

UB20xx

8"/20 cm

鼓风机/抽风机

此款防爆风机/排风机的制造符合ATEX指令、IEC标准和INMETRO标准的要求。安全地吹扫或排出有害气体，并将风扇引发火花的风险降至最低。

如果鼓风机/抽风机中沿电气路径的任何部件存在点燃火花的风险，则会危及安全。因此，UB20xx只使用经过认证的防爆元件沿着电气路径建造。此外，一旦组装完成，整个装置将根据额定值的限制，在爆炸性环境中安全使用。用户有责任确定设备是否适合预期用途。

除了为用户提供安心之外，全套认证风机还防止供应商与责任链挂钩。这就是为什么对用户和供应商来说，要求整个单元认证是至关重要的。

技术参数

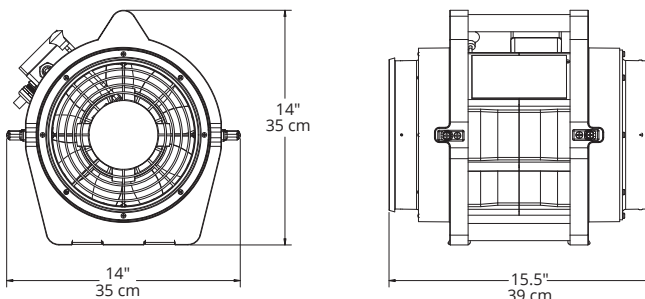
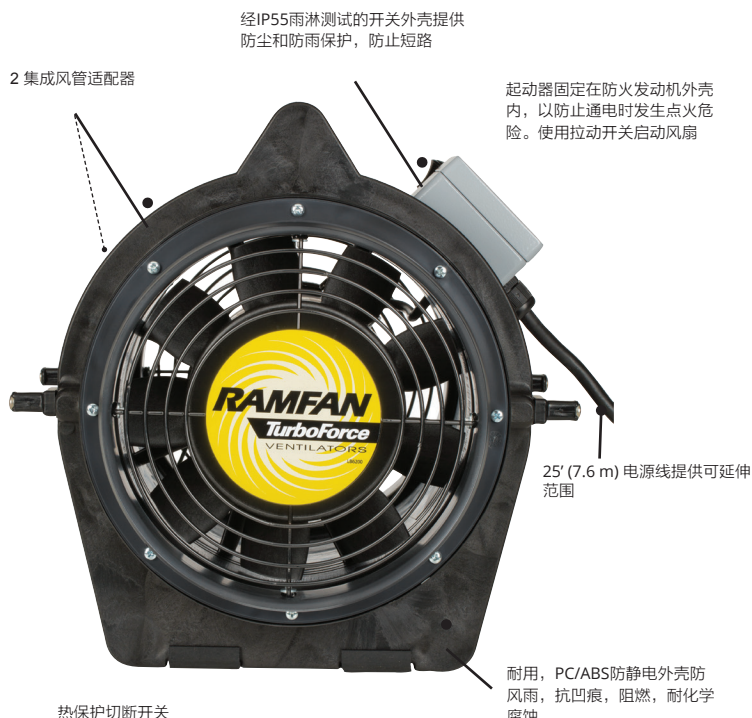
型号	UB20xx (115V)	UB20xx (230V)
货号 #	EF7002 (115V)	EF8002 (230V)
IMPA 代码	591416	591417
电机	0.33 Hp	0.25 kW
电机类型	全封闭加防火	
电源	115V, 50/60Hz, 1Ø	230V, 50/60Hz, 1Ø
安培 (启动/运行)	7A / 2A	7A / 1.2A
电源线长度	25'/16 AWG	7.6 m/1.5 mm²
插头类型	A.T.X. 100/130V	A.T.X. 240V
工作温度	-22°F to +104°F	-30°C to +40°C
噪音	74 dB @ 3' (1m)	
运行时间	连续的	
重量	27 lbs	12 kg
尺寸(h x w x d)	14 x 14 x 15.5 in	35 x 35 x 39 cm
叶轮	9-叶片	
风管适配器	2	

整机认证



认证和批准

CE II 2 G Ex db eb IIB T6 Gb
IECEx UL Certificate #: 13.0062X
INMETRO Certificate #: UL-BR 13.0593X



性能

风量	UB20xx (60Hz)	UB20xx (50Hz)
自由风量	980 cfm (1,666 m³/hr)	819 cfm (1,392 m³/hr)
通过风管 15'/4.6 m w/ 1个 90° 转弯: 15'/4.6 m w/ 2个 90° 转弯: 25'/7.6 m w/ 1个 90° 转弯: 25'/7.6 m w/ 2个 90° 转弯:	789 cfm (1,341 m³/hr) 666 cfm (1,132 m³/hr) 722 cfm (1,227 m³/hr) 614 cfm (1,044 m³/hr)	659 cfm (1,120 m³/hr) 558 cfm (948 m³/hr) 603 cfm (1,025 m³/hr) 510 cfm (867 m³/hr)

组件

UB20xx 带快速连接防静电风管

订单号# EF7015 - 60Hz UB20xx w/Canister & 15' (4.6 m) 风管
订单号# EF7025 - 60Hz UB20xx w/Canister & 25' (7.6 m) 风管
订单号# EF8015 - 50Hz UB20xx w/Canister & 15' (4.6 m) 风管
订单号# EF8025 - 50Hz UB20xx w/Canister & 25' (7.6 m) 风管

UB20xx M.E.D.™ (检修孔入口装置)

订单号# EF7015-MEDXX (UB20XX 60 Hz)
订单号# EF8015-MEDXX (UB20XX 50 Hz)

防静电系统在不阻塞入口的情况下进行通风，以保持工作时的气流，并允许快速进出。

包装包括：UB20xx风扇、快速连接导电风管，M.E.D. 90度弯头和通用支座。



可选配件

ECKO Flex™ 带手提包的防静电导管

订单号# FDT-0815CBB
8" (20cm) 防静电风管 15' (4.6 m), 带手提包
订单号# FDT-0825CBB
8" (20cm) 防静电风管 25' (7.6 m), 带手提包



快速连接防静电风管

订单号# EF7004CS
快速连接风管 带8" (20cm) 防静电风管 15' (4.6 m)
订单号# EF7004CL
快速连接风管 带8" (20cm) 防静电风管 25' (7.6 m)

