

Difusor de techo**11051145**
SC360R F16 D160 AxB=600x600 (c66.3)

El SC 310 R es un difusor de impulsión cuadrado con chapa perforada practicable de 1 a 4 direcciones para placas de techo estándar.



SC360R F16 D160 AxB=600x600 (c66.3)

VENTAJAS

- diseño específico para placas de techo suspendido de 600 × 600 y 675 × 675,
- conexión circular para ahorrar tiempo en la instalación,
- difusión por 1, 2, 3 o 4 vías, ajustable en obra.

Principios de funcionamiento

El difusor SC 360 R se instala en lugar de una placa de techo de 600 × 600 o 675 × 675. Ofrece una impulsión multidireccional de 1 a 4 vías por medio de deflectores regulables individualmente.

Descripción

El SC 360 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 instala en lugar de las placas de techo de 600 × 600 y 675 × 675. 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 360 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.
- Diseñado a partir de un difusor tipo SC 310 R o SC 319 R estándar integrado en una placa de compensación de acero.
- 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). Nota: El peso del difusor no debe soportarlo el armazón del techo suspendido. Se deben emplear los cables de sujeción de la página XXX.
- Conexión directa en conducto circular.
- Versión aislada térmicamente para evitar cualquier riesgo de condensación durante el acondicionamiento de aire.

Características principales

- difusor de impulsión regulable cuadrado con chapa perforada practicable SC 360R,
- 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:
 - directamente en conducto circular,
 - con ayuda de un plenum.
- montaje a ras de techo para placas de 600 × 600 o 675 × 675,
- 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).

Difusor de techo

11051145

SC360R F16 D160 AxB=600x600 (c66.3)

Características complementarias

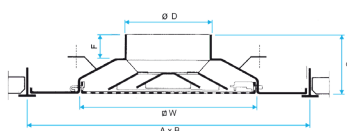
- accesorios:
 - regulación (BR),
 - plenum de acero galvanizado con embocadura lateral (NE).

Accesorios

Denominación	Código artículo
REGULACIÓN CIRCULAR BR Ø160	11053220

Datos dimensionales

Código artículo	A x B* (mm)	C (mm)	F (mm)	H3 (mm)	L x H (mm)	W (mm)	Ø D (mm)
11051145	600X600	98	55	260	600X600	280	160



Diffuseur SC 360 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)
11051145	250	250