

Title (en)

WING FOR WINDOW OR DOOR AND WINDOW OR DOOR WITH SUCH AS WING

Title (de)

FLÜGEL FÜR EIN FENSTER ODER EINE TÜR, DIESEN UMFASSENDES FENSTER SOWIE DIESEN UMFASSENDE TÜR

Title (fr)

VANTAIL POUR PORTE OU FENÊTRE, ET PORTE OU FENÊTRE AVEC UN TEL VANTAIL

Publication

EP 3660255 A1 20200603 (DE)

Application

EP 19212038 A 20191128

Priority

DE 202018106829 U 20181130

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung bezieht sich auf einen Flügel (1) für ein Fenster oder eine Tür, der einen aus mehreren Profilabschnitten gebildeten Profilrahmen (2); eine Halteleiste (9) für ein Flächenelement (10), die mit dem Profilrahmen (2) unter Bildung eines Glasfalzes (7) zur Aufnahme des Flächenelements (10) verbunden ist; ein Flächenelement (10), das stirnseitig in den Glasfalz (7) aufgenommen ist; mindestens eine in einen Glasfalz (7) eingelegte Glasfalzeinlage (11) mit einer Auflageplatte (12); und mindestens ein auf die Glasfalzeinlage (11) aufgesetztes Verklötzungselement (13) umfasst, wobei erfindungsgemäß an der mindestens einen Glasfalzeinlage (11) mindestens ein Glassicherungselement (19) angeordnet ist, wobei das Glassicherungselement (19) mindestens ein mit der Glasfalzeinlage (11) verbundenes Fußelement (18, 18') und mindestens ein Sperrelement (20) umfasst, wobei das mindestens eine Sperrelement (20) zumindest teilweise in einen Raum (22) zwischen dem Flächenelement (10) und der Halteleiste (9) hineinragt. Darüber hinaus bezieht sich die vorliegende Erfindung bezieht sich auf ein Fenster oder eine Tür, die einen Blendrahmen und mindestens einen erfindungsgemäßen Flügel (1) umfasst.

IPC 8 full level

E06B 3/58 (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/5409 (2013.01); **E06B 3/58** (2013.01); **E06B 5/116** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202007007545 U1 20081009 - REHAU AG & CO [DE]
- DE 202006016165 U1 20080228 - REHAU AG & CO [DE]
- DE 102014104190 A1 20151001 - REHAU AG & CO [DE]

Citation (search report)

[X1] EP 1288426 A2 20030305 - NIEMANN HANS DIETER [DE], et al

Cited by

EP4390040A1

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 202018106829 U1 20200107; EP 3660255 A1 20200603; EP 3660255 B1 20231115; EP 3660255 C0 20231115

DOCDB simple family (application)

DE 202018106829 U 20181130; EP 19212038 A 20191128