

**Diffuseur plafonnier****11051016**  
**SC 832 TP F0 D200 (AxB=600x600)**

Le SC 832 TP est un diffuseur concentrique en acier pour la diffusion d'air fixe et soufflage horizontal, conçu pour remplacer une dalle de plafond standard.



SC 832 TP F0 D200 (AxB=600x600)

**PLUS PRODUIT**

- prévu pour les dalles de faux-plafond 600 x 600,
- simplicité de mise en oeuvre.

**Principes de fonctionnement**

Le diffuseur SC 832 s'installe en lieu et place d'une dalle de faux plafond standard 600X600. Il assure un soufflage horizontal et une diffusion de l'air fixe.

**Description produit**

Le SC 832 est un diffuseur concentrique fixe en acier pour la diffusion d'air des systèmes de ventilation ou de conditionnement d'air dans les bâtiments tertiaires. Il a été conçu pour s'intégrer en lieu et place d'une dalle de plafond standard 600X600 mm. Ce diffuseur est en acier avec peinture époxy blanc RAL 9003 mat 30% de brillance.

**Domaines d'application**

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

**Mise en oeuvre**

Le diffuseur SC 832 TP s'installe en lieu et place d'une dalle de faux plafond standard 600X600 mm.

**Argumentaire référence**

- Cônes circulaires fixes en acier embouti.
- Plaque de compensation en acier en remplacement d'une dalle de plafond.
- Fixation à la dalle béton non apparente par vis dans le col du diffuseur. Nota : le poids du diffuseur ne doit pas être porté par l'ossature du plafond suspendu. Utiliser les câbles de suspension page XXX.
- Raccordement direct sur conduit circulaire ou plénum LRE.
- Finition acier peinture époxy, teinte blanc RAL 9010.

**Caractéristiques principales**

- diffuseur concentrique fixe en acier SC 832,
- tôle de compensation carré en acier,
- acier avec peinture époxy :
  - standard : blanc RAL 9003 mat 30% de brillance,
  - option : autres RAL.
- fixation :
  - en lieu et place d'une dalle de plafond 600X600 mm,
  - raccordement sur circuit circulaire directement sur le col
- raccordement :
  - hors tout adapté au plafond en T 600X600 mm,
  - à l'aide d'un plénum.

## Diffuseur plafonnier

# 11051016

## SC 832 TP F0 D200 (AxB=600x600)

### Caractéristiques complémentaires

- accessoires :
  - registre BR type papillon avec 2 lames en V,
  - plénum de raccordement LRE en acier galvanisé.

### Accessoires

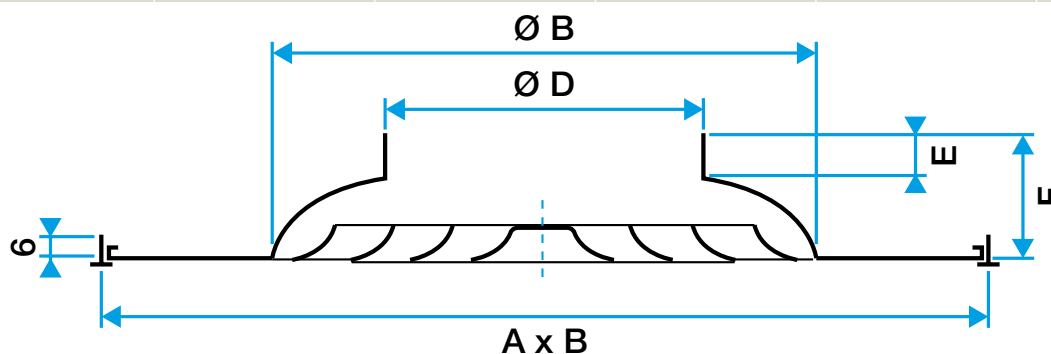
Désignations	Références
PLÉNUM LRE842/883 F0 D200/200	11053312
REGISTRE CIRCULAIRE BR D200	11053221
Plénum LRE dif circulaire F0 D200 PC cfg	11053347
Plénum LRE isolé 5 faces dif circulaire F0 D200 PC cfg	11053367

### Données générales

Références	Matière de l'isolant
11051016	-

### Données dimensionnelles

Références	P (mm)	A x B* (mm)	Ø B (mm)	Ø D (mm)	E (mm)	F (mm)
11051016	310	600X600	235	200	65	35



Diffuseur SC 832 TP

### Données aérauliques

Références	Débit de confort < 35dBA (m³/h)
11051016	450