

RÉPONSE DE SCGM À UNE DEMANDE D'INFORMATION

Origine : Demande de renseignements en date du 10 juillet 2000
Demandeur : Regroupement des organismes environnementaux en énergie (ROÉÉ)

PARTIE 1

Question 4

En parlant d'efficacité, le document utilise pas moins de quatre mots ou expressions, soit AFUE, efficacité, facteur énergétique, générateurs d'air chaud de 2e et 3e générations. Veuillez définir précisément chacun de ces mots et expressions. Pour les générateurs d'air chaud de 2e et 3e générations, indiquer l'efficacité.

Réponse 4

Efficacité : désigne, selon le type de mesurage (AFUE, facteur énergétique, etc.), le taux d'utilisation de l'énergie utile versus l'énergie perdue.

AFUE : indique l'efficacité annuelle d'un appareil (utilisé principalement pour les appareils de chauffage).

Facteur énergétique : indique l'efficacité énergétique utilisée pour les chauffe-eau.

Générateurs d'air chaud de 2e et 3e génération : des fournaies ayant des AFUE de niveaux différents, 78 à 82% pour la deuxième génération et 90 % et plus pour la troisième génération.