

Title (en)

Heating apparatus convertible into a closed or open fire.

Title (de)

Heizeinrichtung umwandelbar in eine Einrichtung mit geschlossener oder offener Feuerung.

Title (fr)

Appareil de chauffage convertible en feu continu ou en feu ouvert.

Publication

EP 0106832 A2 19840425 (FR)

Application

EP 83870110 A 19831019

Priority

BE 894739 A 19821020

Abstract (en)

The heating apparatus, which uses solid fuels and can be converted at will into a closed or open fire, consists of two boxes (1, 5), an upper box (1) forming a hood to be fixed against a flue wall and a lower box or impermeability section (5) which is connected to the upper box (1) so as to be capable of pivoting downwards, and of a hearth grate (3, 3') which is mounted in a fixed manner on the base of the upper box (1). The lower box (5) is connected to the upper box or hood (1) at its rear part by means of an articulation, such as a horizontal hinge (6), and is held in the closed position against the upper box by a balancing device such as a counterweight (22) with its cable (23), with interposition of a gasket (7). <IMAGE>

Abstract (fr)

L'appareil de chauffage, utilisant des combustibles solides et pouvant être converti à volonté en feu continu ou en feu ouvert, est constitué de deux caissons (1,5), un caisson supérieur (1) formant hotte à fixer contre un mur de cheminée et un caisson inférieur ou bac d'étanchéité (5) relié au caisson supérieur (1) de manière à pouvoir basculer vers le bas, et d'une grille de foyer (3,3') montée fixe à la base du caisson supérieur (1). Le caisson inférieur (5) est relié au caisson supérieur ou hotte (1) à sa partie arrière par l'intermédiaire d'une articulation, telle qu'une charnière horizontale (6), et est maintenu dans la position fermée contre le caisson supérieur par un dispositif d'équilibrage, tel qu'un contrepoids (22) avec son câble (23), avec interposition d'un joint d'étanchéité (7).

IPC 1-7

F24B 1/18

IPC 8 full level

F24B 1/181 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24B 1/181 (2013.01)

Cited by

EP0448486A1; DE8808477U1

Designated contracting state (EPC)

AT DE GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0106832 A2 19840425; EP 0106832 A3 19850417

DOCDB simple family (application)

EP 83870110 A 19831019