



**LEADER Fan**  
EASY POWAIR  
TECHNOLOGY



## PUNTOS IMPORTANTES

Diseñado para un **desahumado rápido de aparcamientos subterráneos**. El ParkFan se coloca en el interior del volumen lleno de humo para soplar hacia el exterior.

Se puede operar a distancia con un mando por radio desde el exterior del volumen lleno de humo.



## VENTILADOR ELÉCTRICO ParkFan 80

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

**Sistema de nebulización integrado**

### Características

Modelo	ParkFan 80
Referencia	163.10.045
Caudal al aire libre	85 700 m <sup>3</sup> /h
Caudal VPP según AMCA	-
Peso	83 kg
Dimensiones L x A x P	710 x 720 x 678 mm
Diámetro de la hélice	570mm
Motor	7.5KW con variador IP65*
Alimentación	400V 50/60 Hz Trifásica
Seguridad eléctrica	Conforma a la Norma EN 50178 para la seguridad del utilizador (corriente de fuga inferior a 3,5mA)
Consumo en régimen establecido	16A
Toma de alimentación	Toma macho CE – 400 V 32Amp IP67
Especificidad	Incluye un mando a distancia por radio 2.4Ghz para el mando ON/OFF y la variación de velocidad Alcance 30 m
Nebulizador integrado	Entrada 1" BSP hembra - 16 l/min a 7 bar
Nivel sonoro	96,3 dB a 3m
Tipo de ventilación	Extracción VPN y soplado VPP
Aplicación	Puerta simple (chalés, pequeños edificios...) y puerta doble (edificios de gran altura, hangares de tamaño medio...)

\*En caso de utilización con grupo electrógeno, este debe estar equipado con un disyuntor diferencial de tipo B

### Accesorios opcionales:

Manguera de ventilación con espiral de 5 m	160.20.113	Caballote – 10° para la inclinación negativa del ventilador	160.20.108
Adaptador espuma alto esponjamiento sin acople suministrado con 35 m de mangote polyane (referencias con acople: véase página 52)	160.20.116		

Tácticas de ventilación en el catálogo o en [www.grupo-leader.es](http://www.grupo-leader.es)  
Se pueden descargar cursos interactivos de ventilación en [www.leader.reduceexpert.com](http://www.leader.reduceexpert.com)  
En el marco de nuestra política de investigación para mejorar nuestros equipos, nos reservamos el derecho de modificar sus características técnicas en todo momento sin información previa.

