

Title (en)

WINDOW OR DOOR LEAF AND WINDOW OR DOOR COMPRISING THE SAME

Title (de)

FENSTER- ODER TÜRFLÜGEL SOWIE DIESEN UMFASSENDE(S) FENSTER ODER TÜR

Title (fr)

BATTANT DE FENÊTRE OU DE PORTE AINSI QUE FENÊTRE OU PORTE COMPORTANT UN TEL BATTANT

Publication

EP 3828373 A1 20210602 (DE)

Application

EP 20209140 A 20201123

Priority

DE 202019106654 U 20191129

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung bezieht sich auf einen Fenster- oder Türflügel (1), der (a) einen aus Abschnitten eines Hohlkammerprofils (2) gebildeten Flügelrahmen (3), der einen Falzbereich (9) aufweist; (b) ein in den Falzbereich (9) aufgenommenes Flächenelement (12), das vorzugsweise als Isolierverglasung (12) ausgebildet ist; (c) eine das in den Falzbereich (9) aufgenommene Flächenelement (12) stabilisierende Glashalteleiste (11); und (d) eine in den Falzbereich (9) eingelegte Glasfalzeinlage (17) umfasst; wobei die Glasfalzeinlage (17) erfindungsgemäß weiter einen Anlageschenkel (20) umfasst, der an der der Glashalteleiste (17) abgewandten Seite des Flächenelements (12) anliegt. Darüber hinaus bezieht sich die vorliegende Erfindung bezieht sich auf ein Fenster (100) oder eine Tür, die einen Blendrahmen (4) oder eine Zarge sowie einen darin aufgenommenen derartigen Fenster- oder Türflügel (1) umfasst.

IPC 8 full level

E06B 3/54 (2006.01); **E06B 3/22** (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01); **E06B 3/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/222 (2013.01); **E06B 3/306** (2013.01); **E06B 3/5409** (2013.01); **E06B 3/5842** (2013.01); **E06B 2003/225** (2013.01); **E06B 2003/228** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 3923288 A1 19910207 - DEFLEX DICHTSYSTEME GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 102014014658 A1 20160414 - LOHMANN GMBH & CO KG [DE]
- [X] DE 19925495 A1 20001207 - WILLRICH PETER [DE]
- [X] DE 102009024145 A1 20091210 - JOSKO FENSTER UND TUEREN GMBH [AT]
- [A] DE 102015107910 A1 20161124 - VEKA AG [DE]
- [A] DE 202006001200 U1 20061221 - FRANK BERNHARD [DE]
- [A] EP 2360342 A2 20110824 - PROFINE GMBH [DE]

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 202019106654 U1 20210302; EP 3828373 A1 20210602

DOCDB simple family (application)

DE 202019106654 U 20191129; EP 20209140 A 20201123