

Diffuseur à jet hélicoïdal

11051081

SF 861T F0 D160 AxB=600x600 (c16)

Le SF 861 T est un diffuseur plafonnier fixe à jet hélicoïdal pour la diffusion d'air dans les locaux tertiaires.



SF 861T F0 D160 AxB=600x600 (c16)

PLUS PRODUIT

- prévu pour les dalles de faux plafond 600 x 600,
- diffusion efficace et simple à mettre en œuvre,
- excellent taux de brassage.

Principes de fonctionnement

Le diffuseur SF 861 T s'installe en lieu et place d'une dalle de plafond standard 600 X 600 mm. Il permet une diffusion fixe à jet hélicoïdal pour une grande capacité de mélange et une homogénéisation rapide des températures.

Description produit

Le SF 861 T est un diffuseur fixe à haute induction à jet d'air hélicoïdal pour la diffusion d'air des systèmes de ventilation ou de conditionnement d'air dans les bâtiments tertiaires avec faux-plafond 600 x 600 mm. Il offre une grande capacité de mélange pour une homogénéisation rapide des températures. Il est idéal pour les installations de conditionnement d'air à fort écart de température et faible hauteur sous plafond. Sa finition est en acier peinture époxy, teinte blanc RAL 9003-85%.

Domaines d'application

Locaux tertiaires

Mise en œuvre

Le diffuseur SF 861 T s'installe en lieu et place d'une dalle de faux plafond standard à l'aide de fixation non apparente par vis sur les côtés du diffuseur. Le système doit être fixé à la dalle de béton à l'aide de pattes situées sur le plénum.

Caractéristiques principales

- diffuseur plafonnier fixe à haute induction à jet d'air hélicoïdal,
- corps et pales de diffusion en acier,
- conçu à partir d'un diffuseur SF 861 standard intégré dans une plaque en acier,
- raccordement sur conduit circulaire ou plénum LRE,
- installation en lieu et place d'une dalle de plafond standard 600 X 600 mm,
- finition acier peinture époxy RAL 9003 85%,
- fixation non apparente par vis dans le col du diffuseur.

Caractéristiques complémentaires

- accessoires :
 - BR : registre type papillon avec 2 lames en V en acier,
 - plénum de raccordement LRE avec piquage sur le côté.
- répartiteur de flux en option,
- disponible en versions simple ou isolé 2 ou 5 faces.

Accessoires

Désignations	Références
PLÉNUM LRE842/883 F0 D160/160	11053311
REGISTRE CIRCULAIRE BR D160	11053220
Plénum LRE dif circulaire F0 D160 PC cfg	11053346

Données générales

Références	Matière de l'isolant
11051081	-

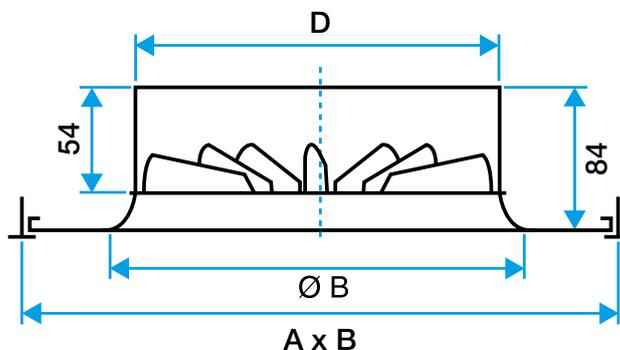
Diffuseur à jet hélicoïdal

11051081

SF 861T F0 D160 AxB=600x600 (c16)

Données dimensionnelles

Références	P (mm)	A x B* (mm)	C (mm)	Ø B (mm)	Ø D (mm)	Ø raccordement plénum (mm)	Dimensions A x B (mm)	H1 (mm)
11051081	300	600X600	220	200	160	160	600X600	210



Diffuseur SF 861 T

Données aérauliques

Références	Débit de confort < 35dBA (m³/h)
11051081	130