

Title (en)

FACING SHELL ASSEMBLY FOR AN INSULATING GLASS UNIT AND INSULATING GLASS UNIT WITH SAME

Title (de)

VORSATZSCHALENANORDNUNG FÜR EIN VERBUNDFENSTER SOWIE DAMIT AUSGEBILDETES VERBUNDFENSTER

Title (fr)

AGENCEMENT DE PANNEAU DE PAREMENT POUR UNE FENÊTRE DOUBLE, AINSI QUE FENÊTRE DOUBLE CONÇUE AINSI

Publication

EP 3540172 A1 20190918 (DE)

Application

EP 19162588 A 20190313

Priority

DE 102018106055 A 20180315

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorsatzschalenanordnung (4e) für ein Verbundfenster (1), welches einen Stockrahmen (2) und ggf. einen Flügelrahmen (3) aufweist, wobei die Vorsatzschalenanordnung (4e) eine Vorsatzschale (41e) aufweist, welche im montierten Zustand einen Holm des Stockrahmens (2) abdeckt und vorzugsweise aus Aluminium besteht. Die Vorsatzschalenanordnung (4e) zeichnet sich dadurch aus, dass sie eine Führungsschiene (42e) für einen heb- und senkbaren Behang wie ein Rollladen, ein Raffstore (9) oder dgl. aufweist, welche an der Vorsatzschale (41e) angeordnet ist. Die Erfindung betrifft ferner ein Verbundfenster (1) mit einem Stockrahmen (2) und ggf. einem Flügelrahmen (3) sowie mit einer an Holmen des Stockrahmens (2) befestigten erfindungsgemäßen Vorsatzschalenanordnung (4e). Damit werden eine Vorsatzschalenanordnung (4e) bzw. ein Verbundfenster (1) bereitgestellt, welche eine vereinfachte und zeitsparende Montage des Systems erlauben.

IPC 8 full level

E06B 9/58 (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/302 (2013.01); **E06B 9/58** (2013.01); **E06B 2009/587** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 10126729 A1 20020207 - LUCAS HERMANN [DE]
- [XP] EP 3401495 A1 20181114 - WAREMA RENKHOFF SE [DE]
- [X] DE 3443470 A1 19860528 - ADAMS HANS, et al
- [X] DE 19946405 A1 20010405 - SKS STAKUSIT BAUTECHNIK GMBH [DE]
- [X] DE 202004004266 U1 20040603 - CORUS ALUMINIUM PROFILTECHNIK [DE]
- [X] DE 10312055 A1 20031002 - SCHLOTTERER ROLLADEN SYSTEME [AT]

Cited by

EP3783187A2; EP3832065A1; EP3835535A1; EP3623566A1; EP3832065B1

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 3540172 A1 20190918; EP 3540172 B1 20221130; DE 102018106055 A1 20190919; ES 2938216 T3 20230405; HR P20230199 T1 20230331; HU E061324 T2 20230628; PL 3540172 T3 20230403; SI 3540172 T1 20230428

DOCDB simple family (application)

EP 19162588 A 20190313; DE 102018106055 A 20180315; ES 19162588 T 20190313; HR P20230199 T 20190313; HU E19162588 A 20190313; PL 19162588 T 20190313; SI 201930469 T 20190313