

Difusor de techo

11051142

SC310R F16 D250 500x500

El SC 310 R es un difusor de impulsión cuadrado con chapa perforada practicable que puede regularse de 1 a 4 direcciones gracias a deflectores orientables.



SC310R F16 D250 500x500

VENTAJAS

- conexión circular para ahorrar tiempo en la instalación,
- difusión de una a cuatro vías regulables en obra.

Principios de funcionamiento

El difusor SC 310 R se instala en techos staff o BA13. Ofrece una impulsión multidireccional de 1 a 4 vías por medio de deflectores regulables. Es practicable para permitir un acceso más sencillo con fines de instalación y mantenimiento.

Descripción

El SC 310 R es un difusor de impulsión cuadrado con chapa perforada practicable que puede regularse de 1 a 4 direcciones gracias a deflectores orientables individualmente. Se integra en techos staff y BA13. Asegura una difusión de aire correcta en instalaciones de ventilación, calefacción y climatización. Este difusor está fabricado en acero con pintura epoxi en blanco RAL 9003 mate al 30 % de brillo. Cuenta con fijaciones ocultas. Se conecta directamente a un conducto circular o con ayuda de un plenum NE.

Campos de aplicación

Locales terciarios

Montaje

El difusor SC 310 R se instala a ras de techo. Puede conectarse directamente en el conducto aeráulico o con ayuda del plenum NE con una embocadura lateral que ayudará a que el aire se expanda para propagarlo de una forma más homogénea.

Argumentario referencia

- Chapa perforada desmontable.
- Acabado de acero con pintura epoxi de color blanco RAL 9010.
- Fijación oculta a la losa de hormigón con ayuda de las patas montadas en el difusor (fijación F16).
- Conexión directa en conducto circular.

Características principales

- difusor de impulsión regulable cuadrado con chapa perforada practicable SC 310R,
- de 1 a 4 direcciones de impulsión gracias a deflectores regulables individualmente,
- acero con pintura epoxi:
 - estándar: blanco RAL 9003 mate al 30 %,
 - opción: otros RAL.
- fijación a la losa de hormigón oculta mediante patas montadas en el difusor (fijación F16),
- conexión directa en conducto circular,
- montaje a ras de techo,
- fijación oculta:
 - F0: tornillos laterales en el cuello,
 - F16: con 3 patas de anclaje remachadas en la carcasa.
- conexión en conducto circular,
- aislamiento térmico en el exterior de la carcasa (opcional).

Características complementarias

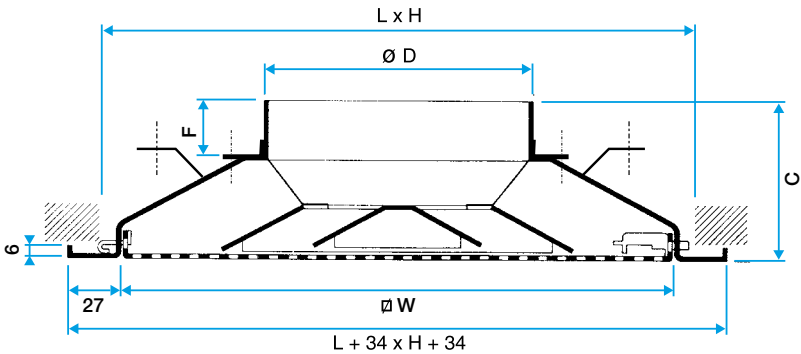
- accesorios:
 - regulación (BR),
 - plenum de acero galvanizado con embocadura lateral (NE).

Difusor de techo

11051142
SC310R F16 D250 500x500

Datos dimensionales

Código artículo	C (mm)	F (mm)	H3 (mm)	L x H (mm)	W (mm)	Ø D (mm)
11051142	122	60	380	500X500	480	250



Diffuseur SC 310 R

Datos aeráulicos

Código artículo	Caudal de confort para Lw 40 dB(A) (retorno con filtro) (m3/h)	Caudal de confort para Lw 40 dB(A) (impulsión) (m3/h)
11051142	650	600