

Title (en)

Seal element for connecting and/or mutual sealing of facade elements

Title (de)

Dichtungselement zur Verbindung und/oder gegenseitigen Abdichtung von Fassadenelementen

Title (fr)

Élément d'étanchéité destiné à la liaison et/ou l'étanchéification mutuelle d'éléments de façades

Publication

EP 2101006 A1 20090916 (DE)

Application

EP 09003434 A 20090310

Priority

DE 102008014562 A 20080315

Abstract (en)

The sealing element (4) has two spaced sealing strips between which a hollow chamber is formed. The sealing strips are attached on a common connector block for fastening on the cladding elements on the edge side. Each sealing strip is elastically deformed in lateral direction for changing its width dimensions and is connected in articulated manner with the connector block strip on its edge side.

Abstract (de)

Das Dichtungselement dient der Verbindung und/oder gegenseitigen Abdichtung von Fassadenelementen (2) und dergleichen Gebäudeteilen und ist mit wenigstens zwei voneinander beabstandeten, zwischen sich eine Hohlkammer (5) bildenden Dichtleisten (6.1, 6.2) versehen, die jeweils randseitig an einer gemeinsamen, zur Befestigung an den Fassadenelementen eingerichteten Anschlußleiste (7) angeschlossen sind. Jede Dichtleiste (6.1, 6.2) ist zur Veränderung ihres Breitenmaßes in Querrichtung elastisch verformbar ausgebildet und mit ihrem Rand gelenkig mit der Anschlußleiste verbunden.

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 1/6813 (2013.01 - EP US); **E04B 2/90** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] US 4685825 A 19870811 - BUCKENAUER GUENTER [DE]
- [YA] US 3363383 A 19680116 - LA BARGE ROBERT L
- [YA] EP 0839967 A1 19980506 - YAMAX KK [JP]
- [X] DE 1251933 B
- [X] US 7338050 B1 20080304 - TELLEZ ROBERT R [US]

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2101006 A1 20090916; EP 2101006 B1 20170628; DE 102008014562 A1 20090924; DK 2101006 T3 20171002; HU E034438 T2 20180228; LT 2101006 T 20171211; PL 2101006 T3 20171229; US 2009229208 A1 20090917

DOCDB simple family (application)

EP 09003434 A 20090310; DE 102008014562 A 20080315; DK 09003434 T 20090310; HU E09003434 A 20090310; LT 09003434 T 20090310; PL 09003434 T 20090310; US 40083209 A 20090310