

Ventilador térmico de presión positiva 18H5



El **ventilador de presión positiva TYPHOON 18H5** es una solución de alto rendimiento diseñada para la extracción de humos y la ventilación rápida de edificios y locales de difícil acceso. Equipado con un **motor térmico Honda GX160 de 5 CH**, funciona con total autonomía, sin depender de una fuente de alimentación eléctrica ni de una red de agua.

Su tamaño compacto lo convierte en un equipo especialmente adecuado para intervenciones que requieren una puesta en marcha rápida en viviendas, huecos de escalera, pasillos estrechos o locales técnicos. Móvil, autónomo y fácil de colocar, responde a las necesidades de los servicios de bomberos, los equipos de intervención y los operadores industriales.

Una solución de primera calidad para intervenciones rápidas y accesos estrechos

Montado sobre ruedas, el **TYPHOON 18H5** se despliega rápidamente sobre el terreno y se coloca fácilmente frente a una puerta, una ventana o una abertura de ventilación. Su tamaño compacto facilita su uso en entornos donde los ventiladores de mayor tamaño resultan difíciles de mover o instalar.

Su formato de **18" / 457 mm**, conforme a la norma **DIN 14963-TM (clase de tamaño 1)**, proporciona un caudal de aire nominal de **16 000 m³/h**. En función de las condiciones de colocación y de la configuración de la abertura, el caudal de aire efectivo anunciado puede alcanzar hasta **50 000 m³/h**.

Un motor térmico para trabajar con total autonomía

A diferencia de un ventilador eléctrico o hidráulico, este modelo cuenta con su propia fuente de energía. Su motor térmico Honda GX160 permite trabajar en lugares que carecen de toma de corriente, generador eléctrico o red de agua adecuada.

Su motor de cuatro tiempos refrigerado por aire desarrolla una potencia de **5 CH** y se arranca mediante un arranque manual. Con un peso de **31 kg** y un sistema de ruedas, el ventilador mantiene una buena maniobrabilidad para intervenciones rápidas y desplazamientos en la obra.

Características técnicas

Características técnicas – Ventilador de presión positiva TYPHOON 18H5	
Tipo de producto	Ventilador térmico compacto de presión positiva
Modelo	TYPHOON 18H5
Accionamiento	Motor térmico Honda GX160, de cuatro tiempos, refrigerado por aire
Potencia del motor	5 CH
Caudal de aire	16 000 m³/h, hasta 50 000 m³/h de caudal de aire efectivo según las condiciones de uso
Peso	31 kg
Diámetro nominal	18" / 457 mm
Puesta en marcha	Arranque manual
Norma indicada	DIN 14963-TM – clase de tamaño 1
Movilidad	Montado sobre ruedas
Aplicaciones típicas	Intervenciones rápidas, accesos estrechos, extracción de humos de edificios y ventilación de locales sin suministro eléctrico

Aplicaciones

- Extracción de humos de viviendas, residencias y edificios pequeños.
- Intervenciones en huecos de escalera, pasillos y accesos de anchura limitada.
- Ventilación rápida de locales técnicos y talleres sin suministro eléctrico.
- Renovación puntual del aire tras un incendio o una emisión de humo.
- Intervenciones en lugares aislados o sin suministro eléctrico de forma temporal.
- Equipamiento móvil complementario para vehículos de bomberos y de rescate.

Preguntas frecuentes – Ventilador de presión positiva TYPHOON 18H5

¿Por qué elegir un ventilador térmico compacto para intervenciones rápidas?

Un ventilador térmico compacto puede utilizarse sin alimentación eléctrica ni conexión hidráulica. Es especialmente adecuado para intervenciones urgentes, edificios de difícil acceso y lugares que no disponen de una fuente de energía inmediatamente disponible.

¿Cuál es la diferencia entre el TYPHOON 18H5 y el TYPHOON 30H13?

El TYPHOON 18H5 prima la compacidad y la facilidad de desplazamiento para intervenciones en viviendas y accesos estrechos. El TYPHOON 30H13 es un modelo de mayor capacidad destinado a hangares, almacenes, aparcamientos y edificios industriales de gran volumen.

¿El formato de 18" es adecuado para huecos de escalera y pasillos estrechos?

Sí. Su diámetro de 18" y su chasis compacto facilitan su desplazamiento en zonas donde el espacio disponible es limitado. No obstante, a la hora de utilizarlo hay que tener en cuenta la anchura de los accesos, los obstáculos y las condiciones de manipulación en el lugar de trabajo.

¿Cuáles son las principales ventajas para un servicio de intervención?

Este ventilador combina **autonomía energética, tamaño compacto y rápida puesta en marcha**. Constituye una solución adecuada para los equipos que buscan un equipo móvil, independiente de las infraestructuras del lugar y adaptado a las intervenciones habituales de extracción de humos.