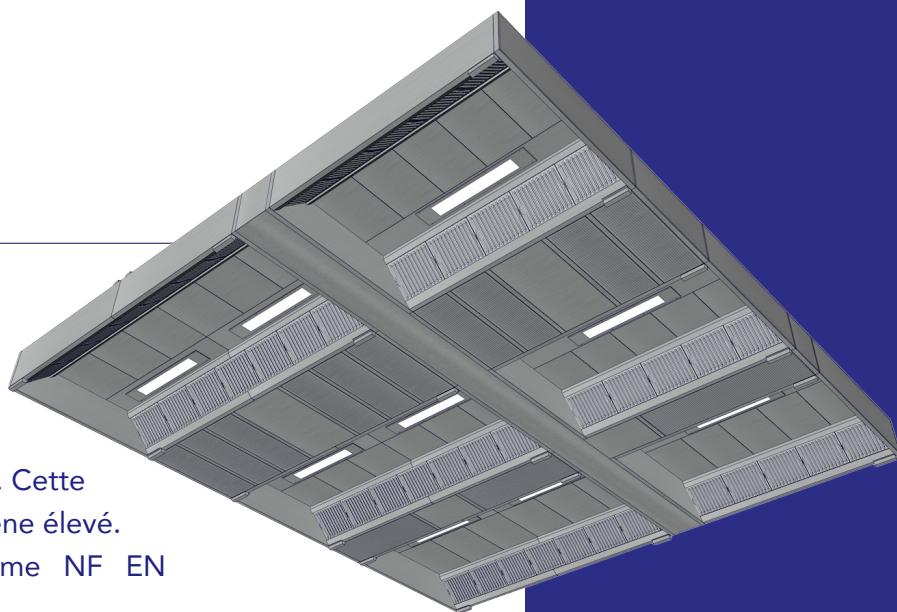


Plafonds filtrants

PFC

Le plafond ventilé PFC est conçu pour s'adapter aux cuisines professionnelles ouvertes ou fermées et créent un environnement confortable. Cette solution design assure un niveau d'hygiène élevé.

- Conception rigide soudée conforme NF EN 16282.2
- Grand confort visuel
- Flexibilité face aux évolutions de la cuisine
- Plafond fermé
- Conception sur mesure
- Filtre à graisse à effet cyclonique haute efficacité
- Préparé pour une installation facile et rapide sur place
- Dessins 3D pour la validation avant la production



DESRIPTIF

Le plafond ventilé PFC est conçu pour s'adapter aux cuisines professionnelles ouvertes ou fermées et créent un environnement confortable. Cette solution design assure un niveau d'hygiène élevé. Ils comprennent des modules d'extraction équipés de filtre très haute efficacité à effet cyclonique, des modules de compensation basse vitesse, ainsi que des éclairages à LED intégrés. De part un solide savoir faire en production nous réalisons un produit sur-mesure ce qui offre une flexibilité de conception illimitée. Pour tous vos projets quels qu'ils soient, nous fournissons un dessin 3 D. Les modèles 3D peuvent être fournis pour une utilisation dans les projets BIM. Hauteur d'installation recommandée 2,5 m.

- Plafond filtrant fermé PFC
- Construction auto-portante par module sans fixation apparente ni arrête vive pour un nettoyage sans risque de coupure
- Entièrement réalisé en acier inoxydable AISI 304 4N. L'option AISI 430 est également disponible
- Zones neutres, entre les capteurs, réalisées en Inox AISI 304
- Capteurs d'extraction étanches construits en Inox 304
- Filtres à effet cyclonique à très haute efficacité réalisé en INOX (> 95% sur particules de 10 microns)
- Perte de charge constante, agréé pare flammes et nettoyable en machine
- Prises de pression intégrées permettant le réglage et le

contrôle des débits d'air (registres en options)

- Robinet de purge intégré en partie basse pour évacuer les condensats
- Compensation à flux laminaire, évitant toute turbulence, réalisée en Inox 304
- Fourniture du plan 3D

Options :

- Registre d'équilibrage à guillotine Y-HO avec piquage monté
- éclairage encastré LED 500 lux IP65 K-ELK monté (17, 35 ou 45 W température 4000 k blanc naturel)
- Système d'extinction de feux de friteuse 3 zones
- Système de destruction des odeurs et vapeurs de graisses UVTEC-C
- Système de modulation de débit ECO AZUR
- Compensation :
- Compensation à flux laminaire permettant une réduction de débit d'air de 10%
- Construction en inox AISI 304 4N, sans vis ni rivets apparents
- Jets de cantonnement intégrés permettant une réduction du débit d'extraction

RÉALISATION SUR MESURE

