

Title (en)  
Construction element for heat insulation

Title (de)  
Bauelement zur Wärmedämmung

Title (fr)  
Élément de construction pour isolation thermique

Publication  
**EP 0750076 A1 19961227 (DE)**

Application  
**EP 96103030 A 19960229**

Priority  
DE 19528130 A 19950624

Abstract (en)  
The heat insulating building element may act as a structural component. It may include the reinforcement bars (2-4) projecting in the direction of the overhanging outer part which have at least one spacer (5) which holds the outer part at a distance from the insulation body (1). The spacer has a vertical outer surface which serves as the form for the face side of the outer part facing the insulation body. The spacer has an angled support (6) in the pressure region of the outer part.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Bauelement zur Wärmedämmung zwischen einem zu betonierenden Gebäudeteil und einem vorkragenden Außenteil, bestehend aus einem dazwischen zu verlegenden Isolierkörper (1) mit integrierten Bewehrungsstäben. Wesentlich daran ist, daß die in Richtung des Außenteiles vorstehenden Bewehrungsstäbe zumindest teilweise einen Abstandhalter (5) aufweisen, der das Außenteil gegenüber dem Isolierkörper distanziert. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 1/00**

IPC 8 full level  
**E04B 1/00** (2006.01); **E04B 5/32** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/0038** (2013.01); **E04B 2005/322** (2013.01)

Citation (search report)  
• [XY] DE 3403537 A1 19850808 - DENNERT KG VEIT [DE]  
• [YA] DE 4341935 C1 19950420 - SCHOECK BAUTEILE GMBH [DE]  
• [A] DE 8417440 U1 19851010

Cited by  
EP1088943A3; EP1887155A1; US12012743B2; EP3839162A1; WO2008037404A1; EP2069581B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0750076 A1 19961227; EP 0750076 B1 19990113**; AT E175745 T1 19990115; DE 19528130 A1 19970102; DE 19528130 B4 20050721; DE 59601133 D1 19990225

DOCDB simple family (application)  
**EP 96103030 A 19960229**; AT 96103030 T 19960229; DE 19528130 A 19950624; DE 59601133 T 19960229