



# INCINÉRATEUR CLEANFIRE



## Inventaire

	Grand Lacs	Québec	Atlantique	Total
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:	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)

ECRC~SIMEC  
Bureau 1201, 275 rue Slater, Ottawa K1P 5H9  
Tél: (613) 230-7369 Fax: (613) 230-7344  
Web: [www.simec.ca](http://www.simec.ca)