

ARCOTHERM: 先进、齐全的暖风机系列

艾科特 (ARCOTHERM) 系列暖风机是意大利BIEMMEDUE公司生产的新型产品。

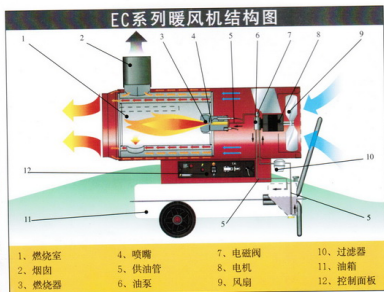
它品种齐全, 质量可靠, 无论在何种环境和气候条件下, 均可以迅速完成加热, 烘干和解冻等工作。该系列暖风机有固定式, 悬挂式和手推式等多种形式, 加热能力从1,300到190,000Kcal/h, 使用柴油, 天然气, 液化气或电源等多种能源。

所有产品均可快速投入使用, 安装方便, 费用低廉, 操作和维修简单实际, 适应各种复杂的工作场地。

所有的型号均安全可靠, 能源利用率高, 并且配有安全装置, 一旦出现故障, 会自动停机。

艾科特 (ARCOTHERM) 系列产品的生产严格按照国际安全和技术标准执行, 工厂严格控制机器组件和成品的质量。目前, 艾科特 (ARCOTHERM) 系列产品已通过了CE、TÜV、DIN等多个权威机构的质量认证。

此外我们还提供多种配件, 配合各种型号的暖风机, 以便满足各种特殊需求和各种工作环境。



品牌简介

ARCOTHERM: 最完善的暖风设备系列

ARCOTHERM 暖风机能够符合经济有效地为您解决冬天所遇到的问题。它们配备有轮子, 插头, 和开关钮, 在最低程度损耗下给您提供即时的热量。所提供的装置配有工厂说明, 并通过定时器, 恒温器和湿度调节器来进行自动控制。所有燃油点火装置都是与大油箱连接起来的, 保证能够整夜持续加热。大多数型号配有一个在夏天时使用的单一冷却设施开关。整个系列都有特别设计的辅助设备供应, 例如管道出口适配器, 燃料箱, 管道, 干净空气进口适配器等, 保证了用途选择的多样化, 经济性, 实现真正的物超所值。

ARCOTHERM 暖风机的制造是严格遵守欧洲标准的, 在所有需要的结构上都采用不锈钢, 应用电子探测熄火设备不停的监测燃烧质量。双层燃烧室设计能确保燃烧机本体保持常温。

ARCOTHERM 系列的型号都有欧洲品质保证徽号, 在拥有超过50多种的综合系列, 且结构各不相同, 相信ARCOTHERM系列一定能够提供符合您要求的暖风机。如有意选购, 请与我们的客户服务部联系, 我们很乐意为您提供帮助。

BM2 ARCOTHERM GE 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz	油箱容积 lt
GE 25	22,000	25.58	850	230v, 1~,50Hz	41
GE 35	35,000	40.70	1200	230v, 1~,50Hz	65
GE 55	55,000	63.95	1600	230v, 1~,50Hz	65
GE 90	90,000	104.65	4000	230v, 1~,50Hz	105

BM2 ARCOTHERM GP 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz
GP 25M	12-26,000	13.95-30.23	650	230v, 1~,50Hz
GP 45M	17-45,000	19.77-52.33	1400	230v, 1~,50Hz
GP 90M	28-83,000	32.56-96.51	3260	230v, 1~,50Hz

BM2 ARCOTHERM EC/ES 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz	油箱容积 (可移动式) lt
EC 25,EC 25/S	25,000	25	1,500	230v, 1~,50Hz	65
EC 40,EC 40/S	40,000	39	1,800	230v, 1~,50Hz	65
EC 70,EC 70/S	70,000	69	3,300	230v, 1~,50Hz	105

BM2 ARCOTHERM JUMBO 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz	出风口 直径 mm
JUMBO 115M	115,000	118.48	8,000	230v, 1~,50Hz	600

BM2 ARCOTHERM CONFORT 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz
CONFORT 1G	29,900	31.40	2,400	230v, 1~,50Hz
CONFORT 2G	60,000	63.30	4,000	230v, 1~,50Hz

BM2 ARCOTHERM FJ 系列 风扇参数表

型号	马达功率 HP	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz	马达转速 g/min	风扇直径 mm
FJ 1045M	0.5	6,000	230v, 1~,50Hz	1,400	450
FJ 1045T	0.5	6,000	230~400v, 3~,50Hz	1,400	450
FJ 1063M	0.5	11,000	230v, 1~,50Hz	900	630
FJ 1063T	0.5	11,000	230~400v, 3~,50Hz	900	630
FJ 1070M	1.00	14,000	230v, 1~,50Hz	900	700
FJ 1070T	1.00	14,000	230~400v, 3~,50Hz	900	700

BM2 ARCOTHERM FARM 系列 热风机参数表

型号	热能最大值 kcal/h	净热功率 kW	热风量 m ³ /h	供电 V,~,Hz	出风口 直径 mm
FARM 65M 单相	70,000	70.51	5,000	230v, 1~,50Hz	450
FARM 65T 三相	70,000	70.51	5,000	230~400v, 3~,50Hz	450
FARM 90M 单相	90,000	92.62	6,000	230~400v, 1~,50Hz	500
FARM 90T 三相	90,000	92.62	6,000	230~400v, 3~,50Hz	500
FARM 90M/C 离心单相	90,000	92.62	6,000	230v, 1~,50Hz	500
FARM 115M 单相	115,000	118.48	8,000	230v, 1~,50Hz	600
FARM 115T 三相	115,000	118.48	8,000	230~400v, 3~,50Hz	600
FARM 115M/C 离心单相	115,000	118.48	8,000	230v, 1~,50Hz	600
FARM 150M 单相	150,000	152.62	10,500	230v, 1~,50Hz	600
FARM 150T 三相	150,000	152.62	10,500	230~400v, 3~,50Hz	600
FARM 150T/C 离心三相	150,000	152.62	10,500	230~400v, 3~,50Hz	600
FARM 200M 单相	190,000	198.17	12,500	230v, 1~,50Hz	700
FARM 200T 三相	190,000	198.17	12,500	230~400v, 3~,50Hz	700
FARM 200T/C 离心三相	190,000	198.17	12,500	230~400v, 3~,50Hz	700



FJ 风扇

一般地说, 温室、农场、建筑区和工厂保持良好的通风环境, 会有利于保持空气清新, 使得温度和湿度都得到控制, 并且加热系统的性能也得到了改善。

用于生产FJ1000型号风扇所采用的特殊设计和结构技术, 使得它们在运作费用极低的情况下也能够保持良好的性能。该风扇构造科学, 轻便以及装置保险, 在任何的环境中都能够长时间地保持良好的运作。而最实用, 最经济的方法是要做到下列要求:

——暖风机热量分配的最优化。

——均匀外界气体, 防止层积的形成, 防停滞结块, 防潮湿、过热或冷空气。



GP 系列

ARCOTHERM GP系列的暖风机是液化气直燃式。对工业用户和商业用户同样适用。由于其燃烧产物无味、无污染, 因此它们适用于室外环境以及通风情况良好的房屋里。GP/A型号都是全自动的, 并配有一个熄火电子探测仪器, 可随时反应燃烧情况。有了厂家配给的恒温器插头, 所有的操作都是全自动的。按照标准要求, GP/M型号配有瞬间点火开关以及过热关闭电路。由于它们的完全可变输出, GP系列的暖风机是非常高效的。这就保证了能够精确地控制温度以及满足快速加热大范围区域所需要的热空气供应。ARCOTHERM GP系列的暖风机是多用途的。GP/M型号是110/240V两用电压的。在夏天, 只有一架风扇的独特设置使它能够被用作冷风吹风机。而GP45配有的旋转底座确保能够将暖气传送到需要的地方。气管安全阀门的安装是符合标准的。因此它们是非常安全的可靠。同时机内的双层不锈钢燃烧室, 使暖风机本体在操作时保持常温状态。

GP 25	GP 45	GP 90	GP 100
12,000 + 26,000	17,000 + 45,000	28,000 + 83,000	28,000 + 83,000
14 × 30	20 × 52	33 × 97	33 × 97
650	1,400	3,260	6,000
-	-	-	-
1.1-2.4	1.6-4.1	2.6-7.6	2.6-7.6
59	145	345	870
230V, 1-50Hz	230V, 1-50Hz	230V, 1-50Hz	230V, 1-50Hz
499 × 283 × 415	554 × 443 × 546	990 × 436 × 610	1,200 × 600 × 810
11.5	16	35	63
-	-	-	-
-	-	-	-



JUMBO 系列

无论是热输出功率还是空气量方面, ARCOTHERM暖风机中的JUMBO系列都是最优秀的。JUMBO暖风机是非直燃式, 就这一点而论, 它能够产生100%的温暖、干净、干燥的空气。不锈钢热交换器具有独一无二的90%高效能。按照标准, ARCOTHERM JUMBO暖风机配有一个燃油燃烧机, 如经要求, 也可配置燃油液化气或天然气的燃烧机。如果您不想配给的燃烧机, 那我们就按要求供应无燃烧机的暖风机。这些装置具有双段火的启动程序, 确保了不会产生出不必要的冷空气。高效的五叶片风扇工作时, 噪音极小, 热风输送距离长达300英尺。由于具有完备的辅助设备(参看特别的册子), 因此JUMBO系列适合使用各种各样的导气管, 以及使用可调节的空气出口端。垂直式或水平式出口等。所有的JUMBO暖风机都是全自动的。可以被悬挂使用, 它们集合了移动式 and 柜式暖风机两者的优点。

JUMBO 90	JUMBO 115	JUMBO 150	JUMBO 200
90,000	115,000	150,000	190,000
104.65	133.72	174.30	220.93*
6,000	8,000	10,500	12,500
8.82	11.27	14.71	18.62
10.49	13.40	17.49	20.56
8.13	10.39	13.55	15.93
1,240	1,690	1,860	3,020
230V, 1-50Hz	230V, 1-50Hz	230/400V, 3-50Hz	230/400V, 3-50Hz
1,540 × 765 × 1,078	1,737 × 830 × 1,208	1,945 × 905 × 1,330	2,235 × 985 × 1,500
160	195	250	360
Opt.115	Opt.140	-	-
150	200	200	200

型号	单位	1045 T	1063 T	1070 T
气流量	m ³ /h	6,000	11,000	14,000
静压	mmH ₂ O	6	5	4
马达	HP	0.5	0.5	1
	RPM	1,400	900	900
供电	Volt/50 Hertz	220/240	220/240	220/240
风扇直径	mm	450	630	700
风扇选材	AL/STAINLESS STEEL	AL	AL	AL
重量	kg	17	27	40
尺寸	mm	540	710	790
	mm	400	470	510

型号	单位	1045 M	1063 M	1070 M
气流量	m ³ /h	6,000	11,000	14,000
静压	mmH ₂ O	6	5	4
马达	HP	0.5	0.5	1
	RPM	1,400	900	900
供电	Volt/50 Hertz	220 + 240	220 + 240	220 + 240
风扇直径	mm	450	630	700
风扇选材	AL/STAINLESS STEEL	AL	AL	AL
重量	kg	17	28	42
尺寸	mm	540	710	790
	mm	400	470	510



GE系列

GE系列为煤油或柴油加热，产生高温热风。

该机器为移动式，直接燃烧，全自动。配有电子安全装置和不锈钢的双重燃烧缸。机器后部的风扇起到持续冷却的作用，油缸容量大。

GE系列适合建筑物和公共场所（烘干，解冻，加热等）空旷通风的半开启式场所。

EC系列

EC系列为煤油或柴油加热，内部装有热交换器，将燃烧残渣排出机体。机身小巧，燃烧缸为厚不锈钢结构，热交换器产生干净，热能高的热风。

该机器由温度开关和其他仪器控制，全自动操作，机器后部的风扇和电子探测器确保操作的安全性。

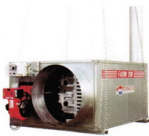
EC系列适用与养殖场，暖房等场所。



型号	计量单位
最大输入热量	Kcal/h
净输出热量	kW
暖风输出流量	m³/h
柴油耗量	kg/h
天然气耗量	m³/h
液化气耗量	kg/h
电功率	W
电源	V~,Hz
尺寸	mm
净重量	kg
油箱容积	lt
烟囱直径	φmm

GE25	GE35	GE55	GE90
22,000	35,000	55,000	90,000
25.58	40.70	63.95	104.65
850	1,200	1,600	4,000
2.16	3.43	5.39	8.82
-	-	-	-
-	-	-	-
320	330	550	1,170
230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz
1,075 × 526 × 660	1,075 × 490 × 830	1,170 × 490 × 830	1,075 × 680 × 990
42	55	61	101
41	65	65	105
-	-	-	-

EC25	EC40	EC70
25,000	40,000	70,000
25.00	39.00	69.00
1,500	1,800	3,300
2.45	3.92	6.86
-	-	-
-	-	-
290	480	1,140
230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz
1,170 × 490 × 1,030	1,310 × 490 × 1,030	1,585 × 680 × 1,190
66	72	123
65	65	105
150	150	150



EC/S系列

EC/S系列性能和E C系列类似，差别是该系列装有支撑架，可悬挂起来。此外，柴油活塞可以把远处的燃料自动吸进来。出风口可以连接聚乙烯管子和垫圈，将暖风传送到理想区域。

EC/S系列适用于避免地面拥挤的环境，如养殖场和暖房。

FARM系列

该系列暖风机为悬挂式，配有全自动燃烧器，使用柴油时机械雾化，自动吸取；使用丙烷和天然气时为吹送式。马达风扇可以是螺旋桨式或离心式，并配有保护网。热风通过可转动叶片的出风口或带孔垫圈均匀传送。

机身身为镀锌钢板，电控部件符合欧洲标准，有风扇开关和安全制动的双重温度开关。

高效节能，主要适用于暖房种植和养殖场。

CONFORT系列

该系列暖风机使用柴油、天然气或丙烷气体。配有电子火焰控制的全自动燃烧器，不锈钢油缸，360° 风向。此外还有温度控制器，转换器和安静的离心式双重出风口。不锈钢的燃烧缸和热交换器保证高效热能，机身设计优雅，不锈钢材料制作，内部装有绝热和隔音材料。

该系列适用于办公室，实验室，商场，展览馆，养殖场，暖房等场所。

EC25/S	EC40/S	EC70/S
25,000	40,000	70,000
25.00	39.00	69.00
1,500	1,800	3,300
2.45	3.92	6.86
-	-	-
290	480	1,140
230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz
1,150 × 485 × 720	1,225 × 600 × 720	1,500 × 600 × 800
54	60	106
-	-	-
150	150	150

FARM90	FARM115	FARM150	FARM200
90,000	115,000	150,000	190,000
104.65	133.72	174.30	220.93 [#]
6,000	8,000	10,500	12,500
8.82	11.27	14.71	18.62
10.49	13.40	17.49	20.56
8.13	10.39	13.55	15.93
1,240	1,690	1,860	3,020
230V* 1~50Hz	230V* 1~50Hz	230/400V** 3~50Hz	230/400V** 3~50Hz
1,520 × 960 × 702	1,695 × 1,090 × 772	1,895 × 1,230 × 724	2,180 × 1,400 × 804
160	195	250	360
-	-	-	-
150	200	200	200

CONFORT 1G	CONFORT 2G
29,900	60,000
31.40	63.30
2,400	4,000
2.93	5.88
3.49	7.00
2.74	5.50
677	1,550
230V, 1~50Hz	230V, 1~50Hz
510 × 910 × 1,965	600 × 1,060 × 1,985
140	175
65	65
150	150

* Three phase models (230/400V/50Hz) available on request. ** Single phase models (230V, 50Hz) available on request. # 20%W for the model with gas burner.