

# INCINÉRATEUR CLEANFIRE



## Inventaire

	<b>Grands Lacs</b>	<b>Québec</b>	<b>Atlantique</b>	<b>Total</b>
Cleanfire	-	-	1	1

## Utilisation

Incinérateur portatif utilisé pour l'incinération des débris huileux et résidus.

## Description

L'incinérateur Cleanfire est composé d'une chambre de combustion à paroi double, reliée à une soufflante à air forcé, mue au diesel. Cette unité peut contenir jusqu'à 2,5 mètres cubes de débris à la fois et brûlera jusqu'à 1 tonne de débris à l'heure. Les murs extérieurs de l'incinérateur sont tenus au frais grâce à l'air requis pour la combustion qui passe entre les murs avant d'être dirigé à l'intérieur de la chambre de combustion.

## Données opérationnelles

Taux de combustion: 1 tonne par heure (max)  
Débit d'air: 5 750 pcs/m (max)  
Émissions de fumée: Ringleman No.1 et No.2  
Temp. combustion: 1 045°C ( 1 900°F )  
Autonomie : 24 hres

## Accessoires

Conduite: 2,4 m x 0,51 m diamètre  
( 7 pi 10 po x 1 pi 8 po )

## Données techniques

	<u>Soufflante</u>	<u>Incinérateur</u>
Longueur:	Moteur diesel 21,5 kW 1,98 m ( 6 pi 6 po )	3 m ( 9 pi 10 po )
Largeur:	1,37 m ( 4 pi 6 po )	1,8 m ( 5 pi 11 po )
Hauteur:	1,5 m ( 4 pi 11 po )	1,3 m ( 4 pi 3 po )
Poids:	950 kg ( 2 100 lbs )	850 kg ( 1 875 lbs )