

Difusor rotacional**11051164****TWISTED® 850W Ø200 600X600 (filtro Plenum incluido)**

EL TWISTED® 850 es un difusor de alta inducción rotacional para la impulsión de aire en los edificios terciarios.



TWISTED 850W D200 NLOG AXB 600X600

PLUS PRODUCTO

- ideal para los sistemas de caudal variable,
- excelente tasa de inducción: Patente exclusiva Aldes,
- compatible con la oferta AldesArchitect®.

Principios de funcionamiento

EL difusor TWISTED® 850 se instala en lugar de una placa de techo estándar y en techos no registrables tipo staff o BA13. Ofrece una difusión fija de alta inducción rotacional en un amplio rango de caudal en un solo difusor.

Descripción

EL TWISTED® 850 es un difusor de alta inducción rotacional para la impulsión de aire de los sistemas de ventilación o acondicionamiento de aire en los edificios terciarios con una gran tasa de inducción. Es ideal para la impulsión de aire con diferencias de temperatura importantes y bajas alturas del techo y para instalaciones de caudal variable (tipo fan-coils conducidos). Está previsto para sustituir una placa de techo de 600 x 600 mm o 675 x 675 mm o montarse en un techo continuo. Está adaptado a los armazones Tbar y Fine-Line. Existe igualmente en versión aislada y en versión retorno con o sin filtro. Está disponible en un acabado estándar con pintura epoxi RAL 9010 mate 30% de brillo o según la carta de RAL. La gama de acabado AldesArchitect® está disponible para este difusor.

Campos de aplicación

Locales terciarios

Montaje

EL difusor TWISTED® 850 se instala en techo. Se fija a la losa de hormigón con la ayuda de patas situadas sobre el plenum.

Características principales

- difusión fija de alta inducción rotacional,
- instalación con gran tasa de inducción,
- ideal para la impulsión de aire frío y aire caliente con diferencias de temperatura importantes y bajas alturas de techos,
- ideal para instalaciones de caudal variable,
- previsto para sustituir una placa de techo suspendido,
- versión adaptada a los techos no registrables de tipo staff o BA13,
- cono de difusión y disco central de acero pintado,
- placa de compensación de acero adaptada a las placas de techo 600 x 600 mm o 675 x 675 mm, con armazones tipo «Tbar» o «Fine-Line»,
- plenum cilíndrico de acero galvanizado para conexión directa sobre conducto circular en Ø200 suministrado en estándar,
- acabado:
 - pintura epoxi RAL 9010 mate 30 %,
 - AldesArchitect®.
- fijación a la losa de hormigón con la ayuda de la pata situada sobre el plenum.

Difusor rotacional

11051164

TWISTED® 850W Ø200 600X600 (filtro Plenum incluido)

Características complementarias

- accesorios:
 - filtro panel elíptico G2 suministrado con el difusor de retorno,
- opción:
 - aislamiento acústico,
 - aislamiento térmico,
 - marco de montaje estético de aluminio blanco,
 - sistema de puente de fijación F7.

Consumibles

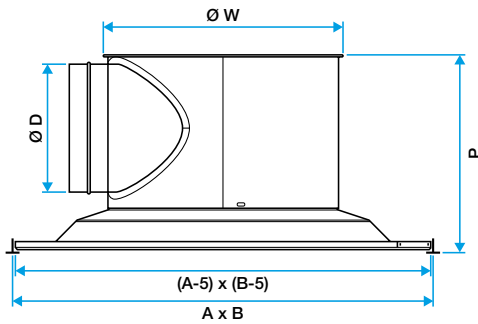
Denominación catálogo	Código
Filtro de recambio G2 TWISTED® (bolsa de 5)	11053949

Servicios asociados

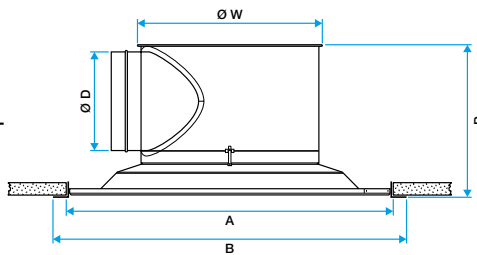
Garantía 2 años

Datos dimensionales

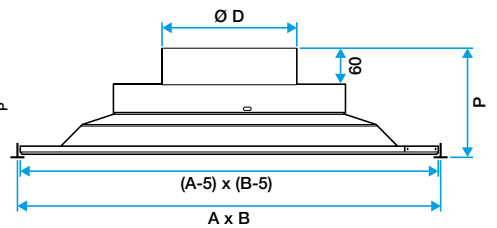
Código	A x B* (mm)	Ø D (mm)	Dimensiones A x B (mm)	L x H (mm)	P (mm)
11051164	600X600	200	600X600	600X600	170



Diffuseur Twisted 850 pour dalles carrées



Diffuseur Twisted 850 pour plafond staff ou BA13

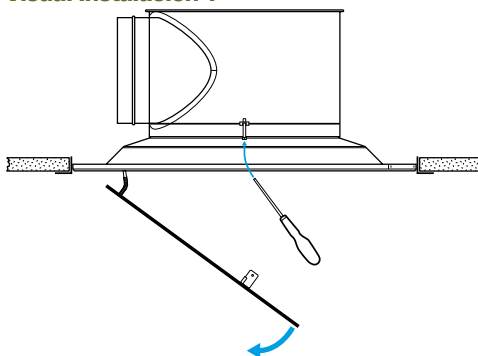


Diffuseur Twisted 850 reprise vrac pour dalles carrées

Datos aerólicos

Código	Caudal de confort < 35dBA (m3/h)
11051164	150 - 600

Visual instalación 1



1