



Dalle Perforée à 33%

Optimisez la distribution d'air dans vos Data Centers

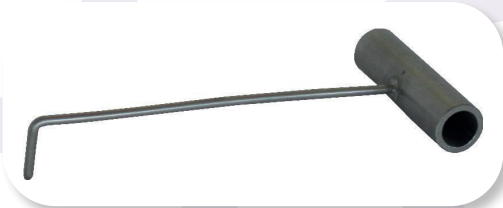
Réf. SPS-02-260

Maximisez l'efficacité de votre système de refroidissement avec notre dalle perforée à 33%. Conçue pour restituer le froid là où votre salle en a le plus besoin, cette dalle est un choix idéal pour les environnements de Data Center.

DESCRIPTIF PRODUIT

Les dalles perforées sélectionnées par ODC sont spécialement conçues pour s'intégrer dans des environnements de Data Center.

Avec un taux de perforation de 33%, elles permettent un débit d'air restitué de 1000 m³/heure pour un soufflage à 1,5 m/s sous une pression de 10 Pa.



AVANTAGES

- **PASSAGE D'AIR EFFICACE** : 1197 cm² de surface ajourée, idéal pour optimiser la climatisation par plénum.
- **STRUCTURE RENFORCÉE** : cadre en tubes acier avec 6 renforts pour une bonne résistance mécanique.
- **ROBUSTESSE** : tôle supérieure en acier de 3 mm, adaptée aux environnements techniques exigeants.
- **FINITION EPOXY CONDUCTRICE** : sans revêtement, mais avec peinture conductrice pour dissiper les charges électrostatiques.
- **CLASSEMENT FEU M0** : inerte au feu, conforme aux normes de sécurité incendie.
- **COMPATIBILITÉ** : utilisable avec différentes structures (autoposante, entretoisée, ISOFLOOR).

CARACTÉRISTIQUES

• Matériaux :

Dalles en acier avec finition époxy conductrice.
Tôle supérieure en acier perforé de 3 mm, montée sur cadre en tubes acier avec 6 renforts.

• Dimensions :

Épaisseur : 30 ou 38 mm.
Dimensions standard : 600 x 600 mm.
Surface ajourée : perforation à 33 %, soit 1197 cm² de passage d'air.

• Poids :

9 kg (épaisseur 30 mm)
ou 11,5 kg (épaisseur 38 mm).

• Tolérances :

Longueur côté : 600 mm ± 0,2 mm (selon EN 12825).
Épaisseur : ± 0,3 mm (selon EN 12825).
Charge admissible : jusqu'à 4 kN selon configuration.

• Conductivité :

Résistance électrique transversale : de 10⁴ à 10¹² Ω selon finition époxy.

• Classement feu :

M0 (inerte au feu), conforme aux exigences de sécurité incendie.



Besoin d'un conseil ?

contact@exploitant.fr

N° 0805 29 28 27

Numéro vert