

Title (en)

Mantel block for a multiple-casing chimney

Title (de)

Mantelstein für einen mehrschaligen Kamin

Title (fr)

Pierre de manteau de cheminée pour une cheminée multicorps

Publication

EP 0906995 B1 19990825 (DE)

Application

EP 98101715 A 19980202

Priority

EP 98101715 A 19980202

Abstract (en)

[origin: EP0906995A1] The cover block has a heat insulation layer (18,20) made of a material which hardens after shaping and is thinner in the area of the intermediate wall (22) of the cover (12), then in the area of the outer walls (24,26,28,30,32,34) of the cover. Thus, the central axis (36,38) of the inner wall of the heat insulation layer runs eccentrically to the central axis (40,42) of the inner wall of the cover.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Mantelstein (10) für einen mehrschaligen Kamin mit einem statisch tragenden Mantel (12) und einer Wärmedämmschicht (18, 20) auf der Innenseite des Mantels (12) für einen Kamin mit mindestens zwei Kanälen (14, 16). Um einen Mantelstein zur Verfügung zu stellen, der möglichst schmal ist, wird vorgeschlagen, daß die Wärmedämmschicht (18, 20) aus einem nach der Formgebung aushärtenden Material besteht und im Bereich der Zwischenwand (22) des Mantels (12) dünner ausgeführt ist als im Bereich der Außenwände (24 bis 34) des Mantels (12), so daß die Mittelachse (36, 38) der Innenwandung der Wärmedämmschicht (18, 20) exzentrisch zur Mittelachse (40, 42) der Innenwandung des Mantels (12) verläuft. <IMAGE>

IPC 1-7

E04F 17/02

IPC 8 full level

E04F 17/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 17/023 (2013.01)

Cited by

ITMI20132209A1; DE102007021894A1; EP1990481B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0906995 A1 19990407; EP 0906995 B1 19990825; AT E183798 T1 19990915; CZ 292705 B6 20031112; CZ 32599 A3 19990811; DE 59800025 D1 19990930; HR P990034 A2 20000430; HR P990034 B1 20010430; SI 0906995 T1 19991231

DOCDB simple family (application)

EP 98101715 A 19980202; AT 98101715 T 19980202; CZ 32599 A 19990129; DE 59800025 T 19980202; HR P990034 A 19990129; SI 9830003 T 19980202