

Title (en)

ASSEMBLY OF A DOOR LEAF MADE OF GLASS AND AN AUTOMATIC DOOR SEAL

Title (de)

ANORDNUNG AUS EINEM TÜRFLÜGEL AUS GLAS UND EINER AUTOMATISCHEN TÜRDICHTUNG

Title (fr)

ENSEMBLE CONSTITUÉ D'UN VANTAIL DE PORTE EN VERRE ET D'UN JOINT DE PORTE AUTOMATIQUE

Publication

EP 4390042 A1 20240626 (DE)

Application

EP 22216158 A 20221222

Priority

EP 22216158 A 20221222

Abstract (de)

• Die Erfindung betrifft eine Anordnung mit einem Türflügel (1) aus Glas und einer automatischen Türdichtung (2),• wobei die Türdichtung (2) ein Gehäuse (21) aufweist, welches einen ersten Schenkel, einen zweiten Schenkel und einen die beiden Schenkel verbindenden Steg aufweist,• wobei eine Außenseite des Stegs an einer Stoßstelle an die untere Seite des Türflügels (1) anstößt und dort an die untere Seite des Türflügels (1) geklebt ist,• wobei das Gehäuse (21) ein im Wesentlichen u-förmiges Querschnittsprofil hat, und weder der erste Schenkel noch der zweite Schenkel des Gehäuses (21) die Stoßstelle zwischen Türflügel (1) und Gehäuse (21) überragt,• wobei die Anordnung eine erste Abdeckung (31) aufweist, die auf eine Außenseite des ersten Schenkels des Gehäuses (21) geklebt ist und die sich von einem freien Ende des ersten Schenkels in Richtung eines oberen Endes des Türflügels (1) zumindest über die Stoßstelle zwischen dem Gehäuse (21) der Dichtung (2) und dem Türflügel (1) hinaus erstreckt, und• wobei die Anordnung eine zweite Abdeckung (31, 32, 33) aufweist, die auf eine Außenseite des zweiten Schenkels des Gehäuses (21) geklebt ist und die sich von einem freien Ende des ersten Schenkels in Richtung eines oberen Endes des Türflügels (1) zumindest über die Stoßstelle zwischen dem Gehäuse (21) der Dichtung (2) und dem Türflügel (1) erstreckt.

IPC 8 full level

E06B 7/20 (2006.01); **E06B 7/21** (2006.01); **E06B 7/215** (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 7/20 (2013.01); **E06B 7/21** (2013.01); **E06B 7/215** (2013.01); **E06B 7/2316** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 20221112 U1 20050210 - PLANET GDZ AG NUERENSDORF [CH]
- [A] DE 102005032629 A1 20060330 - PLANET GDZ AG NUERENSDORF [CH]

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)

EP 4390042 A1 20240626

DOCDB simple family (application)

EP 22216158 A 20221222