

Caja de ventilación

11034541

EasyVEC® Compact 3000 1V Aislado

La gama de cajas simple flujo con el mejor diseño del mercado para una ventilación eficiente, serena y fácil.



EasyVEC-Compact 3000 1V



EasyVEC-Compact 3000 1V

PLUS PRODUCTO

- gama amplia de 300 a 3000 m³/h,
- altura compacta,
- 100% reciclable.

REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

Número de documento de idoneidad técnica : 14.5/16-2185_V2

Principios de funcionamiento

EasyVEC® Compact Standard permite una ventilación simple flujo en locales terciarios por extracción o impulsión de aire.

De pequeñas dimensiones y con una configuración en línea, esta caja será ideal para aplicaciones en falso techo con el fin de asegurar una calidad de aire suficiente y la preservación del edificio.

Descripción producto

EasyVEC® Compact Standard permite la ventilación simple flujo en los locales terciarios por extracción o por impulsión de aire a fin de asegurar una calidad de aire suficiente y la preservación del edificio.

Campos de aplicación

Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

Montaje

- instalación:
 - ubicación exterior o interior,
 - para un montaje en falso techo, un pack de 4 cinchas regulables entre 100 y 400 mm está disponible para fijar la caja al techo o sobre una viga,
 - en exterior: preferentemente protegida del viento con el fin de limitar las pérdidas de carga en la descarga en caso de montaje en cubierta.
- para mejores prestaciones acústicas y aeráulicas se recomienda:
 - instalar silenciadores a nivel de las bocas de la caja,
 - utilizar la gama de accesorios con juntas ALDES VIRTUO-FIX,
 - utilizar los manguitos flexibles estancos MS PRO para desacoplar las vibraciones de la red.

Argumentario referencia

- aplicación:
 - ventilador de extracción o impulsión centralizado simple flujo estándar para el sistema VMC terciario,
 - rehabilitación,
 - falsos techos / bajo cubierta / locales técnicos / azotea cubierta plana,
 - impulsión / extracción,
 - interior / exterior / horizontal / vertical,
- descripción:
 - caja de extracción EasyVEC® Compact Standard con un caudal de 3000 m³/h,
 - fácil de seleccionar: softwares Selector poWair® y Conceptor Ventilación,
 - fácil de mantener: documentación descargable por QR code, cara de acceso única.

Caja de ventilación

11034541

EasyVEC® Compact 3000 1V Aislado

Características principales

- motorización AC,
- rodete a reacción,
- caja de chapa galva Z275.
- numerosas opciones y accesorios:
 - caja filtro,
 - filtro ISO Grueso 60%, ePM10 50%, ePM1 50-75%,
 - indicador de sustitución de filtros,
 - presostato,
 - aislamiento acústico doble piel 25 mm.
- fabricado en Europa.

Características complementarias

- compatible con el Documento de Idoneidad Técnica Ventilación modulada Presencia-Agito-CO2-Hygro nº 14.5/16-2185_V1,
- ErP 2018,
- elegible para los CEE: BAT-TH-112, BAT-TH-125, BAT-EQ-123.

Accesorios

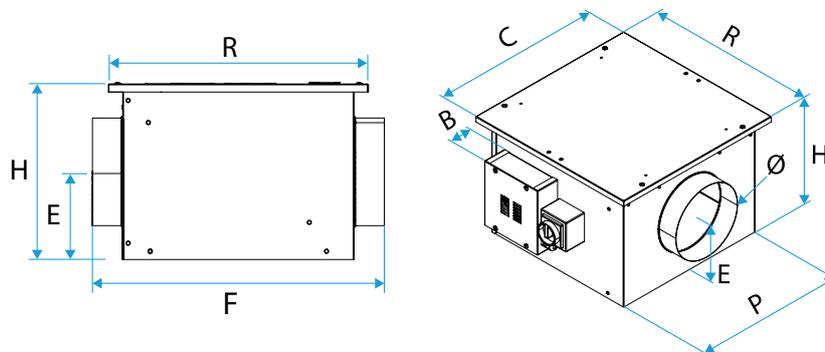
Denominación	Código artículo
Disyuntor 4 - 6,3 A	11057054
BCA Mono Ø400 6 kW + relé	11090798
BCA Ø400 - 6 kW - 2C	11090771
BCA Ø400 - 3 kW - 1C	11090770
BCA R Mono Ø400 - 7,5 kW	11090811
BCA R Tri Ø400 - 15 kW	11090829
Sonda de conducto +25/+90°C	11090900
BCA R Tri Ø400 - 7,5 kW	11090828
Kit control caudal (20-300) Pa	11090901
Sonda de conducto -10/+35°C	11090902
Potenciometro motor EC 0-10V 20K para TAHA-TAVA micro-watt	11024468
Visera antilluvia hembra + rejilla Ø400 mm	11056100
Caja filtro EasyVEC® Compact 3000	11034528

Servicios asociados

Puesta en marcha

Datos dimensionales

Código artículo	B (mm)	C (°)	C (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)	P (mm)	R (mm)	Ø (mm)	Peso (kg)
11034541	73	694	694	232	760	465	689	694	400	46



EasyVEC-Compact

Datos aerólicos

Código artículo	Caudal (m3/h)
11034541	3000

Caja de ventilación

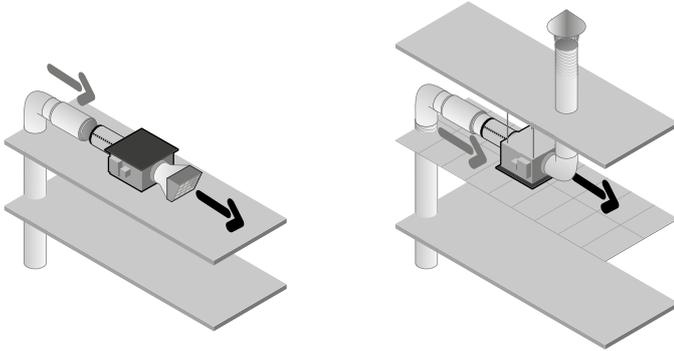
11034541

EasyVEC® Compact 3000 1V Aislado

Datos técnicos

Código artículo	Índice de protección	Intensidad máxima (A)	Potencia máxima	Alimentación eléctrica	Potencia máx.	Potencia máx.
11034541	IP24	2.94	618	Monofásica	0,618	618

Visual instalación 1



EasyVEC-Compact