

Ventilador térmico de presión positiva 30H13



El **ventilador de presión positiva TYPHOON 30H13** es una solución de alto rendimiento diseñada para la extracción de humos y la ventilación rápida de edificios de grandes dimensiones. Equipado con un **motor térmico Honda GX390 de 13 CH**, funciona con total autonomía, sin depender de una fuente de alimentación eléctrica ni de una red hidráulica.

Su excepcional capacidad de ventilación lo convierte en un equipo de referencia para hangares, almacenes, aparcamientos, edificios industriales, infraestructuras de gran altura y emplazamientos aislados. Potente, móvil y autónomo, cumple con los requisitos de los servicios de bomberos, los operadores industriales y los equipos de intervención especializados.

Una solución para el tratamiento de grandes volúmenes

Montado sobre ruedas, el **TYPHOON 30H13** puede desplazarse y colocarse lo más cerca posible de la zona que se desea ventilar. Está adaptado a entornos complejos: almacenes logísticos, hangares, naves de producción, aparcamientos subterráneos, edificios industriales, infraestructuras técnicas o emplazamientos que carecen de suministro eléctrico fijo.

Su tamaño de **762 mm (30")**, conforme a la norma **DIN 14963-TM —clase de tamaño 3—**, proporciona un caudal de aire de **44 000 m³/h**. Esta capacidad permite renovar rápidamente el aire de grandes volúmenes y apoyar las operaciones de extracción de humos que requieren un caudal de aire especialmente elevado.

Un motor térmico para intervenir con total autonomía

A diferencia de un ventilador eléctrico o hidráulico, este modelo genera por sí mismo la energía necesaria para su funcionamiento. Su motor Honda GX390, de cuatro tiempos y refrigerado por aire, permite intervenir en lugares aislados o en zonas que no disponen ni de toma de corriente ni de un punto de agua adecuado.

Su arranque mediante manivela manual y su montaje sobre ruedas permiten un uso autónomo sobre el terreno. Con un peso de **68 kg**, hay que prever su manipulación, pero su diseño móvil facilita su desplazamiento por

superficies adecuadas y su colocación frente a aberturas de gran tamaño.

Características técnicas

Características técnicas – Ventilador de presión positiva TYPHOON 30H13	
Tipo de producto	Ventilador térmico de presión positiva de gran capacidad
Modelo	TYPHOON 30H13
Accionamiento	Motor térmico Honda GX390, de cuatro tiempos, refrigerado por aire
Potencia del motor	13 CH
Caudal de aire	44 000 m³/h
Peso	68 kg
Diámetro nominal	30" / 762 mm
Arranque	Arranque manual
Norma indicada	DIN 14963-TM – clase de tamaño 3
Movilidad	Montado sobre ruedas
Aplicaciones típicas	Extracción de humos en grandes volúmenes, naves, almacenes, aparcamientos, edificios industriales y emplazamientos aislados

Aplicaciones

- Extracción de humos de hangares, almacenes y edificios industriales de grandes dimensiones;
- ventilación de aparcamientos cubiertos o subterráneos;
- renovación rápida del aire en naves de producción y talleres industriales;
- intervenciones en emplazamientos aislados sin suministro eléctrico ni red hidráulica;
- ventilación operativa tras un incendio o una importante emisión de humo;
- apoyo a operaciones de rescate que requieran una elevada capacidad de movimiento de aire.

Preguntas frecuentes – Ventilador de presión positiva TYPHOON 30H13

¿Por qué elegir un ventilador térmico para tratar grandes volúmenes?

Un ventilador térmico ofrece total autonomía y potencia disponible de forma inmediata, sin depender de una toma de corriente ni de una red de agua. Es especialmente adecuado para edificios de grandes dimensiones y emplazamientos aislados.

¿Se puede utilizar este ventilador para ventilar un edificio desde el exterior?

Sí. Se puede colocar en el exterior, frente a una abertura, para insuflar un gran volumen de aire en el edificio. Su ubicación debe elegirse con cuidado para evitar que los gases de escape del motor se vean arrastrados por el flujo de ventilación.

¿Cuál es la ventaja del formato de 30" frente a los formatos de 18" o 21"?

El formato de 30" permite mover un volumen de aire notablemente superior. Con un caudal de 44 000 m³/h, el TYPHOON 30H13 es más adecuado para hangares, almacenes, aparcamientos y edificios industriales de grandes dimensiones.

¿Cuáles son las principales ventajas para una instalación industrial?

Este ventilador combina **un caudal de aire muy elevado, autonomía energética y movilidad sobre ruedas**. Constituye una solución especialmente adecuada para instalaciones que buscan un equipo potente, independiente de las infraestructuras existentes y adaptado a intervenciones en grandes volúmenes.