CleanAirTower SF 9000

Réf. Article: 390 450

Champs d'application

- Quantités de fumées/poussières faibles à moyennes
- Ateliers dans lesquels une aspiration à la source n'est pas possible
- En complément de systèmes d'aspiration à la source
- Environnements dans lesquels les sources de poussières/fumées changent
- Postes de travail, halls de production, entrepôts

Utilisation

- Gestion de flotte, télémaintenance et pré-entretien avec mise en réseau vers le cloud KEMPER.*
- Réduction des coûts de chauffage grâce au recyclage et à la répartition de l'air
- Faible danger dû aux corps étrangers
- Avantageux en termes de coûts, même lors d'un montage différé, puisque qu'aucune tuyauterie n'est nécessaire
- Augmentation à court terme des performances d'extraction grâce à la fonction TurboBoost

Propriétés

- Rayon d'aspiration de 360 degrés
- Connexion KEMPER-Cloud par radio mobile*
- Circulation de l'air lente et sans à-coups
- Principe de ventilation par couches
- Contrôle via l'écran tactile
- Le système produit peu de tourbillons d'air
- Fonction TurboBoost

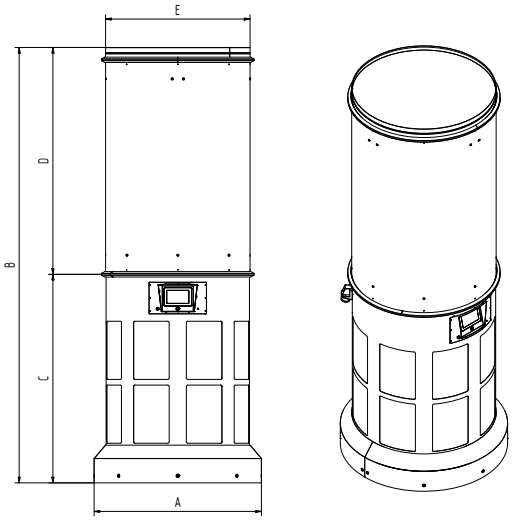
Équipements supplémentaires

- Surveillance de l'air AirWatch

Caractéristiques techniques

Filtre	
Niveau de filtration	2
Technique de filtration	Filtre à particules
Surface filtrante	100 m²
Matériau filtrant	nano-cellulose
Degré séparation	> 99.9 %
Classe de filtration	M
Données de base	
Puissance d'aspiration	9000 m³/h
Puissance max. du ventilateur	11000 m³/h
Hauteur	3050 mm
Diamètre	1172 mm
Poids	446 kg
Puissance moteur	5.7 kW
Tension de raccordement	3 x 400 V / 50 Hz
Courant nominal	9 A
Tension de commande	24 V, DC
Niveau sonore	70 dB(A)
Informations supplémentaires	
Type de ventilateur	Ventilateur centrifuge avec moteur EC

* Fonction Cloud : L'utilisation du Cloud est gratuite pendant 12 mois



Caractéristiques techniques

Dimensions	
A	1172 mm
B	3050 mm
C	1461 mm
D	1589 mm
E	1012 mm