



NEO
LEADER Fan
EASY POWAIR
TECHNOLOGY



¡NUEVO!

VENTILADOR ELÉCTRICO **BATFAN 2**

Ventilador portátil con batería
Potente y ligero para intervenciones en total autonomía

2 versiones a elegir:

- ▶ BATFAN 20 - autonomía de 20 minutos - 23.5 kg
- ▶ BATFAN 45 - autonomía de 45 minutos - 26.5 kg

Autónomo

- ▶ No es necesario disponer de un generador eléctrico o una toma de corriente
- ▶ Funciona con batería o con la red eléctrica si es necesario (la batería se recarga simultáneamente)

Compacto, móvil y silencioso

- ▶ Plegable, cabe fácilmente en el maletero de un vehículo: ¡2 BATFANs ocupan el lugar de un ventilador clásico!
- ▶ Portátil por una sola persona. Asa y correa de transporte
- ▶ Más silencioso que un motor térmico.

Más rápido de instalar que los ventiladores clásicos

- ▶ No se pierde tiempo buscando una toma de alimentación: Arranca instantáneamente
- ▶ Sin cable por el suelo: evita los accidentes adicionales

Potente gracias a un chorro de aire concentrado y a una combinación óptima de:

- ▶ Una hélice especialmente adaptada a la potencia del motor
- ▶ Un sistema patentado, ovalizando el chorro de aire para aumentar su efectividad
- ▶ Una voluta monobloque reforzada con doble pared
- ▶ Una reja de alta tecnología en material compuesto

Batería Nimh:

- ▶ **Mayor seguridad** : las baterías Nimh no están clasificadas peligrosas a diferencia de las Li-ion o LiFePO4
- ▶ Un impacto medioambiental limitado en vista a los efectos de la producción de litio

Práctico

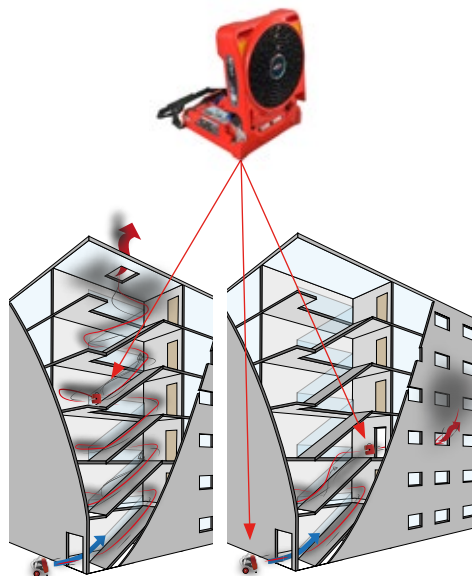
- ▶ Ajuste de la inclinación de +65° a -90° gracias a un sistema de bloqueo (permitiendo un posicionamiento plano sobre una boca de inspección)
- ▶ Variador de velocidad integrado
- ▶ Iluminación por 10 LED de la zona de soplado
- ▶ Posibilidad de recarga durante el uso
- ▶ Indicación del nivel de carga de la batería
- ▶ Control mediante botones de descarga (teclado de membrana para evitar botones expuestos).
- ▶ Mantenimiento reducido: 1 recarga cada 6 semanas
- ▶ Funciona con batería Nimh, compatible con el transporte aéreo
- ▶ Concebido para conectar mangotes, adaptador espuma y atomizador de agua



Trácticas de ventilación en el catálogo o en www.grupo-leader.es
Se pueden descargar cursos interactivos de ventilación en www.leader.educexpert.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.

Multusos, se puede utilizar:

- ▶ en interiores y exteriores: Protegido contra las proyecciones de agua (IP66)
- ▶ sólo en la entrada de un edificio en VPP
- ▶ en VPP combinada con otros ventiladores:
 - como relevo en un pasillo o una caja de escalera
 - en ataque delante de una puerta de apartamento para realizar una ventilación ofensiva
- ▶ en soplado con una manguera (opción)
- ▶ en extracción con su mangote de aspiración (opción)
- ▶ como generador de espuma con su adaptador (opción)
- ▶ como atomizador de agua para refrescar los equipos después de la intervención



2 BATFANs juntos para mayor flexibilidad

- ▶ Para un espacio equivalente al de un ventilador estándar, 2 BATFANs proporcionan mayor flexibilidad operacional :
 - en la entrada de un edificio en VPP para un mayor caudal
 - en VPP combinada: uno en la entrada, el otro de relevo o en ataque en los pisos de un edificio

Características

Modelo	BATFAN 20	BATFAN 45
Referencias 110V	163.12.012	163.12.013
Referencias 220V	163.12.010	163.12.011
Caudal al aire libre	28 050 m³/h *	
Caudal VPP según AMCA 240	17 700 m³/h *	
Peso	23.5 Kg	26.5 Kg
Dimensiones plegado L x A x P	540 x 530 x 270 mm	
Diámetro de la hélice	420 mm	
Autonomía a plena carga	20 min / 1h30 a 60%	45 min / 3h30 a 60%
Motor	600 W con acelerador de velocidad – IP66	
Alimentación	Autónomo: Batería Nimh Conectado: Monofásico 110V - 50/60 Hz o 220V - 50/60 Hz	
Seguridad eléctrica	Conforma a la Norma EN 50178 para la seguridad del utilizador (corriente de fuga inferior a 3,5mA)	
Consumo en régimen establecido	8 A conectado en 110 V 4 A conectado en 220 V	
Toma de alimentación eléctrica	Toma macho CE-220V o toma macho US-110V	
Tiempo de carga	100% en 4h	100% en 7h 20min
Protección	IP66	
Resistencia	Concebido para resistir una caída de 2m	
Nivel sonoro	76.8 dB a 3m	
Tipo de ventilación	VPP y VPP combinada	
Aplicación	Puerta simple – chalés, pequeños edificios - como relevo en los pisos - en ataque frente a la puerta de un apartamento	

* Con batería, el flujo del BATFAN 20, solo se reduce en un 8% (25 700 m³/h al aire libre - 16 200 m³/h según AMCA 240)

Opciones disponibles:

Alargadera de 50 m en saco con tomas bloqueables – cable 3 x 2,5 mm ²	163.00.030
Manguera de ventilación/aspiración con espiral de 5 m	163.20.025
Atomizador de « Rehabilitación » ¾" BSP H	160.20.164
Adaptador espuma alto esponjamiento sin acople suministrado con 35 m de mangote polyane	160.20.106

Costes reducidos:

Mantenimiento reducido por su diseño robusto y por los materiales utilizados. De hecho, el cuerpo de PEHD (High Density Polyethylene) roto moldeado le proporciona una excelente resistencia al impacto
BATFAN garantía 2 años
Batería garantía 1 año