

Title (en)
DEVICE FOR COVERING A SLIDING WING, FOLDING SLIDING WING OR MOBILE LIFTING SLIDING WING OF A WINDOW OR A DOOR

Title (de)
VORRICHTUNG ZUR ABDECKUNG EINES SCHIEBEFLÜGELS, FALT-SCHIEBEFLÜGELS ODER VERSCHIEBBAREN HEBE-SCHIEBEFLÜGELS EINES FENSTERS ODER EINER TÜR

Title (fr)
DISPOSITIF DE RECOUVREMENT D'UN BATTANT COULISSANT, BATTANT COULISSANT PLIANT OU BATTANT LEVANT COULISSANT MOBILE D'UNE FENÊTRE OU D'UNE PORTE

Publication
EP 3653830 A1 20200520 (DE)

Application
EP 19199712 A 20190926

Priority
DE 102018008924 A 20181113

Abstract (de)
Vorrichtung zur Abdeckung eines Stoßbereichs 13 eines auf einer Laufschiene verschiebbaren ersten Flügelrahmens 8 als Schiebeflügel 7, Falt-Schiebeflügel oder verschiebbaren Hebe-Schiebeflügels eines Fensters oder einer Tür 1, mit einem dem Schiebeflügel 7 gegenüber in einer parallel flächenversetzten Ebene eines Blendrahmens 2 und weiter zur Außenseite 23 eines Gebäudes positionierten zweiten Flügels als Standflügelrahmen 8' eines Standflügels 6 oder ebenfalls verschiebbaren Flügels als Schiebeflügel, Falt-Schiebeflügel oder Hebe-Schiebeflügel in dem Blendrahmen 2, wobei sich der Blendrahmen 2 aus zwei seitlich vertikalen Blendrahmenholmen 3, 3', auch als Zargen benannt, einem oberen horizontalen Blendrahmenholm 4 und einem unteren unteren sich über die Gesamtbreite des Fensters oder der Tür 1 einschließlich der Anschlüsse der Zargen 3, 3' erstreckenden Blendrahmenholm 5, der auch als Bodenschwelle bezeichnet wird, zusammensetzt, wobei sich der Stoßbereich 13 an den jeweiligen unteren Enden 14, 14' am Übergang umfänglich der vertikalen Zargen 3, 3' zur horizontalen Bodenschwelle 5 bildet, wobei an den unteren freien Enden der Zargen 3, 3' eine Abdeckplatte 16 mit planer Oberfläche geformt ist, die zur Abdichtung gegen Schlagregen an der Außenseite 23 oder Wetterseite des Fensters oder der Tür 1 derart angeordnet ist, dass die Abdeckplatte 16 den Stoßbereich 13 zwischen den Zargen 3, 3' und der Bodenschwelle 5 sowie den Zwischenraum 18 von Eckverbindungselementen 17 und/oder Profilbauteilen in vertikaler Verlängerung der Zargen 3, 3' die Bodenschwelle 5 übergreifend dichtend abdeckt.

IPC 8 full level
E06B 3/96 (2006.01); **E06B 1/70** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 1/70 (2013.01); **E06B 3/9632** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2202378 A2 20100630 - HAUTAU GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XII] EP 2514905 A2 20121024 - G S GEORG STEMESEDER GMBH [AT]
• [XII] EP 2518253 A1 20121031 - GUTMANN AG [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)
EP 3653830 A1 20200520; EP 3653830 B1 20210915; DE 102018008924 A1 20200514; LT 3653830 T 20211011; PL 3653830 T3 20220117

DOCDB simple family (application)
EP 19199712 A 20190926; DE 102018008924 A 20181113; LT 19199712 T 20190926; PL 19199712 T 20190926