

HTFC消防通风（两用）低噪声柜式离心风机

产品名称	HTFC消防通风（两用）低噪声柜式离心风机
公司名称	浙江惠创风机有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:惠创 型号:HTFC
公司地址	绍兴市上虞经济开发区
联系电话	0575-82706601 0575-82605666

产品详情

1.htfc（dt）型柜式离心风机是一种高效率、低噪声箱式离心风机。产品由低噪声前倾多翼离心风机、电机、轴承、传动件、消声型箱体等组成。根据安装位置的不同，提供12种不同角度的进出风口位置，以满足用户不同的安装环境需要。根据消防与通风的不同要求分a式和b式两种类型，a式电机装在箱体外，用于消防排烟，并经国家消防装备质量监督检验中心按ga211-1999《消防排烟风机耐高温试验方法》进行耐高温试验，能在300℃高温条件下连续运行60分钟以上；b式电机装在箱体内，用于通风换气。

风机按直径分为9“-36”十二种规格系列风量为1650~85000m³/h，全压为180~1000pa。htfc型柜式离心风机经不断地改进和开发，现可分为A、B、C、D四种类型，其中A、B型为单速型，C、D型为双速，配用双速电机，实现两档调速，可满足用户对不同工况点性能调节的需要。风机也可配用变频电机和变频控制器，实现变频调速，建议调节频率锁定在25hz~50hz。

为适应防爆环境需要，风机可做成防爆风机，防爆等级为exdiibt4，适用于易燃、易爆气体的场所。

为适应不同场所噪声的要求，风机均可配不同长度的消声器，也可将风机消声型箱体加厚，以降低风机噪声。

风机可加配初效、中效或高效过滤器，以提高空气的清洁度，配置过滤器时应考虑实际压力损耗，并需适当增加风机箱体长度。

2.htfc（dt）型柜式离心风机工作条件

工作温度：-20~+40（可连续运转）；

耐高温：100（可连续运转20小时）；

300（可连续运转60分钟）；

湿度：小于90%；

介质条件：空气；

工作电源：三相、380v/50hz。

3.htfc (dt) 型柜式离心风机应用

风机可广泛应用于宾馆、饭店、礼堂、影剧院、地下室、工矿企业、办公楼等场所通风排烟，特别适用于需要低噪声、大风量通风排烟的场所。

4.htfc (dt) 型柜式离心风机配置

4.1标准配置

叶轮； 皮带轮、皮带

机壳（机壳、集流器、支架）； 皮带罩（仅a式）

电机； 消声型箱体；

轴承（带壳）； 电机调节道轨；

主轴； 进出口法兰；

4.2备选件及附件（订货时注明是否购买）

减振设备； 控制箱

消声器； 对接法兰；

过滤器； 电机防雨罩（仅a式）；

5.htfc (dt) 型柜式离心风机加工工艺

5.1风机叶轮、机壳为优质镀锌板，全部模具化生产，采用铆接、咬口等手段，表面清洁平整、不存在焊接变形现象。

5.2风机消声型箱体采用框架、箱体拼装设计，框架采用先进的金属冷弯机组一次拉伸而成（也可根据用户需要采用铝合金型材），箱板为彩涂板，表面清洁美观、耐腐蚀性强，内层为镀锌消声微穿孔板，夹层为超细玻璃棉，可进一步降低噪声。产品可进行现场拆装。