

Title (en)

Element for supporting a mat of insulating material within a ventilated and insulated cavity wall.

Title (de)

Halteelement für eine Isoliermatte in einer belüfteten Isolierwand.

Title (fr)

Élément de maintien d'un matelas de matériau isolant dans des murs isolés et ventilés.

Publication

EP 0204062 A1 19861210 (FR)

Application

EP 85870122 A 19850830

Priority

BE 215125 A 19850604

Abstract (en)

Method for ensuring the ventilation and insulation of the walls 1, comprising an outer wall 2 and an inner wall 3 between which there exists a cavity 4 which is partially filled by a mat of insulating material 5 applied on the wall 3 and whose thickness e is less than the corresponding dimension d of the cavity, and consisting in building the two walls 2 and 3 simultaneously with bricks, in embedding in the wall 2 the end 9 of elements for holding the mat 5, so that these elements are disposed projecting into the cavity 4 and in arranging the mat 5 so that the elements bear thereon, and elements 10 for implementing this method. <IMAGE>

Abstract (fr)

Procédé pour assurer la ventilation et l'isolation des murs 1, comprenant une paroi extérieure 2 et une paroi intérieure 3 entre lesquelles subsiste un vide 4, qui est partiellement comblé par un matelas de matériau isolant 5 appliqué sur la paroi 3 et dont l'épaisseur e est inférieure à la dimension d correspondante du vide, et consistant à maçonner simultanément les deux parois 2 et 3, à emprisonner dans la paroi 2 l'extrémité 9 d'éléments de maintien 1° du matelas 5 pour que ces derniers soient disposés en saillie dans le vide 4 et à disposer le matelas 5 pour que les éléments prennent appui sur celui-ci. et éléments 10 pour la mise en oeuvre de ce procédé.

IPC 1-7

E04B 1/76; **E04B 2/30**

IPC 8 full level

E04B 1/70 (2006.01); **E04B 1/76** (2006.01); **E04B 2/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/7069 (2013.01); **E04B 1/7612** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] BE 897588 A 19831216 - RYCK WILLY DE
- [A] NL 7502171 A 19760826 - BODEGRAVEN BV
- [A] EP 0118176 A2 19840912 - BAT BUILDING [GB]
- [A] DE 2703665 A1 19780323 - GEBU DRAAD BV

Cited by

NL1033985C2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0204062 A1 19861210; **EP 0204062 B1 19901128**; AT E58769 T1 19901215; BE 902579 A 19851204; DE 3580757 D1 19910110

DOCDB simple family (application)

EP 85870122 A 19850830; AT 85870122 T 19850830; BE 215125 A 19850604; DE 3580757 T 19850830