

Title (en)

Fire barrier device for a wall opening, especially for buildings with space-dividing wall elements.

Title (de)

Feuerabschlussvorrichtung für eine Wanddurchlassöffnung, insbesondere in Bauwerken mit raumunterteilenden Wandelementen.

Title (fr)

Dispositif de fermeture coupe-feu pour ouverture de mur, notamment pour bâtiments avec des murs de séparation préfabriqués.

Publication

**EP 0034705 A2 19810902 (DE)**

Application

**EP 81100444 A 19810122**

Priority

DE 3006906 A 19800223

Abstract (en)

Fire barrier device (10) containing a fire-resistant wall panel (12a) with an opening (26) and a shut-off element (28). The wall panel (12a) is of double-walled design and matches other wall panels (12) in order to serve in particular as a room division in prefabricated constructions. Fitted into the interspace (20) of the wall panel (12a) with the opening (26) is a frame which consists of webs (18) and in the interspace of which the slide-like shut-off element (28) for closing or exposing the opening (26) is in turn displaceably guided (Fig. 1). <IMAGE>

Abstract (de)

Feuerabschlußvorrichtung (10), enthaltend eine feuerbeständige Wandtafel (12a) mit Durchlaßöffnung (26) und Absperrelement (28). Die Wandtafel (12a) ist doppelwandig ausgeführt und paßt zu anderen Wandtafeln (12), um in Fertigbauweise insbesondere zur Raumunterteilung zu dienen. In dem Zwischenraum (20) der Wandtafel (12a) mit der Durchlaßöffnung (26) ist ein aus Stegen (18) bestehender Rahmen eingefügt, in dessen Zwischenraum wiederum das schieberartige Absperrelement (28) zum Verschließen oder Freigeben der Durchlaßöffnung (26) verschieblich geführt ist.

IPC 1-7

**A62C 3/14**; B65G 43/00; E04B 1/94

IPC 8 full level

**A62C 2/18** (2006.01); **E06B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A62C 2/18** (2013.01); **A62C 3/14** (2013.01); **E06B 5/162** (2013.01)

Cited by

SG111020A1; CN113830530A; CN109577823A; SG139574A1; EP0093263A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0034705 A2 19810902**; **EP 0034705 A3 19820127**; DE 3006906 A1 19810903

DOCDB simple family (application)

**EP 81100444 A 19810122**; DE 3006906 A 19800223