

Title (en)
WING PROFILE WITH FITTING FASTENING

Title (de)
FLÜGELPROFIL MIT BESCHLAGBEFESTIGUNG

Title (fr)
PROFIL D'AILE AVEC FIXATION DE FERRURE

Publication
EP 4386168 A1 20240619 (DE)

Application
EP 22213350 A 20221214

Priority
EP 22213350 A 20221214

Abstract (de)
Ein Flügelprofil (3) mit Beschlagbefestigung, wobei das Flügelprofil (3) einen im Wesentlichen T-förmig Querschnitt aufweist, wobei das Flügelprofil (3) eine erste Fläche (32) aufweist, welche einen stirnseitigen Verglasungsanschlag bildet, wobei auf einer der ersten Fläche (32) gegenüberliegenden Seite im Flügelprofil (3) eine Ausnehmung (37) vorgesehen ist, in welcher mindestens ein Beschlag (1) angeordnet ist, wobei anschliessend an die Ausnehmung (37), in der Richtung der ersten Fläche (32) eine Nut (38) vorgesehen ist, wobei die Nut (38) eine Nutöffnung (381) aufweist, deren Breite kleiner ist als diejenige der Ausnehmung (37), und wobei die Nut (38) einen Nutgrund (380) aufweist, dessen Breite grösser ist als diejenige der Nutöffnung (381), wobei in der Nut (38) mindestens ein Klemmelement (5) vorgesehen ist, und wobei mindestens eine Schraube (4) vorgesehen ist, welche durch den Beschlag (1) ragt und welche mit dem mindestens einen Klemmelement (5) verschraubt ist.

IPC 8 full level
E06B 3/10 (2006.01); **E06B 3/30** (2006.01); **E06B 3/58** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/10 (2013.01); **E05Y 2600/626** (2013.01); **E06B 3/302** (2013.01); **E06B 3/5828** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] WO 2008152100 A1 20081218 - DRUTEX S A [PL], et al
• [A] EP 2305937 A1 20110406 - 4B HOLDING AG [CH]
• [A] CH 532185 A 19721231 - LEICHTMETALL BAUELEMENTE GMBH [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)
EP 4386168 A1 20240619

DOCDB simple family (application)
EP 22213350 A 20221214