

Combifab风机和鼓风机

用于集尘器的风机和鼓风机



Combifab风机和鼓风机

- ✓ 高效率, 高达87%
- ✓ 范围广泛的风量和静压
- ✓ 直接驱动和皮带驱动选项
- ✓ 可选不锈钢或阳极氧化钢结构
- ✓ ATEX认证Baseefa 04ATEX0103, 用于爆炸性粉尘

高效、运行中非常安静的Combifab径向风机系列包括三个专用叶轮设计, 可处理清洁空气(R型)、含粉尘和废料空气(S型)和输送高浓度木材粉尘和碎片(T型)。多用途驱动, 包括节能变频器驱动确保风机以最少环境影响, 完全匹配所需功率。

风量范围: 680至68,000 m³/小时 (400至40,000 CFM)

离心集尘器风机 - Combifab系列

Combifab系列风机是重型离心风机, 带三个不同的风机轮设计以及四个外壳驱动配置, 以满足应用要求。尼的曼拥有大量风机库存, 可立即发货, 因此请打电话了解库存情况。此外, 我们还可为预算紧张的客户提供二手库存。

当是时候更换现有风机或安装新系统时, 对风机设计来说更加高效的解决方案是在风机电机上使用带可变频率驱动 - VFD的直接驱动配置, 替换皮带驱动配置。皮带驱动风机需要的能量比直接驱动和VFD布置多2-5%。此外, 对于此类配置, 可通过VFD控制界面和PID控制回路手动修改风机性能。可安装自动门以减少能耗。

Combifab风机和鼓风机

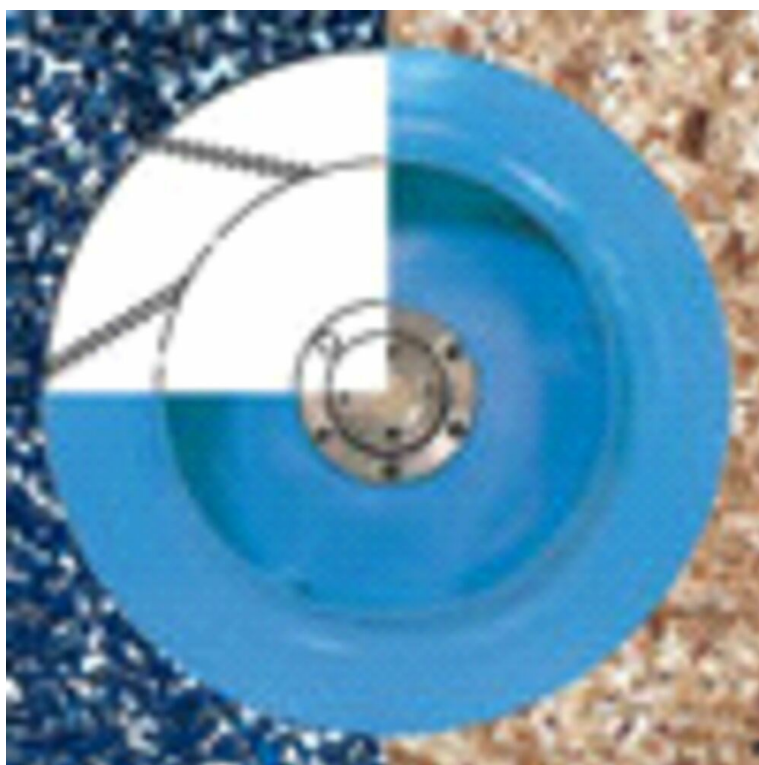
证书	CE, EX
安装	室内, 室外
适用于易爆粉尘	True
环境温度范围	-20° to 40°C (-4 to 104 F)

模型

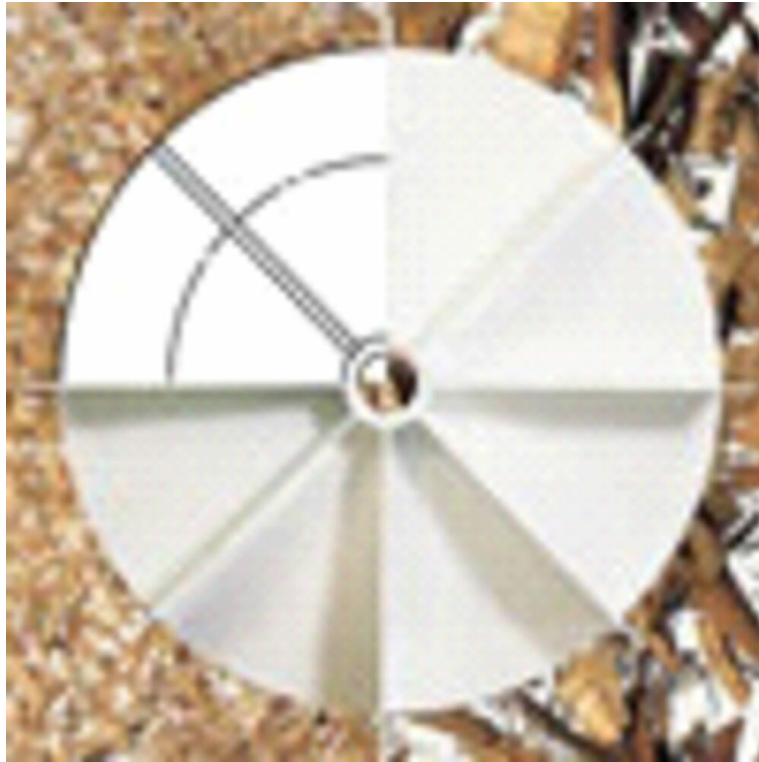
	项目编号
	CombifabF



清洁空气叶轮 - R型 清洁空气叶轮是一个封闭叶轮，带后弯叶片。该叶轮用于输送清洁空气和具有少量微细粉尘的空气，如焊接烟气、油雾或尾气。清洁空气叶轮的效率最高87%。



碎片叶轮 - S型 碎片叶轮是一个封闭、部分自清洁的叶片叶轮，带有直的后斜叶片。该叶轮用于输送打磨和抛光粉尘、干锯屑和切屑等。碎片叶轮的效率最高81%。



输送叶轮 - T型 输送叶轮是开放、自清洁叶片叶轮，带直的径向叶片。该叶轮用于输送切屑、碎片等。输送叶轮的效率最高61%。