

Manguito

11094861
CPT 2A GALVA - D160/315

La CPT2A asegura la unión y la accesibilidad de la red colectora vertical y la red horizontal, al tiempo que mejora la acústica y la aeráulica.



Caisson Piquage Acoustique et Aéraulique pour relevé

VENTAJAS

- CPT2A exclusiva (patente ALDES): reducción del consumo del ventilador,
- 35% menos de pérdidas de carga con respecto a una CPT estándar,
- atenuación acústica mejorada: 7dB (A) sobre el ruido radiado del ventilador (3dB (A) mejor que una CPT estándar).

Descripción

La caja injerto (o Te-remate) acústica y aeráulica para realzado de estanqueidad es un accesorio aeráulico de acero galvanizado que permite unir la red colectora vertical y la red horizontal asegurando al mismo tiempo, conforme a las exigencias de los DTU 68.1 y 68.2, la accesibilidad a la columna vertical y a la red horizontal. Es específica para las columnas que desembocan en bajo cubierta o en azoteas de locales terciarios y viviendas colectivas cuyo realzado de estanqueidad se realiza antes de la colocación de la caja injerto. La caja injerto aeráulica y acústica está equipada con un bordón de retención en el cuerpo de la caja para mantener la tapa en posición estable y limitar así el riesgo de fugas. Las características aeráulicas de la CPT2A disminuyen la depresión necesaria en el ventilador permitiendo poder elegir un ventilador menos potente, por lo tanto menos ruidoso y menos consumidor de energía.

Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

Montaje

- facilidad de montaje de los accesorios por encaje: los conductos son hembras, los accesorios son machos,
- estanqueidad por realizar añadiendo masilla y/o cinta adhesiva,
- la fijación con el conducto debe realizarse con tornillos autotaladrantes (4 a 6 según diámetro),
- montaje con un Forro paso de Azotea: FT.

Argumentario referencia

Aplicación:

- Caja injerto de azotea o te remate de 160/315 mm de diámetro
- Específica para las columnas que desembocan en bajo cubierta o en azoteas cuyo realzado de estanqueidad se realiza después de la colocación de la caja injerto
- Versión 2A Acústica/Aeráulica: - reducción en un 35 % de las pérdidas de carga - atenuación del ruido del ventilador en aprox. -7 dB(A)

Descripción:

- Caja injerto de acero galvanizado de 160/315 mm de diámetro
- Espuma acústica B-s1,d0 de alta atenuación
- Deflector de chapa desmontable sin ninguna herramienta
- Bordón de retención en el cuerpo para mantener la tapa en posición estable: limita los riesgos de fugas
- Dimensiones reducidas para una instalación más sencilla

Características principales

- gama disponible del diámetro 125 al diámetro 500,
- ØB-ØA ≥ 100 mm para la realización del realzado de estanqueidad en azotea,
- Prestaciones de la CPT2A con respecto a la CPT estándar:
 - Acústica: espuma acústica B-s1, d0 de alta atenuación (atenuación del ruido del ventilador de 7 dB(A), es decir, 3 dB(A) mejor que una CPT estándar).
 - aeráulica: deflector de chapa desmontable sin ninguna herramienta que permite reducir en un 35 % las pérdidas de carga, es decir, -7 Pa a 4 m/s.
- acero galvanizado conforme a la norma UNE EN 10346 garantizando la regularidad del revestimiento,
- material conforme con las exigencias del DTU 68.3: 2013-06 P1-1: «Instalaciones de Ventilación Mecánica»,
- clasificación al fuego MO.

Manguito

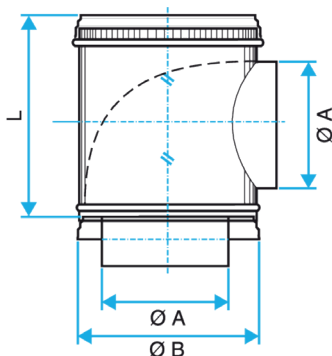
11094861
CPT 2A GALVA - D160/315

Datos generales

Código artículo	Material principal
11094861	Acero galvanizado

Datos dimensionales

Código artículo	L (mm)	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Peso (kg)
11094861	320	160	315	3,1



Datos reglamentarios

Código artículo	Clasificación al fuego
11094861	M0

Visual instalación 1



Installation du déflecteur acoustique et aéraulique dans le caisson piquage



Installation du déflecteur acoustique et aéraulique dans le caisson piquage