

LA CLIMATISATION : SOYEZ EN PHASE AVEC LA REGLEMENTATION

Public

Mécanicien, opérateur en service rapide, carrossier
Commercial souhaitant acquérir les compétences dans la maintenance et l'entretien des circuits de clim.

Objectifs

Développer vos compétences en climatisation dans le cadre de la maintenance
Mettre en application la réglementation en vigueur
Vous préparer au test d'aptitude

Durée

2 jours.

Contenu de la formation

Le respect des règles de sécurité et d'environnement.
La réglementation des fluides frigorigènes en vigueur depuis le 8 mai 2007.
Le comportement de l'huile dans le circuit de climatisation.
Le principe de fonctionnement du circuit de climatisation et du circuit d'air.
Les principes physiques de la climatisation.
Les composants du circuit de climatisation.
Le synoptique électrique de la climatisation.
La reconversion et le nettoyage des circuits.
La détection des fuites à l'azote.

Applications pratiques

Détecter les fuites au détecteur électronique.
Détecter les fuites au traceur fluorescent.
Contrôler le circuit électrique d'une climatisation.
Assurer la maintenance d'un circuit à l'aide de la station.
Réaliser un complément de charge d'un véhicule.
Contrôler l'efficacité du circuit de climatisation.
Réaliser un complément de fluide de la station.

