

**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.

**Argumentaire référence**

- 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.
- Finition acier peinture époxy RAL 9010.
- Fixation non apparente par vis dans le col du diffuseur.

**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.

## Diffuseur à jet hélicoïdal

# 11051081

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

### 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

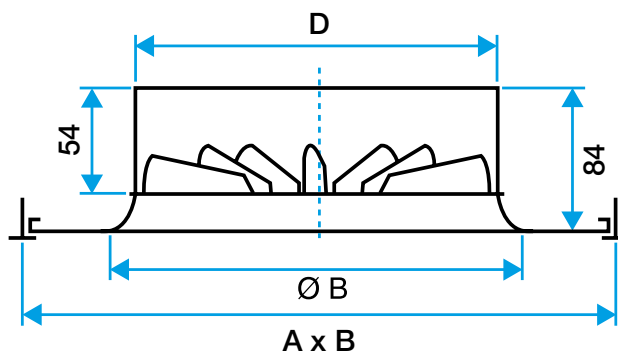
Désignations	Références
PLÉNUM LRE842/883 F0 D160/160	11053311
REGISTRE CIRCULAIRE BR D160	11053220
Plénum LRE dif circulaire F0 D160 PC cfg	11053346

### Données générales

Références	Matière de l'isolant
11051081	-

### 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