

## AEV10

## Ventilateurs : connaissance et pratique

### OBJECTIFS

- Acquérir les notions de base indispensables pour choisir un ventilateur
- Identifier les précautions à prendre lors de son installation

### PUBLIC CONCERNÉ

Personnels de bureaux d'études (BE) et technico-commerciaux devant choisir un ventilateur et l'intégrer dans des appareils ou des installations (bâtiment, industrie, transport, etc.)

### PROGRAMME

- Éléments de base en mécanique des fluides : pression, débit, perte de charge
- Terminologie : définition des ventilateurs et classification
- Caractéristiques des ventilateurs : lois de similitude
- Couplage des ventilateurs (montage en série, montage en parallèle)
- Insertion des ventilateurs, effets systèmes (causes, remèdes et conseils de montage)

### PRÉ-REQUIS

Formation technique de base, pas de connaissance spécifique en ventilation

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques
- Support de formation remis aux stagiaires
- Travaux pratiques par petits groupes

### INFOS PRATIQUES



du 13 au 14/10/2026 à VILLEURBANNE (69)



2 jours , soit 14 heures



1 310,00 € H.T. - 1 572,00 € T.T.C.

### FORMATEUR

Agus RIDWAN



### PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé après cette formation :

AEV30

Ce stage se poursuit sur la journée suivante pour aborder les normes et méthodes d'essais aérauliques des ventilateurs, développées dans le stage AEV20 «Ventilateurs : méthodes d'essais aérauliques»; si ces thèmes vous intéressent, merci de vous inscrire à AEV20. Une évaluation par observation des stagiaires lors des TP sera réalisée au cours de la formation.

## 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