

Difusor rotacional**11051106****SR861 F0 D160 (c16) RAL9003-85%**

El SR 861 es un difusor fijo de alta inducción rotacional para la difusión de aire en edificios terciarios.



SR861 F0 D160 (c16) RAL9010-85%

VENTAJAS

- ideal para enfriamiento,
- excelente tasa de inducción.

Principios de funcionamiento

El difusor SR 861 se instala en todo tipo de techos. Ofrece una difusión de aire fija rotacional que resulta ideal para las instalaciones de acondicionamiento de aire con importantes diferencias de temperatura y una altura bajo techo reducida.

Descripción

El SR 861 es un difusor fijo de alta inducción rotacional para la difusión de aire de los sistemas de ventilación o acondicionamiento de aire en edificios terciarios. Ofrece una gran capacidad de mezcla para una homogeneización rápida de las temperaturas. Resulta ideal para las instalaciones de acondicionamiento de aire con importantes diferencias de temperatura y una altura bajo techo reducida. Presenta un acabado de acero con pintura epoxi en color blanco RAL 9003 al 85 %. Está disponible en diámetros de 125 a 315 mm.

Campos de aplicación

Locales terciarios

Montaje

El difusor SR 861 se instala en techo suspendido con ayuda de una fijación oculta por tornillo en los laterales del difusor, así como en techo staff o BA 13 por medio de la fijación visible por tornillo central y puente. El sistema debe fijarse a la losa de hormigón con ayuda de las patas situadas en el plenum.

Argumentario referencia

- Cuerpo y palas de difusión de acero.
- Acabado de acero con pintura epoxi de color blanco RAL 9010.
- Fijación oculta por tornillos en el cuello del difusor.

Características principales

- difusor de techo fijo rotacional
- gran capacidad de mezcla para una homogeneización rápida de las temperaturas,
- ideal para las instalaciones de aire acondicionado con importantes diferencias de temperatura y una altura bajo techo reducida,
- cuerpo y palas de difusión de acero,
- difusor circular con conexión circular,
- acabado de acero con pintura epoxi de color blanco RAL 9003 al 85 %,
- fijación:
 - no oculta por tornillo en el cuello del difusor,
 - visible por tornillo central y puente.

Difusor rotacional**11051106****SR861 F0 D160 (c16) RAL9003-85%****Características complementarias**

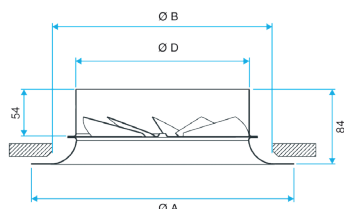
- accesorios:
 - BR: regulación de tipo mariposa con 2 lamas en V,
 - plenum de conexión LRE con embocadura lateral.
- distribuidor de flujo opcional,
- disponible en versión simple o aislada de 2 o 5 caras.

Accesorios

Denominación	Código artículo
PLENUM LRE842/883 F0 Ø160/160	11053311
REGULACIÓN CIRCULAR BR Ø160	11053220

Datos dimensionales

Código artículo	P (mm)	Ø A (mm)	Ø B (mm)	Ø D (mm)	Ø conexión plenum (mm)
11051106	160	250	220	160	160



Difusor SR 861

Difusor SR 861 con plenum LRE

Datos aeráulicos

Código artículo	Caudal de confort < 35dBA (m3/h)
11051106	130