

AEV70

Ventilation et qualité de l'air dans l'industrie : les bases

OBJECTIFS

- Intégrer la notion de qualité de l'air intérieur
- Appliquer les techniques de bases en aéraulique: calculs des pertes de charge, choix d'un ventilateur, filtration de l'air, etc...
- Reconnaître les différents systèmes et composants aérauliques
- Pratiquer des mesures simples en aéraulique

PUBLIC CONCERNÉ

Chargés d'affaires, ingénieurs et techniciens, R&D ou études, responsables techniques...

PROGRAMME

- Rappels des sources de pollution, valeurs d'exposition professionnelle
- Bases de la mécanique des fluides et des réseaux : pressions, débits, pertes de charge
- Bases des ventilateurs
- Bases de la ventilation des locaux de travail : ventilation générale, captage à la source, rejet, diffusion
- Bases de la filtration et épuration de l'air : technologies, caractéristiques et efficacité des filtres
- Bases en conditionnement d'air (chauffage, rafraîchissement, et récupération de chaleur)
- Bases en mesures aérauliques et contrôles

PRÉ-REQUIS

Formation technique ou scientifique de base

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Supports de formation remis aux stagiaires
- Exposés théoriques
- Exercices

INFOS PRATIQUES



Nous consulter



3.5 jours , soit 24.5 heures



Nous consulter

FORMATEUR

Camille LEFEBVRE



PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé avant cette formation :

AEV80

Recommandé après cette formation :

AEV80

AEV60

Gestion des Cookies

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ceux que vous souhaitez activer

Pour modifier vos préférences par la suite, cliquez sur le lien 'Préférences de cookies' situé dans le pied de page.

[Lire notre politique de confidentialité](#)

Voici pourquoi nous utilisons des cookies.

- Partage de données avec Google
- Mesure d'audience & Analytics

Consentements certifiés par axeptio

Non merci

Je choisis

OK pour moi