

EXTRACTOR GRAVITATORIO

CR-XTR-GRV



IMPERMEABLE



AHORRO DE ENERGÍA



RESISTENTE AL VIENTO

El extractor gravitatorio es un tipo de extractor que es utilizado para el sector industrial gracias a su buen funcionamiento extrayendo las altas temperaturas de aire, además de contar con un bajo costo de operación.

Nuestro extractor es capaz de adaptarse a distintas cubiertas sin comprometer su eficiencia. Cuenta con un sistema resistente al viento y con propiedades impermeables, asegurando un rendimiento óptimo incluso en condiciones climáticas adversas. Su capacidad de ahorro de energía lo convierte en una opción sostenible, ideal para quienes buscan reducir el consumo energético sin sacrificar la calidad del aire interior.



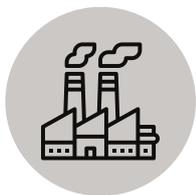
estructuras_ruiz@live.com



222-889-6430

USOS Y APLICACIONES

Aunque los extractores atmosféricos pueden ser utilizados en espacios comunes, se aconseja emplearlos para ventilar espacios amplios donde se concentran diversos materiales o maquinarias.



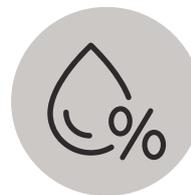
NAVES INDUSTRIALES



ALMACENES



LUGARES CON ALTA CONCENTRACIÓN DE CALOR

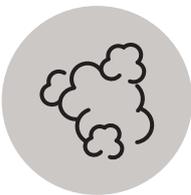


LUGARES HÚMEDOS

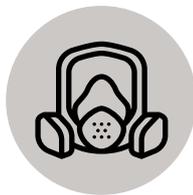


TALLERES

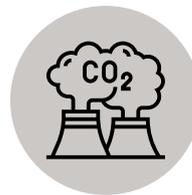
LIMPIA CONTAMINANTES COMO:



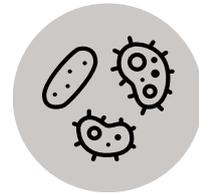
VAPORES, GASES O HUMOS



SOLVENTES O PARTÍCULAS PELIGROSAS



COMPUESTOS ORGANICOS VOLÁTILES



ESPORAS DE HONGOS/ BACTERIAS

FUNCIÓN:

Los extractores gravitatorios realizan un proceso de extracción de aire sin requerir electricidad. Su función es succionar el aire caliente o contaminado y expulsarlo al exterior del espacio.

Operan en conjunto con sistemas de ventilación que introducen aire limpio y fresco, permitiendo que el extractor elimine el aire acumulado en la superficie.

INSTALACIÓN

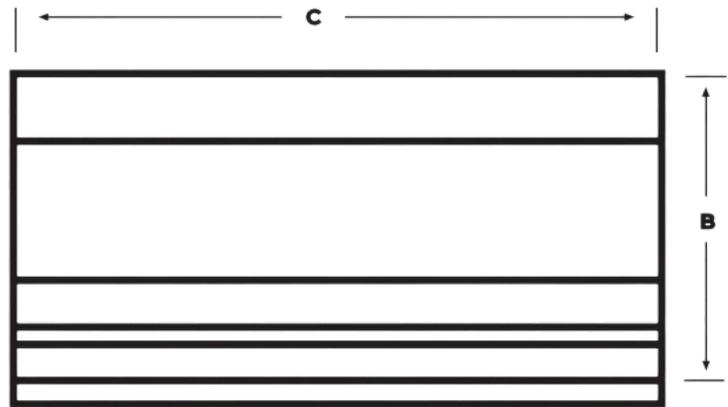
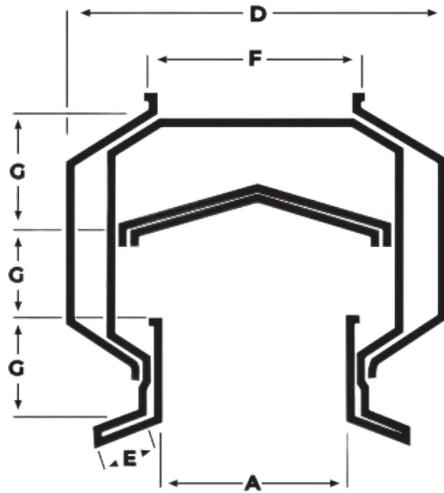
El material resistente de su fabricación, los hace resistentes a la lluvia y al polvo del exterior sin necesidad de mantenimiento adicional, además son a prueba de insectos o aves en descomposición alojados en el interior, garantizando su función continua y efectiva.

CARACTERÍSTICAS

- Tamaño desde 9" hasta 24" según el volumen de aire a extraer
- Lámina pintada, calibre 24.
- No producen ruido.
- Son de bajo mantenimiento y larga duración.
- No requieren energía eléctrica.
- Operan las 24hrs del día.
- Equilibran la temperatura exterior con la interior.
- Eliminan sustancias tóxicas y el exceso de humedad contenido en el ambiente.



DIMENSIONES



MODELO	A	B	C	D	E	F	G
9"	232	459	3050	515	152	279	153
12"	298	537	3050	647	152	279	153
18"	454	762	3050	959	152	508	254
24"	610	990	3050	1271	152	660	330

*Medidas en mm

MONTAJE

Perforar un agujero o realizar una base en el techo (Tabla 1):

1. Montaje sobre Cumbrelera a Dos Aguas: Sujetar a los largueros por medio de pijas o tornillos y tuercas.
2. Montaje sobre Techo Plano: Sujetar por medio de pijas o tornillos y tuercas.
3. Montaje sobre Techo a Una Agua: Sujetar por medio de pijas o tornillos y tuercas. Finalmente, impermeabilizar los traslapes con la lámina.

MODELO	F
9"	232
12"	298
18"	454
24"	610

