



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Lille pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

**MENTION
COMPLEMENTAIRE**

**MAINTENANCE EN EQUIPEMENT
THERMIQUE INDIVIDUEL**

EP 1 B



THEME 2 :

DÉPANNAGE

D'UNE CHAUDIÈRE GAZ

SUJET NATIONAL	Session 2010	Code EP1 B		
Examen et spécialité MC Maintenance en Equipement Thermique Individuel				
Intitulé de l'épreuve Réalisation et technologie				
Type SUJET	Facultatif : date et heure	Durée 1 H	Coefficient 6	N° de page / total 1/4

ON DONNE :

- ▶ Une chaudière mixte en panne,
- ▶ La notice technique de la chaudière,
- ▶ Les appareils de mesure et de contrôle,
- ▶ L'outillage nécessaire à l'intervention,
- ▶ Une fiche d'intervention.

ON DEMANDE :

1) ▶ D'effectuer oralement une analyse logique de la panne.
(constat, hypothèses)

/30

2) ▶ D'effectuer une opération de dépannage en toute logique
et en respectant les règles de sécurité.

/30

3) ▶ De vérifier le fonctionnement correct de la chaudière.

/20

4) ▶ De compléter la fiche d'intervention (pages 3/4 et 4/4).

/20

ON EXIGE :

- 1) Une analyse logique de la panne et des explications précises.
- 2) Le remplacement de l'élément défectueux est correct.
- 3) Un fonctionnement correct de la chaudière en sanitaire et en chauffage.
- 4) Une fiche d'intervention complète et précise.

SUJET NATIONAL		Session 2010	Code EP1 B		
Examen et spécialité MC Maintenance en Equipement Thermique Individuel					
Intitulé de l'épreuve Réalisation et technologie					
Type SUJET	Facultatif : date et heure	Durée 1 H	Coefficient 6	N° de page / total 2/4	

