

PTF 1200

Ventilateur à filtre de toit

La capacité de refroidissement nécessaire aux armoires électriques est en constante augmentation, en raison de l'augmentation de la densité et de la capacité des composants internes.

C'est pourquoi Pfannenberg a développé un **VENTILATEUR DE TOIT COMPACT** qui offre un débit supérieur et dont les dimensions permettent d'installer deux unités sur la même armoire.

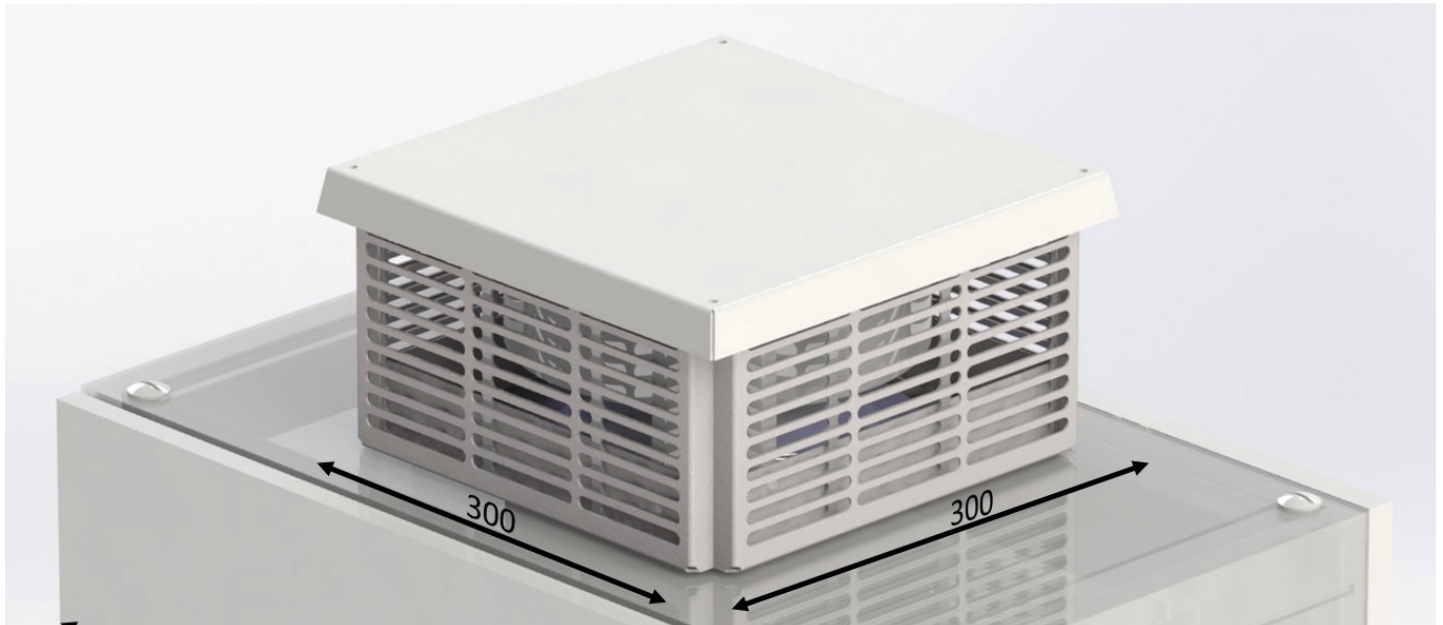


AVANTAGES

- Pour renforcer l'idée de modularité, il sera possible de combiner deux unités sur un armoire de taille standard (2 x 300 mm de large) et d'obtenir le **double du débit d'air**.
- Le PTF 1200 utilise un ventilateur EC centrifuge robuste et résistant à la pression qui offre de nombreux avantages:
 - Sa **résistance efficace aux hautes pressions** fournit un débit d'air élevé et constant, même lorsque le filtre commence à se boucher. Cela entraîne des intervalles de maintenance plus longs.
 - Les exigences d'**efficacité énergétique** de la nouvelle directive ERP sont dépassées, ce qui donne à l'ingénieur une sécurité pour l'avenir.
 - La **faible consommation d'énergie** permet d'économiser des coûts pour l'utilisateur final.
 - La **durée** de vie du ventilateur EC est considérablement **augmentée** par rapport aux ventilateurs AC utilisés auparavant.
- Le corps entièrement en tôle offre une **meilleure compatibilité électromagnétique**.

Solutions Pfannenberg

PTF 1200



APPLICATIONS et INDUSTRIES CIBLES

- Fabricants d'équipements de qualité d'énergie (convertisseurs de fréquence, filtres actifs contre harmoniques, etc.)
- Fabricants de systèmes d'entraînement
- Intégrateurs de systèmes et constructeurs de tableaux électriques

Vous souhaitez en savoir plus sur le ventilateur de toit à filtre PTF 1200 ?
Visitez la [page produit](#) sur notre site Web.

Service après-vente et contact



Service technique mondial
présence mondiale 24/7 | mise en service, réparation et maintenance | tests d'étanchéité F-GAS | kits de pièces de rechange | formations de maintenance | PSS - [Logiciel de dimensionnement Pfannenberg](#)



Flashez le QR code pour trouver la succursale Pfannenberg la plus proche