



QR code
fiche formation

Clim TD humidificateur VA

Code Formation: 7-AER-11



Durée de la formation : 4h

Tarif de la formation : 260 € TTC

Modalités /Types de formation : Formation en distancielle : Teams / Zoom / Meet

Lieu de formation : IFFEN PARIS et dans toute la France

Public Visé : Technicien avec une base technique / ou en reconversion professionnelle.

Pré requis : Avoir des connaissances de base dans le domaine technique. Parler, lire et comprendre le français.

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Comprendre les principes de base de l'équilibrage aéraulique et son importance pour le bon fonctionnement des systèmes de ventilation.
- Explorer les différentes techniques de mesure et de réglage utilisées dans l'équilibrage aéraulique.
- Apprendre à identifier les déséquilibres aérauliques et à corriger les problèmes de distribution d'air.
- Acquérir des compétences pratiques pour réaliser des équilibrages aérauliques efficaces.



Modalités d'accès à la formation

Inscription par téléphone, email, ou formulaire en ligne



Moyens techniques

• Formation en distancielle, pas d'équipements nécessaires



Intervenants :

- Formateurs expérimentés, coach technique, ingénieur, responsable technique
- Valentin – Formateur Froid, Climatisation, Régulation, Hydraulique, Electricité
- Pascal – Formation CVC, Régulation, Traitement de l'eau
- Ricardo – Formateur Chauffage Plomberie
- Luc – Formateur CVC
- Alex – Formation Froid, Climatisation, Chauffage, Régulation, Hydraulique, Electricité



Moyens pédagogiques :

- Nos formations sont jalonnées de cas pratiques et d'exemples concrets, alliés à des connaissances techniques.
- Notre pédagogie favorise l'interactivité entre participants et intervenants.
- Un support est remis en début de formation à chaque participant



Evaluation de fin de formation :

- Questionnaire de satisfaction des participants
- Évaluation de l'efficacité de la formation par le formateur
- Questionnaire d'évaluation technique des participants
- Evaluation de la formation
- Feuille d'émargement à signer par les participants et l'intervenant par demi-journée de formation
- Evaluation de l'action de formation sur votre espace participant :
 - A chaud, dès la fin de la formation, mesurant la satisfaction des participants. Avec votre accord, votre note globale et votre commentaire peuvent être publiés sur notre site.
 - A froid, 40 jours après la formation permettant de valider le transfert des acquis en situation de travail.
- Remise d'une attestation individuelle de formation sur demande.
- Evaluation de la qualité et de l'assiduité
- Déroulement de l'examen :
 - Epreuve pratique
 - Epreuve théorique



Programme de formation :

Introduction à la Climatisation Tout-Direct avec Humidificateur à Variation d'Air (30 minutes)

- Définition de la climatisation tout-direct avec humidificateur à variation d'air et son importance dans les bâtiments.
- Présentation des objectifs et des avantages de cette technologie.

Principes de Base de la Climatisation Tout-Direct (1 heure)

- Exploration des principes fondamentaux de la climatisation tout-direct : refroidissement de l'air sans recirculation, contrôle de l'humidité, etc.
- Fonctionnement et rôle de chaque composant dans le système.

Humidification à Variation d'Air (1 heure)

- Présentation des principes de l'humidification à variation d'air : contrôle précis de l'humidité, avantages pour le confort et la santé, etc.
- Différentes méthodes d'humidification et leurs applications spécifiques.

Conception et Dimensionnement des Systèmes (1 heure)

- Critères de conception et de dimensionnement des systèmes de climatisation tout-direct avec humidificateur à variation d'air en fonction des besoins spécifiques : taille de la pièce, charge thermique, etc.
- Méthodes pour évaluer les performances des équipements et assurer une conception optimale.

Maintenance et Dépannage (30 minutes)

- Bonnes pratiques pour la maintenance et le dépannage des systèmes de climatisation tout-direct avec humidificateur à variation d'air.
- Techniques de dépannage pour identifier et résoudre les problèmes courants.

Conclusion et Récapitulation (30 minutes)

- Résumé des points clés abordés pendant la formation.
- Discussion sur les défis et les opportunités dans le domaine de la climatisation tout-direct avec humidificateur à variation d'air.



01 43 82 59 75



contact@iffen.fr

QR code site web
IFFEN



QR code demande
de devis



152 rue de Paris 94190 Villeneuve Saint Georges - France www.iffen.fr