



ENTRETIEN

Entretien une climatisation réversible

Objectifs

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **effectuer** les opérations de maintenance préventive et de nettoyage des échangeurs avec les précautions d'usage
- **contrôler l'étanchéité** du circuit frigorifique par méthode directe et indirecte
- **rédiger** les documents réglementaires

Programme

- Rappels : composants du circuit frigorifique, fonctionnement, thermodynamique
- Conditions de fonctionnement, mesures à effectuer
- Rappel de la réglementation et des documents obligatoires
- Contrôles pouvant être réalisés sans intervention sur le fluide frigorigène
- Démonstration des contrôles nécessitant une attestation d'aptitude de manipulation des fluides frigorigènes (Cat. I ou IV)
- Analyse des dysfonctionnements possibles
- Opérations de maintenance à effectuer, check list

Méthodes et moyens pédagogiques

Exercices pratiques

- Vérification des appareils
 - Accès pour nettoyage des batteries, choix des produits à utiliser
 - Contrôle des conditions de fonctionnement
 - Recherche de fuites, contrôle des étanchéités sous plusieurs méthodes
- établissement du Certificat d'étanchéité et des documents réglementaires

Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires

LES +
DE CETTE
FORMATION


Analyser le bon fonctionnement d'un climatiseur pour réaliser une maintenance de qualité
Comprendre la nécessité de l'attestation d'aptitude de catégorie IV




VOTRE BÉNÉFICE

Développez de nouveaux marchés grâce aux contrats de maintenance et à l'établissement de certificats d'étanchéité

NOMBRE DE PARTICIPANTS

 8 maximum par session

DURÉE

 1 jour, soit 7 heures

Public concerné

Techniciens devant intervenir sur les circuits frigorifiques des climatiseurs et PAC, et manipuler les fluides frigorigènes

Pré-requis

Installateurs, aide-monteurs appelés à réaliser des maintenances sans avoir l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes Cat. I

Parcours conseillé

CLM 1-53 ▶ [CLM 1-10](#) ▶
AGR 1-08

Tarif par stagiaire

260€ HT, soit 312€ TTC

Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique

Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis sous forme de QCM individuel / Attestation de formation

POUR PLUS D'INFORMATIONS :

📞 04 72 10 27 69
www.thermor-pro.fr
RUBRIQUE FORMATIONS

À retourner par courrier accompagné du règlement à :
CESC - Service formation - 13 boulevard Monge
69330 MEYZIEU

Tél. : **04 72 10 27 69**
cesc.formation@groupe-atlantic.com

RÉFÉRENCE DE LA FORMATION



CHAUFFAGE ÉLEC.

- CEL 1-56** / Démarche commerciale - Conseil
- TRV 1-57** / Démarche commerciale - Expert
- FEE 1-02** / FEE Bat Module RENOVE
- AGR 1-19** / Habilitation électrique
- AGR 1-26** / Recyclage habilitation électrique


CHAUFFE-EAU

- ESE 1-56** / Montée en gamme
- ESE 1-53** / Installation CETHI
- ESE 1-04** / SAV CETHI
- AGR 1-21** / QualiPac module CET
- AGR 1-06** / QualiPac

RÈGLEMENTATION

- TRV 8-02** / Aides financières 
- TRV 8-06** / F-GAS 

CLIMATISATION

- CLM 1-56** / Démarche commerciale - Conseil
- TRV 1-57** / Démarche commerciale - Expert
- CLM 8-54** / Découverte technique 
- CLM 1-53** / Installation
- CLM 1-10** / Entretien
- CLM 1-06** / SAV
- AGR 1-00** / Systèmes thermodynamiques
- AGR 1-01** / Préparation
- AGR 1-05** / Manipulations
- AGR 1-03** / Examen

PARTICIPANTS

NOM	PRÉNOM	E-MAIL DU PARTICIPANT	DATE	LIEU

ENTREPRISE

Raison sociale* :

Contact administratif : Madame, Monsieur :

N° Siret* :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. : Email :

Vous êtes : Installateur Autre, précisez :

FACTURATION

Passez-vous par un organisme financeur de formation ? Oui Non

- Organisme financeur : OPCO de la Construction (Constructys...)
 OPCO des Entreprises de proximité (AGEFOS PME...)
 OPCO des Entreprises de services à forte intensité de main d'œuvre (Opcalia...)
 Autre, précisez :

Si nous ne recevons pas l'accord de prise en charge avant la formation, la facture sera adressée et ne pourra faire l'objet d'aucune modification

VOTRE COMMERCIAL THERMOR

Nom : Prénom :

Ci-joint chèque(s) libellé(s) à l'ordre de CESC, **en TTC**, en règlement du ou des stages.

Nous vous remercions d'établir un chèque par session.

Date : / / Signature⁽¹⁾ :

Cachet de l'entreprise

Est-ce que le ou les stagiaires ont besoin d'un aménagement spécifique pour suivre la formation ?

Oui. Le(s)quel(s) : Non

En cochant cette case, j'atteste que le stagiaire dispose des pré-requis indiqués dans la fiche programme et accepte de transmettre toutes pièces justificatives à l'organisme de formation

⁽¹⁾ La signature de ce bulletin vaut acceptation sans réserve de nos conditions générales.

Les conditions générales et le règlement intérieur applicable à nos formations sont disponibles sur notre site www.thermor-pro.fr