

Title (en)

Fire protection device, in particular a fire gate

Title (de)

Brandschutzvorrichtung, insbesondere Brandschutztor

Title (fr)

Dispositif pare-feu en particulier porte coupe-feu

Publication

**EP 1892367 A2 20080227 (DE)**

Application

**EP 07450142 A 20070820**

Priority

AT 6252006 U 20060818

Abstract (en)

The fire protection device has two plate-shaped vertically arranged fire protection units with respective cover plates (3). A filling (4) made of fire-proof material is accommodated between the cover plates. A threaded rod (6) extending in a horizontal direction over two fire-protection units is provided between the cover plates, where the threaded rod is provided with end-sided retaining parts (7) for force-fitted connection of the fire-protection units. A functional auxiliary device (10) e.g. magnetic holder, is connected with the retaining parts.

Abstract (de)

Brandschutzvorrichtung (1), insbesondere Brandschutztor, mit zumindest zwei plattenförmigen, im Wesentlichen vertikal angeordneten Brandschutzelementen (2), die jeweils zwei Deckplatten (3) aufweisen, zwischen welchen eine Füllung (4) aus einem feuerfesten Material aufgenommen ist, wobei zwischen den Deckplatten (3) ein sich im Wesentlichen in horizontaler Richtung über zumindest zwei Brandschutzelemente (2) erstreckendes Linearelement (6) mit endseitigen Aufnahmeteilen (7) zur kraftschlüssigen Verbindung der Brandschutzelemente (2) vorgesehen ist und zumindest ein Aufnahmeteil (7) verstellbar angeordnet ist, wobei mit zumindest einem Aufnahmeteil (7) eine funktionelle Zusatzeinrichtung (10) verbunden ist.

IPC 8 full level

**E06B 5/16** (2006.01); **E06B 3/82** (2006.01); **E06B 3/70** (2006.01); **E06B 3/76** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06B 3/822** (2013.01); **E06B 5/16** (2013.01); **E06B 2003/704** (2013.01); **E06B 2003/7074** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2449232 A1 19760429 - PROMAT
- DE 2657141 A1 19780622 - GAIL JOSEF

Cited by

CN106401408A; CN106193952A; CN106437450A; CN106401407A; CN105443008A; CN106320920A; CN106401411A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**AT 9451 U1 20071015**; EP 1892367 A2 20080227; EP 1892367 A3 20100825; EP 1892367 B1 20121114; PL 1892367 T3 20130430

DOCDB simple family (application)

**AT 6252006 U 20060818**; EP 07450142 A 20070820; PL 07450142 T 20070820