

Diffuseur à jet hélicoïdal

11051131

SF 785 F7 500x500 RAL9003-85%

Le SF 785 est un diffuseur carré réglable à jet hélicoïdal pour la diffusion d'air dans les locaux tertiaires.



SF 785 F7 500x500 RAL9010-85%

PLUS PRODUIT

- diffusion à jet hélicoïdal,
- idéal pour les installations à grand taux de brassage.

Principes de fonctionnement

Le diffuseur SF 785 s'installe sur tout type de plafond staff, BA13 ou plafond dalle suspendu. Ce diffuseur carré réglable offre une diffusion d'air sous forme de jet hélicoïdal.

Description produit

Le SF 785 est un diffuseur plafonnier réglable à jet hélicoïdal en acier pour la diffusion d'air des systèmes de ventilation ou de conditionnement d'air dans les bâtiments tertiaires. Ce diffuseur permet une homogénéisation rapide des températures. Il est particulièrement adapté aux installations à grand taux de brassage et faible hauteur sous plafond. Il est disponible en plusieurs dimensions de 400 x 400 à 825 x 825 mm (dont 600 x 600 mm pour les dalles de faux-plafond). Sa finition est en peinture époxy blanc RAL 9003 - 85% avec les déflecteurs plastiques en noir RAL 9005.

Domaines d'application

Locaux tertiaires

Mise en oeuvre

Le diffuseur SF 785 s'installe au plafond à l'aide de fixation par vis non apparente sur le côté du diffuseur pour les plafonds suspendus. A l'aide de fixation apparente par vis centrale et pont pour les plafonds staff ou BA 13. Le système doit être fixé à la dalle de béton à l'aide de pattes situées sur le plénum.

Caractéristiques principales

- diffuseur réglable à jet hélicoïdal en acier,
- homogénéisation rapide des températures,
- grand taux de brassage,
- installation à faible hauteur sous plafond,
- disponible en version 400 X 400 à 825 X 825 mm ou pour les dalles de faux plafond 600 X 600 mm,
- finition peinture époxy blanc RAL 9003 - 85% avec les déflecteurs en plastique noir RAL 9005,
- lamelles ajustables en polypropylène noir,
- fixation au plénum par vis centrale (F7) pour plafonds non amovibles types staff ou BA13,
- fixation à la dalle béton non apparente à l'aide de pattes situées sur le plénum de raccordement.

Caractéristiques complémentaires

- accessoires :
 - plénum de raccordement RE avec piquage sur le côté,
 - plénum de raccordement RT avec pliquage sur le dessus,
 - répartiteur de flux intégré.

Accessoires

Désignations	Références
RE780 PLENUM / SF785-786-775	11002950

Données générales

Références	Nombre de fentes	Matière de l'isolant
11051131	24	-

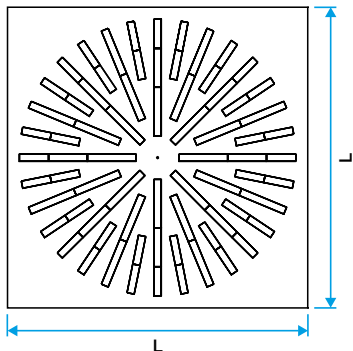
Diffuseur à jet hélicoïdal

11051131

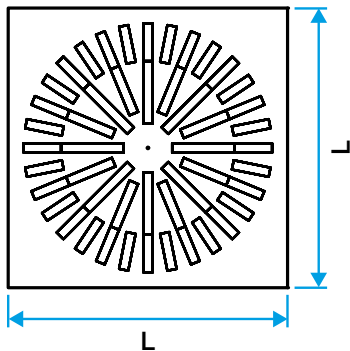
SF 785 F7 500x500 RAL9003-85%

Données dimensionnelles

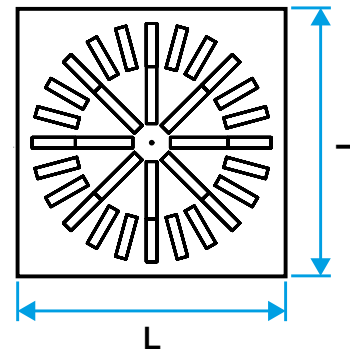
Références	C (mm)	Ø D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
11051131	460	200	200	290



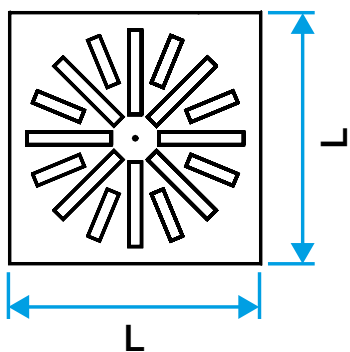
Diffuseur SF 785 Dimension 825 x 825



Diffuseur SF 785 Dimension 600 x 600



Diffuseur SF 785 Dimension 500 x 500



Diffuseur SF 785 Dimension 400 x 400

Données aérauliques

Références	Débit de confort < 35dBA (m³/h)
11051131	450