

Title (en)

Fitting for a fire gate installation

Title (de)

Beschlag für eine Feuerschutz-Toranlage

Title (fr)

Ferrure pour une installation portail coupe-feu

Publication

EP 1764451 A2 20070321 (DE)

Application

EP 06460027 A 20060818

Priority

PL 37710005 A 20050916

Abstract (en)

The fitting (1) comprises a metal protective element on the edge of a fire-door (3). The fitting is provided with a thermal protection element. Several thermal protection elements may be provided on the end face of the fire-door, or sideward or inward-facing.

Abstract (de)

Der Gegenstand der Erfindung ist ein Beschlag für eine Feuerschutztoranlage, der die Kante 2 des Blattes 3 des Feuerschutztores schützt und mit Thermoschutzelementen (4) ausgerüstet ist, die stirnseitig, dh. auf der Stirnfläche der Kante 2 des Blattes 3 ; bzw. seitlich, dh. an den Seiten der Kante 2 des Blattes 3 ; bzw. intern, dh. innerhalb der Kante 2 des Blattes 3 angebracht wurden. Die im Bereich des Beschlages (1) angebrachten Thermoschutzelemente (4) schützen diesen und sperren den Feuerzugang sowie verhindern die Durchdringung der hohen Temperaturen zu diesem Beschlagteil (1), der sich im geschützten Bereich befindet.

IPC 8 full level

E04B 5/16 (2006.01); **E06B 3/88** (2006.01); **E06B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 5/16 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2420548 A1 19751113 - TECKENTRUP FA WALTER
- GB 2203476 A 19881019 - SCHROEDERS THEO
- DE 2612447 A1 19770929 - MECHEL GERD

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 NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1764451 A2 20070321; **EP 1764451 A3 20120711**; **EP 1764451 B1 20150930**; ES 2556935 T3 20160121; PL 1764451 T3 20160331; PL 202559 B1 20090731; PL 377100 A1 20070319

DOCDB simple family (application)

EP 06460027 A 20060818; ES 06460027 T 20060818; PL 06460027 T 20060818; PL 37710005 A 20050916