

Title (en)

SMOKE PROTECTION DOOR KIT FOR FORMING A SMOKE PROTECTION DOOR WITH A CLOSURE ELEMENT FOR SMOKE-TIGHT SEALING OF THE CLOSING CYLINDER RECESS

Title (de)

RAUCHSCHUTZTÜR-BAUSATZ ZUM BILDEN EINER RAUCHSCHUTZTÜR MIT VERSCHLUSSELEMENT ZUM RAUCHDICHTEN VERSCHLIESSEN DER SCHLIESSZYLINDERAUSSPARUNG

Title (fr)

ENSEMBLE PORTE COUPE-FUMÉE POUR FORMER UNE PORTE COUPE-FUMÉE AVEC ÉLÉMENT DE FERMETURE POUR FERMER DE MANIÈRE ÉTANCHE À LA FUMÉE L'ÉVIDEMENT DU CYLINDRE DE SERRURE

Publication

**EP 4394150 A2 20240703 (DE)**

Application

**EP 24176921 A 20191216**

Priority

- DE 102018132985 A 20181219
- EP 19216440 A 20191216

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Rauchschutztür-Bausatz zum Bilden einer Rauchschutztür, der ein Türblatt (26) mit Schließzylinderaussparung (20), mindestens einen Grundschild (56) und eine Rauchschutzeinrichtung umfasst. Zu der Rauchschutzeinrichtung gehören ein oder mehrere Verschlusselemente, die für das rauchdichte Verschließen der Schließzylinderaussparung (20) ausgebildet sind. Die Verschlusselemente werden unter flächigen Abdeckelementen (10) und Stopfen ausgewählt. Durch das Ausliefern des Rauchschutztür-Bausatzes mit derartigen Verschlusselementen werden die Voraussetzungen für eine CE-Kennzeichnung erfüllt. Die Erfindung betrifft weiterhin ein Verfahren zum Herstellen eines Rauchschutzwandabschlusses, einen Rauchschutzwandabschluss, die Verwendung der Verschlusselemente für das rauchdichte Verschließen der Schließzylinderaussparung (20) in einem Türblatt (26) und Drückergarnituren (28) für Rauchschutztüren, die derartige Verschlusselemente enthalten.

IPC 8 full level

**E05B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 15/02** (2013.01); **E05B 17/0075** (2013.01); **E05B 63/0043** (2013.01); **E06B 5/16** (2013.01); **E06B 2003/7046** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 3670812 A1 20200624**; **EP 3670812 B1 20240814**; DE 102018132985 A1 20200625; EP 4394150 A2 20240703

DOCDB simple family (application)

**EP 19216440 A 20191216**; DE 102018132985 A 20181219; EP 24176921 A 20191216