

Extractor permanente

11026104
VMC repartida MONO

MONO es un extractor permanente que permite renovar el aire de una estancia 24/24 h: ofrece tres ajustes de caudales, así como un boost manual.



Extractor MONO

VENTAJAS

- ajuste entre 3 caudales y boost manual,
- confort acústico,
- posibilidad de descargar en conducto largo.

Principios de funcionamiento

MONO asegura la ventilación permanente de un cuarto y permite una descarga en conducto largo gracias a sus prestaciones aeráulicas. El caudal extraído se puede ajustar a 15, 30 ó 45 m³/h y un boost manual es posible conectando un inversor VMC.

Descripción

MONO es un extractor permanente que permite una descarga en conducto largo y la ventilación eficaz y continua de un cuarto: cocina, baño, WC o lavadero. MONO ofrece 3 caudales, a elección: 15, 30 ó 45 m³/h y un boost manual conectado a un inversor VMC.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Rehabilitación

Montaje

- fijación sobre pared por 4 tornillos,
- instalación en todas las posiciones, directamente en el cuarto ventilado,
- ajuste del caudal: 15, 30 o 45 m³/h, calibrando la sección de paso de la rejilla (calibres suministrados),
- adaptado a la descarga sobre conducto: hasta 20 m según el caudal,
- boost manual posible conectando un inversor VMC,
- aportación de aire nuevo en locales secos por entradas de aire autorregulables.

Argumentario referencia

- Aplicación:
 - Extractor permanente para vivienda individual,
 - Rehabilitación,
 - Permite la renovación del aire en una estancia aislada.
- Descripción:
 - Material plástico,
 - Descarga de Ø100 mm,
 - Motor EC sobre rodamientos de bolas, con protección térmica,
- Sistema patentado de regulación electrónica del caudal,
- Silentblocks integrados,
- Filtro integrado,
- Bornero de conexión extraíble.

Características principales

- material plástico,
- descarga Ø100 mm,
- motor EC de ultrabajo consumo, sobre rodamientos de bolas con protección térmica,
- sistema patentado de regulación electrónica del caudal,
- silentblocks integrados para una gran confort acústico,
- filtro integrado detrás de la rejilla para proteger el motor del ensuciamiento,
- bornero de conexión extraíble.

Extractor permanente

11026104
VMC repartida MONO

Características complementarias

NA

Composición de los kits

NA

Accesorios

Denominación	Código artículo
Inversor VMC	11022030

Consumibles

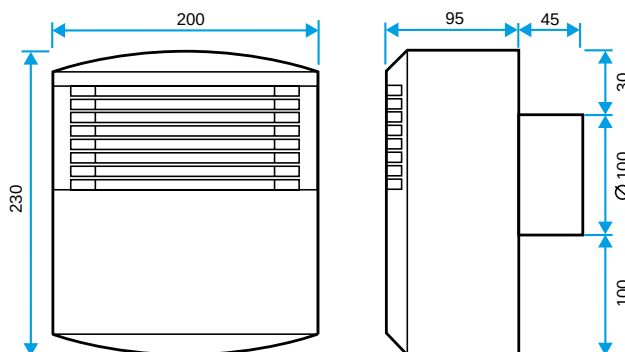
Denominación	Código artículo
Filtro de recambio MONO (bolsa de 5)	11128949

Datos generales

Código artículo	Espesor en aplique (mm)	Funcionamiento	Longitud máxima de descarga (ajuste 15 m³/h en Ø100 mm rígido) (m)	Longitud máxima de descarga (ajuste 30 m³/h en Ø100 mm rígido) (m)	Longitud máxima de descarga (ajuste 45 m³/h en Ø125 mm rígido) (m)	Número de velocidades	Temperatura máxima del aire extraído (°C)	Tipo de acabado	Tipo de motor
11026104	95	24h/24 con caudal boost manual	20	15	10	2	40	Blanco	EC

Datos dimensionales

Código artículo	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Ø descarga (mm)	Peso (kg)
11026104	230	200	140	100	1,5



Dimensiones en mm

Datos aeráulicos

Código artículo	Caudal máx (m³/h)
11026104	85

Datos acústicos

Código artículo	Presión acústica a 3 m (dB(A))
11026104	34

Datos térmicos

Código artículo	Consumo (Potencia máx. a caudal base) (W)	Potencia máx a caudal punta (W)
11026104	5	8

Datos técnicos

Código artículo	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Intensidad de protección (A)
11026104	230	50	2

Datos reglamentarios

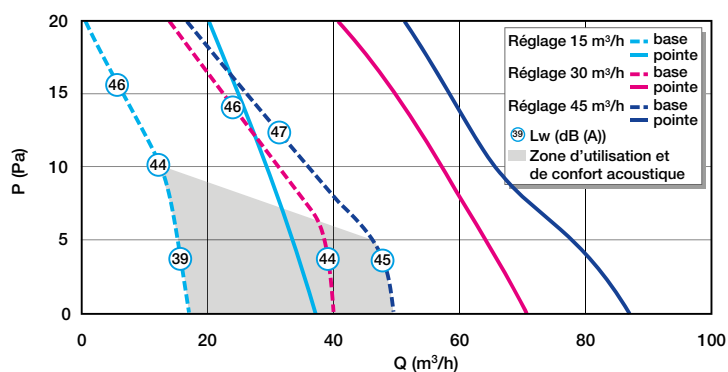
Código artículo	Clase de aislamiento eléctrico
11026104	Clase 2

Extractor permanente

11026104

VMC repartida MONO

Curvas



- > ajuste de 15 m³/h: descarga máx. recomendada de 20 m en D100 mm rígido,
- > ajuste de 30 m³/h: descarga máx. recomendada de 15 m en D100 mm rígido,
- > ajuste de 45 m³/h: descarga máx. recomendada de 10 m en D125 mm rígido.

Curva aerúlica y acústica MONO