

Title (en)

Protection wedge for window or door wings

Title (de)

Schutzkeil für Fenster- oder Türflügel

Title (fr)

Cale de protection pour vantaux de fenêtres ou de portes

Publication

**EP 2327852 A2 20110601 (DE)**

Application

**EP 10014773 A 20101119**

Priority

- AT 18912009 A 20091127
- AT 2652010 U 20100423

Abstract (en)

The wedge (1) has an acute-angled wedge body (2) formed as a flat and prismatic body that includes a base surface, which is provided in a shape of pointed isosceles triangle. The body includes milled or formed grooves (6-8) at a tip and in narrow rectangular longitudinal side surfaces (4, 5) that define the oblong acute-angled triangular sides, where the triangular sides run to each other. The wedge body is made of foamed material and plastic i.e. ethylene/vinyl acetate-copolymer. A wall or barrier is provided in a lower area of a narrowing V-shaped gap between a leaf and stick frame.

Abstract (de)

Schutzkeil (1) für Fenster- oder Türflügel, mit einem spitzwinkeligen Keilkörper (2), wobei der Keilkörper (2) ein flacher, prismatischer Körper mit einer die Form eines spitzen gleichschenkeligen Dreiecks aufweisenden Basisfläche ist, der in seinen die langen, spitzwinkelig zueinander verlaufenden Dreiecksseiten definierenden, vergleichsweise schmalen, rechteckigen Seitenflächen (4, 5) und an der Spitze eine, z. B. eingravierte oder eingefräste Nut (6, 7, 8) aufweist.

IPC 8 full level

**E05C 17/54** (2006.01); **E06B 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05C 17/54** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2005235561 A1 20051027 - BUSHEY RICHARD D [US]
- DE 19945878 A1 20010503 - KVR GMBH [DE]
- GB 2212213 A 19890719 - RUMBALL KENNETH FRANCIS

Citation (third parties)

Third party :

- Deutsches Geschmacksmuster 402008000503-0001, Registerauszug vom 19.09.2011
- AUSDRUCK INTERNETSEITE, 6 June 2006 (2006-06-06), pages 1, XP003029069, Retrieved from the Internet <URL:[http://www.google.at/imgres?q=fensterkeil&hl=de&sa=X&tbo=isch&prmd=imvns&tbnid=WkqZxXCf2fRr5M:&imgrefurl=http://www.fretschentreff-nord.de/index.php%3Fpage%3Dfrettchen\\_abc&docid=\\_W9VIt3hEbNIHM&w=225&h=300&ei=c1Z4TpO\\_GIPVsgbSy5GOCw&zoom=1&iacl=rc&dur=388&page=1&tbnh=170&tbnw=128&afrika-safari.html](http://www.google.at/imgres?q=fensterkeil&hl=de&sa=X&tbo=isch&prmd=imvns&tbnid=WkqZxXCf2fRr5M:&imgrefurl=http://www.fretschentreff-nord.de/index.php%3Fpage%3Dfrettchen_abc&docid=_W9VIt3hEbNIHM&w=225&h=300&ei=c1Z4TpO_GIPVsgbSy5GOCw&zoom=1&iacl=rc&dur=388&page=1&tbnh=170&tbnw=128&afrika-safari.html)
- AUSDRUCK INTERNETSEITE, pages 1 - 2, XP003029070, Retrieved from the Internet <URL:<http://www.kochen-essen-wohnen.de/tuerpuffer-flux-afrika-safari.html>

Cited by

EP4253685A1; DE102021122736A1

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 202010006396 U1 20100805**; AT 11888 U1 20110615; EP 2327852 A2 20110601; EP 2327852 A3 20120328; EP 2327852 B1 20130911

DOCDB simple family (application)

**DE 202010006396 U 20100506**; AT 2652010 U 20100423; EP 10014773 A 20101119