

4103F

LA PRATIQUE DES BRÛLEURS AU GASOIL

Public cible

Dépanneurs de brûleurs au gasoil, prioritairement les personnes qui se sont inscrites au cours pour contrôleurs d'installation au gasoil (4101F)

Objectifs

Connaissances pour la mise en service, la maintenance, la réparation et le réglage de brûleurs au gasoil

Contenu

Théorie de base - Technique de la combustion

- Brûleur à pulvérisation haute pression
- Partie mécanique-hydraulique-électrique, mélange combustible/air, chaudières
- Ensemble chaudière/brûleur
- Réglage du brûleur, choix du gicleur
- Fonctionnement de la cheminée
- Régulateur de tirage : fonction, montage et réglage
- Technique de mesure
- Calcul du rendement de la combustion

Partie pratique - Réglage et amélioration du brûleur à mazout :

- Si la température des gaz d'échappement est trop élevée
- Si la teneur en dioxyde de carbone est trop basse
- Si l'indice de suie est trop élevé
- Si on détecte des hydrocarbures imbrûlés dans les gaz d'échappement
- Rapport d'inspection périodique



PRIX
295 €



LANGUES
FR



DURÉE
24 h



DATES
Session Juin
24.06.2026 - 26.06.2026



LIEU(X)
Centre national de formation
professionnelle continue
Ettelbruck

INSCRIPTION EN LIGNE

Retrouvez toutes nos formations sur notre site web et inscrivez-vous en seulement quelques clics !

formations.cdm.lu/formation-continue/formations

CONTACT

2, Circuit de la Foire Internationale
L-1347 Luxembourg-Kirchberg
B.P. 1604 · L-1016 Luxembourg

T.: (+352) 42 67 67 - 530

F.: (+352) 43 40 67

E.: formation.continue@cdm.lu



Scannez le QR-Code pour vous inscrire !