

FICHE TECHNIQUE

Compteur Fuel Z Box 1

Fiche Technique N° : FUEL 06-02-09

Référence Produit Self Climat :
308 072

GENERALITES

Le Z Box 1 est un compteur intégré dans la commande du chauffage qui calcule la consommation du brûleur à l'aide de paramètres à régler lors de son installation. Différents niveaux de lecture sont possibles sur l'écran digital à 8 positions.

La consommation est calculée grâce à un branchement direct du Z Box sur le brûleur sans contact avec le liquide et sans aucun entretien.

FONCTIONNEMENT DETAILLE

L'alimentation du Z Box se fait à l'aide de 2 piles AAA fournies avec l'appareil.

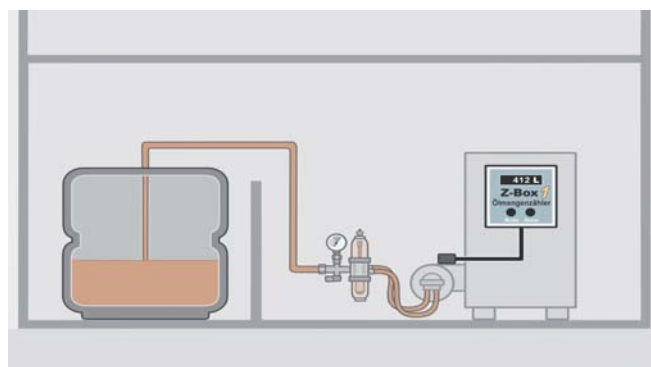
Les informations suivantes sont nécessaires pour la programmation :

- dimensionnement des gicleurs en kg/h ou en Gal/h ou en L/h
- pression de la pompe en amont en bars
- type de brûleur avec préchauffage du fioul ou non

Une fois la saisie des paramètres terminée, le compteur se positionne en mode de comptage avec 3 niveaux de lecture possibles :

- Compteur totalisateur : affichage en L, Kg ou Heures
Valeur sauvegardée même en cas de remplacement de piles
- Compteur journalier : affichage en L, Kg ou Heures
Valeur effaçable à l'aide de la touche Reset et effacée lors du remplacement de piles
- Durée de fonctionnement du brûleur : affichage en minutes et en secondes
Valeur remise à zéro lors de tout nouveau cycle de fonctionnement

La faible charge des piles est signalée par le clignotement sur l'écran de LOW BAT



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tension alimentation : 2 piles AAA fournies
Vie utile des piles : > 1 an
Entrée de mesure : 230 V – 50 Hz
Type de protection : IP 30
Dimensions Boîtier HxLxP : 120x120x49
Ecran : digital 8 positions
Garantie : 12 mois