

POÊLE DE MASSE

Luoto

Le poêle d'accumulation finlandais de Linnatuli : une flambée courte, puis une chaleur douce restituée pendant des heures, dans un cylindre d'acier au design scandinave.

Énergie accumulée	Rendement	Bûches	Classe énergétique
14 kWh	77,8 %	30 cm	A+

Chaleur accumulée
Restituée pendant des heures

Chaleur douce
Rayonnement et convection

Design scandinave
Blanc, gris ou noir

La chaleur qui vous ressemble.
Visite technique · pose par nos équipes salariées · SAV interne

01 64 05 42 30
contact@stera.fr · stera.fr
3 showrooms : Pontault-Combault · Sainte-Geneviève-des-Bois · Coignières

RGE Quali'Bois

Démarrer mon projet

Caractéristiques techniques

Données fabricant Linnatuli

L'ESSENTIEL

Énergie thermique accumulée Énergie stockée puis restituée, et non une puissance continue de 14 kW.	**14 kWh (60 MJ)**
Rendement	**77,8 %**
Efficacité saisonnière Saisonnière : moyenne sur l'année, calcul Ecodesign.	**67,8 %**
Classe énergétique	**A+**
Charge de bois maximale	**4,8 kg (3 + 1,8 kg)**
Longueur des bûches	**30 cm**

ÉMISSIONS

Critère · mg/m³ à 13 % d'O_2	**Luoto**	**Seuil Ecodesign**
Monoxyde de carbone*	**0,07 %**	1 500
Particules	**38**	40
Oxydes d'azote	**113**	200
Composés organiques	**69**	120

À puissance nominale. Seuils : règlement (UE) 2015/1185. *CO déclaré en % du volume (EN 15250).

RACCORDEMENT ET SÉCURITÉ

Sortie des fumées	**Ø 130 ou 150 mm, au choix**
Conduit minimal	**Ø 125 mm ou ½ brique**
Air de combustion	**Extérieur possible, pied ou arrière**
Température moyenne des fumées	**220 °C**

Distances aux matériaux combustibles (mm)

Arrière	Côtés	Avant	Dessus
100	**100**	**1 000**	**100**

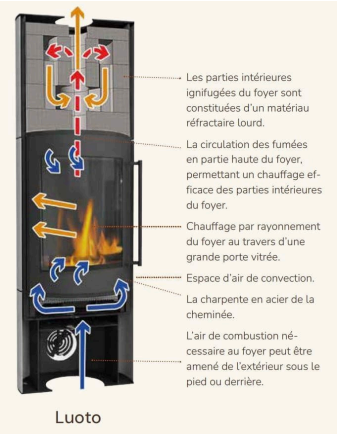
Source : déclaration de performance Linnatuli.

CONFORMITÉ ET GARANTIES

Norme	**EN 15250:2007**
Fabrication	**Finlande, Linnatuli Oy**
Garantie	**Fabricant 5 ans sur le corps et le fonctionnement, pose par un installateur agréé**

ÉQUIPEMENTS ET ENCOMBREMENT

Finitions	○ **Blanc** ● **Gris** ● **Noir**
Options	**Adaptateur d'admission d'air · plaque de sol en verre ou en acier**
Dimensions (Ø × H)	**50 × 155 cm**
Poids	**320 kg**



Luoto

Une flambée, des heures de chaleur

1 h	6 h	13 h
à 100 %	à 50 %	à 25 %

Durée de restitution de la chaleur, en pourcentage de la puissance maximale. La masse réfractaire stocke la chaleur puis la diffuse par rayonnement et convection douce.

Dimensions : Ø 500 mm, hauteur 1 550 mm.

Coupe de principe Linnatuli · plans cotés disponibles sur demande auprès du fabricant.

Document non contractuel. Données fabricant susceptibles d'évoluer. Photo d'ambiance non contractuelle.