

Title (en)
FIRE-PROTECTION OR SMOKE-PROTECTION DEVICE

Title (de)
BRAND- ODER RAUCHSCHUTZVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF COUPE-FEU OU PARE-FUMEEES

Publication
EP 3006091 A1 20160413 (DE)

Application
EP 15188957 A 20151008

Priority
DE 102014014935 A 20141008

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Brand- oder Rauchschutzvorrichtung mit einem Schutzelement (16) zum Verschließen einer Gebäudeöffnung (12), die einen Boden (24) aufweist, und einer mit dem Schutzelement (16) verbundenen Fußleiste (22). Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Fußleiste (22) zum magnetischen und/oder formschlüssigen Verbinden mit dem Boden (24) ausgebildet ist und das Schutzelement (16) zumindest zwei Segmente (26.1, 26.2, 26.3) aufweist, die zumindest über ein Drittel der Höhe (H) des Schutzelements (16) nicht verbunden oder so verbunden sind, dass eine Kraftübertragung einer in horizontaler Richtung wirkenden Kraft (F) zwischen benachbarten Segmenten (26.1, 26.2) im Brandfall unterdrückt ist.

IPC 8 full level
A62C 2/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
A62C 2/10 (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 2013171442 A2 20131121 - COOPERS FIRE LTD [GB]
• WO 2012065042 A1 20120518 - PAHA DESIGNS [US], et al
• US 2014190709 A1 20140710 - STOECH Jochen [DE], et al
• GB 2389310 A 20031210 - STOECH BRANDSCHUTZ GMBH & CO [DE], et al
• EP 2520337 B1 20150128 - STOECH BRANDSCHUTZ GMBH [DE]

Citation (search report)
• [YDA] US 2014190709 A1 20140710 - STOECH Jochen [DE], et al
• [YDA] WO 2012065042 A1 20120518 - PAHA DESIGNS [US], et al
• [A] JP 2001120678 A 20010508 - UNITIKA GLASS FIBER CO LTD
• [AD] GB 2389310 A 20031210 - STOECH BRANDSCHUTZ GMBH & CO [DE], et al
• [AD] WO 2013171442 A2 20131121 - COOPERS FIRE LTD [GB]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3006091 A1 20160413; EP 3006091 B1 20200212; DE 102014014935 A1 20160414; ES 2791731 T3 20201105

DOCDB simple family (application)
EP 15188957 A 20151008; DE 102014014935 A 20141008; ES 15188957 T 20151008