

Title (en)
Multifunctional fire

Title (de)
Feuerstelle für mehrere Funktionen

Title (fr)
Foyer multifonctionnel

Publication
EP 1130323 A1 20010905 (FR)

Application
EP 01870033 A 20010222

Priority
BE 200000144 A 20000223

Abstract (en)
The solid fuel or gas fire comprises a cast iron or steel sheet fire chamber (1). The fire chamber comprises a combustion chamber provided with a primary air inlet opening, an exhaust gas opening (3) and a combustion chamber access opening. There are several doors (6) giving access to the combustion chamber able to be placed opposite the access opening by rotation of a movable support (5) on which the doors are hinged.

Abstract (fr)
Foyer à combustible solide, de préférence à bois, ou à gaz, constitué d'un corps de chauffe (1) en fonte ou tôle d'acier, comprenant une chambre de combustion munie d'une ouverture pour l'entrée d'air primaire, au moins une ouverture pour l'évacuation des gaz consommés (3) et une ouverture d'accès (4) à ladite chambre de combustion, caractérisé en ce que ledit foyer comporte une ou plusieurs portes (6) pouvant donner accès à ladite chambre de combustion et pouvant être mises en vis-à-vis de ladite ouverture d'accès (4), par mouvement de rotation ou de translation d'un support mobile (5,15) sur lequel sont articulées la ou les portes (6), chaque porte permettant à l'utilisateur de bénéficier d'au moins une fonctionnalité propre dudit foyer. <IMAGE>

IPC 1-7
F24B 13/00; **F24B 1/192**

IPC 8 full level
F24B 1/192 (2006.01); **F24B 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
F24B 1/192 (2013.01); **F24B 13/004** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] DE 3527810 A1 19870205 - PICKHAN FRIEDHELM
- [DA] GB 667570 A 19520305 - HARRY WALMSLEY
- [A] EP 0559618 A1 19930908 - FREI MARTIN [CH]
- [A] CH 677697 A5 19910614 - FREI MARTIN

Cited by
BE1019196A5; EP3037731A1; ES2524843A1; EP2778536A1; WO2016142495A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1130323 A1 20010905; **EP 1130323 B1 20040630**; AT E270417 T1 20040715; AT E348295 T1 20070115; BE 1013297 A3 20011106; DE 60104032 D1 20040805; DE 60104032 T2 20050825; DE 60125250 D1 20070125; DE 60125250 T2 20070510; DK 1445541 T3 20070423; EP 1445541 A2 20040811; EP 1445541 A3 20060517; EP 1445541 B1 20061213; ES 2222972 T3 20050216; ES 2276219 T3 20070616

DOCDB simple family (application)
EP 01870033 A 20010222; AT 01870033 T 20010222; AT 04076276 T 20010222; BE 200000144 A 20000223; DE 60104032 T 20010222; DE 60125250 T 20010222; DK 04076276 T 20010222; EP 04076276 A 20010222; ES 01870033 T 20010222; ES 04076276 T 20010222