

Title (en)
Body framework for windows or doors

Title (de)
Rahmenkörper für Fenster oder Türen

Title (fr)
Corps de cadre pour fenêtres ou portes

Publication
EP 2184433 A1 20100512 (DE)

Application
EP 08019705 A 20081111

Priority
EP 08019705 A 20081111

Abstract (en)
The frame body (1) has a profile body (3) made of metal. The profile body has a receiving groove (4), and is formed as a hollow profile body. A shank (11) of the receiving groove is deformably formed and arranged. The shank is formed with L-shape with a longitudinal strut (13) and a short cross bar (14) connected with the strut. The profile body is made of aluminum.

Abstract (de)
1. Rahmenkörper für Fenster oder Türen. 2.1. Es ist ein Rahmenkörper bekannt, welcher einen eine Aufnahmenut (4) aufweisenden Profilkörper (3), der als Hohlprofilkörper ausgebildet und in eine Wandöffnung (6) von einer Seite (5) her einsetzbar ist, und einen Blendrahmen (7) aufweist, der von der anderen Seite (10) her in die Aufnahmenut (4) des Profilkörpers (3) fest einsteckbar ist. Der neue Blendrahmen soll in einem größeren Toleranzbereich einsetzbar sein. 2.2. Erfindungsgemäß ist zumindest der Profilkörper (3) aus Metall gefertigt und wenigstens ein Schenkel (11) der Aufnahmenut (4) im in die Wandöffnung (6) eingebauten Zustand des Profilkörpers (3) verformbar ausgebildet und angeordnet. 2.3. Fertigfenster- und -türeinbau insbesondere in Öffnungen von geschäumten PU-Sandwichpaneelen.

IPC 8 full level
E06B 1/32 (2006.01); **E06B 1/60** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 1/325 (2013.01); **E06B 1/6061** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1557519 B1 20061122 - FECH WERNER [DE]
• DE 10108424 B4 20040311 - FECH WERNER [DE]

Citation (search report)
• [Y] GB 2341410 A 20000315 - SELECTA WINDOW SYSTEMS LIMITED [GB]
• [Y] GB 1216370 A 19701223 - MONSANTO CO [US]
• [Y] EP 0454228 A1 19911030 - LUBBERS CHRISTIENUS WIEGER [NL]
• [A] EP 0240401 A1 19871007 - BOIDRON GUY ALAIN D
• [A] WO 0022271 A1 20000420 - SCHUECO INT KG [DE]

Cited by
ITME20110003A1; DE202013105309U1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2184433 A1 20100512; EP 2184433 B1 20120201; AT E543979 T1 20120215

DOCDB simple family (application)
EP 08019705 A 20081111; AT 08019705 T 20081111