

Difusor rotacional**11051037**
AR 883 D250 (c31)

El AR 883 es un difusor de alta inducción rotacional para la difusión de aire en edificios terciarios de gran altura bajo techo.



Difusor AR 883

VENTAJAS

- difusión regulable,
- ideal para instalaciones de gran altura y una tasa de inducción importante,
- adaptación motorizada de la geometría del difusor según las necesidades para un buen control del confort.

Principios de funcionamiento

El difusor AR 883 se conecta al techo en un conducto circular o con ayuda de un plenum LRE. Ofrece una difusión por chorro helicoidal regulable ideal para instalaciones de aire acondicionado con importantes diferencias de temperatura y gran altura.

Descripción

El AR 883 es un difusor rotacional de alta inducción para la difusión de aire de los sistemas de ventilación o acondicionamiento de aire en edificios terciarios con una gran altura bajo techo. Solución ideal para instalaciones con una importante diferencia de temperatura gracias a su gran capacidad de mezcla. Está disponible una opción de motorización para un funcionamiento óptimo tanto en invierno como en verano. Presenta un acabado de aluminio con pintura epoxi en color blanco RAL 9003 mate al 30 %.

Campos de aplicación

Locales terciarios

Montaje

El difusor AR 883 se instala en el techo en un conducto circular directamente o con ayuda de un plenum LRE. El difusor se fija al plenum LRE por medio de tornillos ocultos en el cuello.

Argumentario referencia

- Difusor rotacional regulable para gran altura AR 883. • D250. • Cuerpo y aletas de aluminio con pintura epoxi en blanco RAL9003 al 30 % (otros colores por encargo) • Fijación oculta por tornillos. • Accesorio: plenum de conexión. • Motorización para conmutación entre los modos de verano e invierno por encargo.

Características principales

- difusión por chorro helicoidal regulable,
- gran capacidad de mezcla para una homogeneización rápida de las temperaturas,
- ideal para las instalaciones de aire acondicionado con importantes diferencias de temperatura y gran altura.
- difusión regulable con opción de motorización para un funcionamiento óptimo tanto en invierno como en verano,
- posicionamiento en techo,
- cuerpo y palas de difusión de aluminio,
- disponible en diámetros de 250 a 630 mm,
- acabado aluminio pintura epoxi, color blanco RAL 9003,
- fijación al plenum oculta por tornillos en el cuello del difusor.

Difusor rotacional

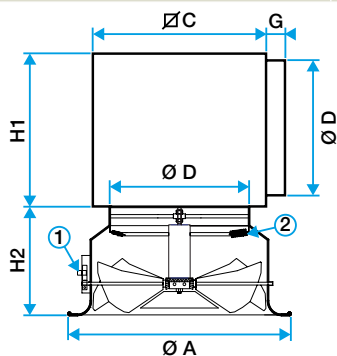
11051037
AR 883 D250 (c31)

Características complementarias

- accesorio:
 - plenum de conexión LRE con embocadura lateral de acero galvanizado.
- opción:
 - motor todo o nada o proporcional (24 V o 230 V) para la orientación de las palas.

Accesorios

Denominación	Código artículo
Plenum LRE aislado de 5 caras dif. circular FO D250 EMB. LAT. cfg	11053368
PLENUM LRE842/883 FO Ø250/250	11053313



AR 883 con plenum LRE

AR 883