

Title (en)

Device for bulkheading an opening in a room, in particular a door opening (door bulkhead)

Title (de)

Einrichtung zur Abschottung einer Raumöffnung, insbesondere einer Türöffnung (Türschott)

Title (fr)

Dispositif de cloisonnement d'une ouverture de pièce, notamment une ouverture de porte (traversée de porte)

Publication

**EP 2378046 A2 20111019 (DE)**

Application

**EP 11161674 A 20110408**

Priority

- DE 102010015005 A 20100414
- DE 202010014966 U 20101030

Abstract (en)

The apparatus (1) is fixed between side areas of a space opening in a force-fit manner, particularly between the side bars of a door. Two air openings, particularly two air passages (5) are formed. An adapter unit is provided in the installation position of the apparatus for coarse adjustment of the length of the apparatus.

Abstract (de)

Um eine gegenüber dem Stand der Technik verbesserte Einrichtung zur Abschottung einer Raumöffnung, insbesondere einer Türöffnung (Türschott) zu schaffen, wird eine Einrichtung zur Abschottung einer Raumöffnung, insbesondere einer Türöffnung (Türschott) zum Einspannen zwischen Seitenbereichen der Raumöffnung, insbesondere zwischen den Seitenholmen eines Türrahmens vorgeschlagen, die längenveränderlich in der in ihrer Einbaulage zur Breitenrichtung der Raumöffnung, insbesondere der Tür parallelen Richtung ausgebildet ist, wobei eine Spannvorrichtung vorgesehen ist, die eine Längenveränderung in der in der Einbaulage der Einrichtung zur Breitenrichtung der Raumöffnung, insbesondere der Tür parallelen Richtung bewirkt, wodurch die Einrichtung zwischen den Seitenbereichen der Raumöffnung, insbesondere zwischen den Seitenholmen der Tür kraftschlüssig fixierbar ist und dass die Einrichtung über Luftdurchtrittsöffnungen, insbesondere zwei Luftdurchtrittsöffnungen, verfügt.

IPC 8 full level

**E04G 21/30** (2006.01); **E04G 21/24** (2006.01); **E06B 3/70** (2006.01); **E06B 3/80** (2006.01); **E06B 5/14** (2006.01); **E06B 7/02** (2006.01);  
**E06B 7/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 21/241** (2013.01); **E04G 21/30** (2013.01); **E06B 3/80** (2013.01); **E06B 5/14** (2013.01); **E06B 7/02** (2013.01); **E06B 7/16** (2013.01);  
**E06B 2003/7096** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2009056668 A1 20090507 - LIFA IAQ LTD OY [FI], et al

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)

**DE 202010014966 U1 20110210**; DE 102010015005 A1 20120510; EP 2378046 A2 20111019; EP 2378046 A3 20120829;  
EP 2378046 B1 20150318

DOCDB simple family (application)

**DE 202010014966 U 20101030**; DE 102010015005 A 20100414; EP 11161674 A 20110408