

Title (en)

Prefabricated interior element for a chimney made of fire brick, concrete or the like.

Title (de)

Vorgefertigtes Schornsteininnenrohrelement aus Schamotte, Beton o.dgl.

Title (fr)

Élément intérieur préfabriqué de cheminée en chamotte, en béton ou similaire.

Publication

EP 0123834 A1 19841107 (DE)

Application

EP 84102535 A 19840309

Priority

- DE 3311399 A 19830329
- DE 3323505 A 19830630

Abstract (en)

The prefabricated chimney has a base (5) at its lower end and a through opening (6) is provided in the base (5) or in its inner wall (2) above the base at a distance therefrom. A soot filter consisting of a fill (14) of expanded clay globules (15) is arranged on the base. <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein vorgefertigtes Schornsteininnenrohrelement (1) aus Schamotte, Beton od.dgl. beschrieben, das am unteren Ende einen Boden (5) und im Boden (5) oder seiner Innenwandung (2) oberhalb des Bodens im Abstand zum Boden eine Durchtrittsöffnung (6) hat. Auf dem Boden ist ein Rußfilter aus einer Schüttung (14) aus Blähton-Kügelchen (15) angeordnet.

IPC 1-7

F23J 13/00

IPC 8 full level

F23J 13/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F23J 13/00 (2013.01); **F23J 2900/13004** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] BE 643063 A
- [Y] CH 284032 A 19520715 - GLINKA CARL [DE]
- [A] US 1596997 A 19260824 - RAWLINGS JOHN A
- [A] FR 1014747 A 19520820
- [A] EP 0072506 A1 19830223 - SCHIEDEL GMBH & CO [DE]

Cited by

EP1065443A1; EP2376213A4; EP3569299A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0123834 A1 19841107; DK 111184 A 19840930; DK 111184 D0 19840228; NO 158635 B 19880704; NO 158635 C 19881012; NO 841214 L 19841001

DOCDB simple family (application)

EP 84102535 A 19840309; DK 111184 A 19840228; NO 841214 A 19840327