 x 0.13	—	6.00	—	17.13	5.13	1.00	2.75	145T
907	10.56	4.69	5.69	4.06	4.94	2.00	0.38 x 0.19	18.50	7.31	0.63	24.81	7.19	1.44	2.75	184T
909	13.50	5.50	6.50	4.88	5.75	2.63	0.38 x 0.19	20.25	8.81	0.63	28.06	9.19	1.44	3.38	215T
911	16.44	6.88	8.38	6.00	6.75	3.25	0.38 x 0.19	24.75	10.88	0.88	34.25	11.19	1.69	4.00	256T
913	19.44	7.69	9.19	6.81	8.19	3.25	0.38 x 0.19	23.88	11.13	0.88	35.13	13.25	1.69	4.00	256T
915	22.38	9.06	10.06	7.94	9.06	3.63	0.50 x 0.25	26.13	12.13	1.13	38.88	15.25	2.19	4.63	286T
917	25.38	9.88	10.88	8.75	10.44	3.63	0.50 x 0.25	25.38	12.38	1.13	39.81	17.25	2.19	4.63	286T
919	28.25	10.69	11.69	9.56	11.25	4.50	0.50 x 0.25	28.88	14.13	1.13	44.75	19.25	2.19	5.25	326T

AC10726D

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

进风口及出风口法兰尺寸

进风口法兰

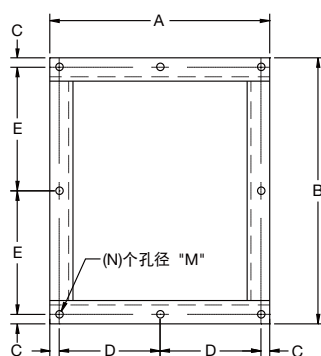


风机机号	A	B	C	D	E
905	5.06	6.31	7.06	6	0.28
907	7.13	8.50	9.38	6	0.38
909	9.13	10.63	11.63	6	0.44
911	11.13	12.75	13.88	6	0.44
913	13.13	14.81	16.06	12	0.44
915	15.13	16.81	18.06	12	0.44
917	17.13	18.81	20.19	12	0.44
919	19.13	20.81	22.19	12	0.44
921	21.13	22.81	24.19	16	0.56
923	23.13	24.81	26.19	16	0.56

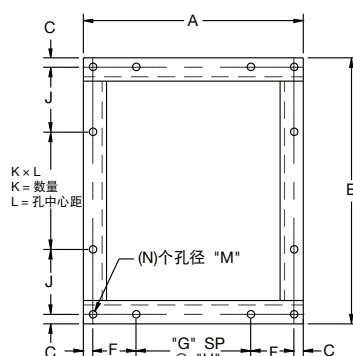
风机机号	A	B	C	D	E
926	26.13	28.50	30.13	16	0.56
929	29.13	31.50	33.13	16	0.56
933	33.13	35.50	37.13	24	0.56
937	37.13	39.50	41.13	24	0.56
941	41.13	43.50	45.13	32	0.56
945	45.13	47.50	49.13	32	0.56
949	49.13	51.50	53.13	32	0.56
954	54.63	57.38	59.63	32	0.81
960	60.63	63.38	65.63	32	0.81

AC15143B

出风口法兰



机号 905 - 917



机号 919 - 960

22级

风机机号	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	角钢尺寸
905	7.00	7.38	0.50	—	—	—	—	—	—	—	—	0.38	4	1.25 x 1.25
907	8.56	9.31	0.50	—	—	—	—	—	—	—	—	0.38	4	1.25 x 1.25
909	10.19	11.13	0.50	4.59	5.06	—	—	—	—	—	—	0.38	8	1.25 x 1.25
911	12.44	13.56	0.63	5.59	6.16	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
913	14.13	15.44	0.63	6.44	7.09	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
915	15.81	17.31	0.63	7.28	8.03	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
917	17.50	19.25	0.63	8.13	9.00	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
919	20.13	22.06	0.88	—	—	6.13	1	6.13	6.66	1	7.00	0.56	12	2.00 x 2.00
921	21.81	24.00	0.88	—	—	6.69	1	6.69	7.44	1	7.38	0.56	12	2.00 x 2.00
923	23.63	26.00	0.88	—	—	7.31	1	7.25	8.06	1	8.13	0.56	12	2.00 x 2.00
926	27.13	29.81	1.13	—	—	8.31	1	8.25	6.91	2	6.88	0.56	14	2.50 x 2.50
929	29.63	32.69	1.13	—	—	9.13	1	9.13	7.59	2	7.63	0.56	14	2.50 x 2.50
933	33.00	36.50	1.13	—	—	7.69	2	7.69	8.63	2	8.50	0.56	16	2.50 x 2.50
937	36.50	40.19	1.13	—	—	8.56	2	8.56	9.47	2	9.50	0.56	16	2.50 x 2.50
941	39.81	43.94	1.13	—	—	9.41	2	9.38	11.09	2	9.75	0.56	16	2.50 x 2.50
945	44.19	48.75	1.38	—	—	8.34	3	8.25	10.25	3	8.50	0.56	20	3.00 x 3.00
949	47.50	52.63	1.38	—	—	8.88	3	9.00	10.69	3	9.50	0.56	20	3.00 x 3.00
954	51.50	57.13	1.38	—	—	9.75	3	9.75	9.19	4	9.00	0.56	22	3.00 x 3.00
960	56.75	63.00	1.38	—	—	10.88	3	10.75	10.13	4	10.00	0.56	22	3.00 x 3.00

AC15146C

32级

风机机号	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	角钢尺寸
911	12.56	13.69	0.63	5.66	6.22	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
913	14.25	15.56	0.63	6.50	7.16	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
915	15.94	17.44	0.63	7.34	8.09	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
917	17.63	19.38	0.63	8.19	9.06	—	—	—	—	—	—	0.44	8	1.50 x 1.50
919	20.25	22.19	0.88	—	—	6.19	1	6.13	6.66	1	7.13	0.56	12	2.00 x 2.00
921	21.94	24.13	0.88	—	—	6.72	1	6.75	7.44	1	7.50	0.56	12	2.00 x 2.00
923	23.75	26.00	0.88	—	—	7.31	1	7.38	8.06	1	8.13	0.56	12	2.00 x 2.00
926	27.25	29.94	1.13	—	—	8.31	1	8.38	6.91	2	6.94	0.56	14	2.50 x 2.50
929	29.75	32.81	1.13	—	—	9.13	1	9.25	7.66	2	7.63	0.56	14	2.50 x 2.50
933	33.13	36.63	1.13	—	—	7.69	2	7.75	8.63	2	8.56	0.56	16	2.50 x 2.50
937	36.50	40.31	1.13	—	—	8.56	2	8.56	9.53	2	9.50	0.56	16	2.50 x 2.50
941	39.81	44.06	1.13	—	—	9.28	2	9.50	11.16	2	9.75	0.56	16	2.50 x 2.50
945	44.19	48.88	1.38	—	—	8.25	3	8.31	9.94	3	8.75	0.56	20	3.00 x 3.00
949	47.50	52.63	1.38	—	—	8.88	3	9.00	9.94	3	10.00	0.56	20	3.00 x 3.00

AC15147

该尺寸不可用于建造, 提出申请可提正式图纸。

双城风机生产的 RBO/RBR/RBW/RBA/RBP 型工业风机。

性能 — 风机按照AMCA 210空气输送设备测试规范进行测试，并且由制造商担保交付符合所发布性能的设备。RBO、RBR、RBW和RBA风机经过测试认证，获准使用经AMCA认证的空气性能及风机能效等级标识。

机壳 — 风机机壳由厚规格钢板连续焊接而成，合理加强以防振动。卷边接缝和部分焊接都是不可接受的。22级机壳采用厚度至少为12 gauge到0.31"的钢板制成。32级机壳采用厚度至少为7 gauge到0.31"的钢板制成。叶轮直径在33"（919机号）以内的风机采用带有可调出口角度的机壳，可在现场转动到八个标准位置中的任一个。叶轮直径大于33"的风机固定出口角度的机壳，出口带法兰，以保证机壳的刚度。

叶轮 — 所有22级风机的叶轮采用厚度至少为10 gauge到0.75"的钢板制成。32级风机的叶轮采用厚度至少为7 gauge到0.75"的钢板制成。RBO叶轮的轮毂应采用结构钢或铸钢材料制成。所有工业风机的叶轮连续焊接而成。

轴 — 轴采用AISI 1040级或1045级热轧钢，经过车、磨、抛光和真圆度检测等工序达到其精度要求。轴的尺寸设计满足一阶临界转速是其最大转速的1.43倍。

轴承 — 选用重载，脂润滑，耐摩球或滚子，带座调心轴承，风机在最大转速运行的情况下，这些轴承的最低平均寿命（AFBMA L-50）超过200000小时。

V形带驱动 — 电机皮带轮为铸铁制造，可调节径用于10HP及以下功率，固定节径用于25HP及以上功率。驱动器和皮带位于风机机壳的外部，选型时其额定值应按电机功率的150%选取。

表面处理及涂漆 — 除了轴以外，风机所有部件在喷底漆前，表面应去毛刺，除油除锈，清洗干净。风机组装完成后，喷涂面漆。风机轴应涂防锈油。铝制部件则不喷漆。

各种附件 — 如有规定，则诸如进口风门、出口风门、配对进出口法兰、进口喇叭口、进气箱、轴护罩、以及叶轮和蜗壳衬层等的各种附件应由双城风机公司提供，以保障单一来源责任。

出厂试验 — 每个叶轮都须按照ANSI/AMCA 204《风机平衡精度和振动等级》标准进行静动平衡校正，平衡等级G6.3，所有风机在出厂前完成组装，并在指定转速下或允许的最大转速下进行运转试验。用振动测试仪测量每个轴承的水平，垂直及轴向振动值并记录。这些记录须整理并保存，客户需要时可以提供复印件。

质保期 — 制造商须对其生产的风机的工艺和材料提供担保，质保期为发货后18个月或设备安装调试后12个月，以先到为准。



工业和商用风机

离心风机 | 便利式风机 | 无蜗壳风机和插入式风机 | 管道离心风机
混流风机 | 管道轴流风机和导叶轴流风机 | 边墙轴流通风机 | 屋顶轴流通风机
屋顶离心和边墙离心排风机 | 天花板排风机 | 重力通风机 | 管道鼓风机
径向叶片风机 | 径向叶尖风机 | 高效工业风机 | 增压鼓风机
实验室排风机 | 过滤型送风机 | 工业冷却风扇 | 玻璃钢风机
客户定制化设计风机 | API 标准风机



A Twin City Fan Company

TWIN CITY FAN & BLOWER | WWW.TCF.COM

美国总部: 5959 Trenton Lane N | Minneapolis, MN 55442 | Phone: 763-551-7600 | Fax: 763-551-7601
中国上海: 上海市奉贤区上海综合工业区肖湾路 318 号 3 幢 | 电话: (86)21-67107525 | 传真: (86)21-67107529