

VENTILADOR ELÉCTRICO – ESX230 ATEX



LEADER Fan
EASY POWER AIR
TECHNOLOGY



Utilizable en atmosfera explosiva

Certificación ATEX: II 2 GD II B T4 o T135°C según LCIE 12 ATEX 3043 X

Un chorro de aire **concentrado y potente** gracias a:

- ▶ Una hélice muy resistente y adaptada a la potencia del motor
- ▶ Una voluta roja de doble pared aluminio/termoplástico ABS
- ▶ Una reja metálica

Posicionable de 0,90 m a 6 m frente a una puerta sin pérdida de potencia para:

- ▶ Mayor espacio de maniobra
- ▶ Reducir el nivel de ruido en el interior del edificio

Inclinación automática óptima a +10° levantando la empuñadura de maniobra

Ajuste preciso de la inclinación de -10° a +20° para la optimización de la orientación del chorro frente a una escalinata

Bastidor envolvente protector con revestimiento de epoxi gris

Manejable y estable incluso en terreno blando gracias a grandes ruedas muy anchas situadas en la parte trasera del ventilador

Compacto para facilitar su transporte en los maleteros de los vehículos

Sistema de nebulización integrado

Características

Modelo	ESX230
Referencia	163.11.006
Caudal al aire libre	▶ 30 000 m ³ /h en 50Hz ▶ 36 000 m ³ /h en 60Hz
Caudal VPP según AMCA	19 000 m ³ /h
Peso	57 kg
Dimensiones L x A x P	550 x 550 x 515 mm
Diámetro de la hélice	420 mm
Motor	1,85 kW – IP65
Alimentación	Trifásica – 400V – 50/60Hz
Seguridad eléctrica	Conforma a la Norma EN 50178 para la seguridad del utilizador (corriente de fuga inferior a 3,5mA)
Consumo	3,5 A (en régimen establecido) y 30 A (durante el arranque)
Toma de alimentación	No suministrada
Nebulizador integrado	Entrada 1" BSP F – 16 l/min a 7 bar
Nivel sonoro	83,6 dB a 3m
Tipo de ventilación	Soplado – VPP en atmósfera explosiva
Aplicación	Puerta simple – chalés, pequeños edificios, espacios confinados...

Opciones disponibles:

Manguera con espiral ATEX 5 m	160.20.099
-------------------------------	------------