

Title (en)

WING FOR A WINDOW OR A DOOR, WINDOW COMPRISING SAME AND DOOR COMPRISING SAME

Title (de)

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

Title (fr)

BATTANT POUR UNE FENÊTRE OU UNE PORTE, FENÊTRE LE COMPRENANT ET PORTE LE COMPRENANT

Publication

EP 4390038 A1 20240626 (DE)

Application

EP 23216507 A 20231214

Priority

DE 202022107144 U 20221221

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; und mindestens ein Glassicherungselement (11) umfasst, wobei sich der Flügel (1) erfindungsgemäß dadurch auszeichnet, dass die Halteleiste (9) ein Sicherungsaufnahme (14) aufweist und das mindestens eine Glassicherungselement (11) ein Fußelement (12) und ein Greifelement (13) umfasst, wobei das Fußelement (12) zumindest abschnittsweise durch eine Öffnung im Profilrahmen (2) geführt ist und das Greifelement (13) in die Sicherungsaufnahme (14) der Halteleiste (9) eingreift. Darüber hinaus bezieht sich die vorliegende Erfindung auch auf ein Fenster oder eine Tür, das/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 3/5828 (2013.01); **E06B 3/5835** (2013.01); **E06B 5/116** (2013.01); **E06B 3/222** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1857627 B1 20090211 - EGOKIEFER AG [CH]
- DE 202006016165 U1 20080228 - REHAU AG & CO [DE]
- DE 102014104190 A1 20151001 - REHAU AG & CO [DE]

Citation (search report)

[XI] EP 3667009 A1 20200617 - SCHUECO INT KG [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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

DE 202022107144 U1 20240402; EP 4390038 A1 20240626

DOCDB simple family (application)

DE 202022107144 U 20221221; EP 23216507 A 20231214