



德国 BAXIT 巴谢特简介：

BAXIT 巴谢特采用德国巴谢特电气集团先进技术，精心制作，完美设计，开发出全新一代巴谢特风幕机。31 年以来巴谢特风幕机在全球五十多个国家共创下了上千万台的销量；甚至有不少产品，自从 1983 年开始，一直被消费者使用至今。源于德国的品质，使得巴谢特风幕机铸造的信赖感深入人心。

知名工程案例：

上海世博会、上海东方医院、北京仁和医院、北京协和医院、解放军第 302 医院、强生、联邦制药、拜耳医药、卫材（中国）有限公司、哈药集团、双鹤药业、北京同仁堂、奇正药业、百事、雀巢、卡夫食品、宾堡食品、统一食品、农夫山泉、伊利、蒙牛、索尼（中国）总部、三星（中国）总部、美国大使馆、韩国大使馆、芬兰大使馆、新西兰和澳大利亚银行、美国 UPS 速递、北京奥运场馆、北京王府井东方广场、北京西单大悦城、北京东方银座、加拿大国际学校、北京国际乐成学校……

安装的效果图 及案例

大型酒店宾馆

门总长3米 1.5米风幕机2台



机关单位

门总长2.4米 1.2米风幕机2台



大型办公写字楼

门总长1.6米 1.5米风幕机1台



银行门口



底商店铺



大型购物超市





一：产品特点：

- 1、全金属外壳、防火性能高、整体结构紧凑、安装方便、容易清洗、维护简单
- 2、此种风幕机可选择琴键式控制、遥控式控制，有高低档调速，适合不同场合的要求
- 3、独特导风板设计，风向可随意调节，并适用各种使用环境
- 4、采用离心式前弯叶片轮结构，配合高效的蜗壳设计，使风机性能达到最佳效果
- 5、电脑优化设计电机，性能可靠，持续运行超过 5000 小时无故障
- 6、适用高度：有 3M、4M、5M 的安装高度
- 7、可选长度规格：900mm/1200mm/1500mm/1800mm

二：常用型号及技术参数：（详见选型手册）

天花式空气幕机参数表 (Centrifugal) Ceiling type air curtain machine parameter table

| 型号 Model | 机身长度 mm | 风轮直径 mm | 额定电压 (V) | 额定频率 Hz | 电机输入 功率 W | 出口风量 m ³ /min | 平均声 压级 db (a) | 重量 kg | 风速 m/s | 外形尺寸 mm | 外包装箱尺寸 mm |
|--------------|------------|------------|-------------|------------|-----------------|-----------------------------|---------------------|----------|-----------|--------------|--------------|
| BXT-CFM-1509 | 900 | 125 | 220 | 50 | 6300 | >2800 | <60 | 15 | 18-22 | 235*320*900 | 335*397*995 |
| BXT-CFM-1510 | 1000 | 125 | 220 | 50 | 7000 | >2800 | <60 | 16 | 18-22 | 235*320*1000 | 335*397*1095 |
| BXT-CFM-1512 | 1200 | 125 | 220 | 50 | 9000 | >2800 | <60 | 18.5 | 18-22 | 235*320*1200 | 335*394*1295 |
| BXT-CFM-1515 | 1500 | 125 | 220 | 50 | 11000 | >2800 | <60 | 25 | 18-22 | 235*320*1500 | 335*394*1595 |
| BXT-CFM-1518 | 1800 | 125 | 220 | 50 | 13000 | >2800 | <60 | 28.5 | 18-22 | 235*320*1800 | 335*394*1895 |
| BXT-CFM-1520 | 2000 | 125 | 220 | 50 | 15000 | >2800 | <60 | 29.5 | 18-22 | 235*320*2000 | 335*394*2095 |

| 型号 Model | 机身长度 mm | 风轮直径 mm | 额定电压 (V) | 额定频率 Hz | 输入 功率 W | 出口风量 m ³ /min | 平均声 压级 db (a) | 重量 kg | 风速 m/s | 外形尺寸 mm | 外包装箱尺寸 mm |
|-------------|------------|------------|-------------|------------|---------------|-----------------------------|---------------------|----------|-----------|--------------|--------------|
| BXT-FM-1509 | 900 | 135 | 220 | 50 | 80 | >780 | <50 | 12 | 12-14 | 235*320*900 | 335*397*995 |
| BXT-FM-1510 | 1000 | 135 | 220 | 50 | 120 | >780 | <50 | 13 | 12-14 | 235*320*1000 | 335*397*1095 |
| BXT-FM-1512 | 1200 | 135 | 220 | 50 | 120 | >780 | <50 | 15 | 12-14 | 235*320*1200 | 335*394*1295 |
| BXT-FM-1515 | 1500 | 135 | 220 | 50 | 180 | >780 | <50 | 18 | 12-14 | 235*320*1500 | 335*394*1595 |
| BXT-FM-1518 | 1800 | 135 | 220 | 50 | 250 | >780 | <50 | 21 | 12-14 | 235*320*1800 | 335*394*1895 |
| BXT-FM-1520 | 2000 | 135 | 220 | 50 | 250 | >780 | <50 | 23 | 12-14 | 235*320*2000 | 335*394*2095 |

三. 风幕机的功能

1. 隔热功能：风幕机使得如餐馆、商店和娱乐场所这样的顾客经常出入的区域不再需要不断开关门。这样能以 60~80% 的效率来保证室内冷、暖的空气温度，而只会允许有微小的温度变化。
2. 防尘功能：如果在精密机械工厂或棉队公共汽车道的食品店或服装店的门厅中安装风幕机，可以有效的屏蔽掉外面的灰尘，能以 60~80% 的水平保持清洁。
3. 防虫功能：可以发现烦人有害的昆虫是无法通过风幕墙的。这样可以更好更轻松的保持水果柜台，快餐间操作间，肉类销售点的卫生安全。
4. 保鲜功能：阻止从如化学实验室或商店中蔬菜保存室及冷冻肉类的机械中散发出的怪味。并能组织外面汽车散发的有害气体。
5. 阻断能力：风幕机的阻断能力是由所送风中心的风速决定的，松下风幕机的强大功能使它们在风幕机有效距离内保持一个较高的风速水平，以保持较高的阻断能力。

四. 风幕机的应用

风幕机是通过高速电机带动贯流或离心风轮产生的强大气流，形成一面无形的门帘因此，亦称风帘机、空气幕、空气风幕机、风闸、空气门。英文名称：**air curtain airdoor**

风幕机安装在制冷、空调、防尘、隔热的商场、剧院、宾馆、饭店、会议厅、冷藏库、手术室及家居等门口上方，起动该机，能把室内外的空气隔开，起到既出入方便，又能防止室内外冷热空气交换，同时，又具有防尘、防污染、防蚊蝇之功效

广泛应用于商场、饭店、超市、机场、仓库、电子仪表、纺织、制药、食品厂、医院等行业和场所。

五 安装注意事项：

泥土土墙：用 8mm 膨胀螺丝固定

木框.铝合金框：用 5mm 自攻螺丝或其他螺丝固定在门框上

- 1、使用环境：①海拔1000米以下；②环境温度-10℃~40℃；③相对湿度≤90%^{室内}，
- 2、请安装于结实的地方，以防止因运行产生震动，保证其安全性，本机安装在
- 3、当门的宽度比风幕机还要宽时，可由多台机组合的方式安装，输入功率选择合适的电线和开关。

六：使用与保养

(一) 本机为船行开关，有高低两档，一为慢档，二位快档。

1. 为了保持室内温度，使用时请开低速档
2. 为了防尘，防气味，防虫等，使用时请开高速档

(二) 风向调节板方向

1. 当室内供暖时，转动导风板，风口向外。
2. 当室内供冷时，转动导风板，风口向内
3. 当使用防尘，防虫，防气味时，转动导风板，风口向外。

(三) 保养方法

1. 开机前检查本机各部位，清洗本机时必须切断电源方可操作
2. 采用柔软布料清洁剂沾湿，清洗进风口百叶窗板，风帘叶片额罩壳。
3. 清洗叶片时，用力轻柔，否则将引起变形和颤振