

Title (en)  
Elastic seal for doors.

Title (de)  
Gummielastische Dichtung für Türen.

Title (fr)  
Joint élastique pour portes.

Publication  
**EP 0299167 A1 19890118 (DE)**

Application  
**EP 88107925 A 19880518**

Priority  
CH 270487 A 19870715

Abstract (en)  
In the non-stressed state, the seal (7) has the cross-section of a small "h" which can be pushed with its two legs (11 and 17) onto a rib (3). Mounted on the end of the shorter leg (17) is a tab (19) which engages under the end of the other leg (11) and is connected in an articulated manner with the leg (17). The sealing tab (15) on the leg (11) is of s-shaped design and suitable for application in a sealing manner against the door leaf (2) over a substantial area. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Dichtung (7) weist in spannungsfreiem Zustand den Querschnitt eines kleinen "h" auf, das mit seinen beiden Schenkeln (11 und 17) auf eine Rippe (3) aufsteckbar ist. Am Ende des kürzeren Schenkels (17) ist ein Lappen (19) angebracht, der das Ende des andern Schenkels (11) untergreift und gelenkartig mit dem Schenkel (17) verbunden ist. Der Dichtungslappen (15) am Schenkel (11) ist s-förmig ausgebildet und geeignet, sich in einem weiten Bereich dicht an das Türblatt (2) anzulegen.

IPC 1-7  
**E06B 7/23**; **F24C 15/02**; **B60R 13/06**

IPC 8 full level  
**E06B 7/23** (2006.01); **F24C 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 7/2307** (2013.01); **F24C 15/021** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2229581 A1 19741213 - METZELER GUMMITECHNIK [DE]
- [YD] EP 0176619 A1 19860409 - MENOR AG [CH]
- [A] EP 0096745 A2 19831228 - METZELER KAUTSCHUK [DE]
- [A] GB 2014636 A 19790830 - SCHLEGEL UK LTD
- [A] GB 2031491 A 19800423 - FRUEHAUF CRANE LTD

Cited by  
CN101828863A; CN110207153A

Designated contracting state (EPC)  
AT DE FR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0299167 A1 19890118**; CH 673505 A5 19900315

DOCDB simple family (application)  
**EP 88107925 A 19880518**; CH 270487 A 19870715