

Title (en)
Compound wood-aluminium window

Title (de)
Holz-Alu-Fenster

Title (fr)
Fenêtre mixte bois-aluminium

Publication
EP 1243738 A2 20020925 (DE)

Application
EP 01119205 A 20010809

Priority
DE 10114233 A 20010322

Abstract (en)
A wood-aluminum window consists of an external aluminum shell with T-shaped holders that locate into a C-shaped section of reinforcing and holding ribs. The T-shaped holder is formed by a holding rail (6) with elastic wings (8) that locate behind angled slats (9). The holding rail consists of polyvinyl chloride (PVC) and the frame seal consists of APDK.

Abstract (de)
Holz-Alu-Fenster mit einer außen auf einen Blendrahmen (1) aufgebrachten Aluminiumschale (3) mit T-förmigen Haltern zum Eingreifen in einen C-förmigen Anlagebereich von Verstärkungs- und Halterungsrippen der Aluschale, wobei die T-förmigen Halter durch eine durchlaufende Halteschiene (6) mit die gegeneinander gewinkelten Stege (9) der Verstärkungs- und Halteschienen hintergreifenden elastischen Flügeln (8) gebildet sind.
<IMAGE>

IPC 1-7
E06B 3/30

IPC 8 full level
E06B 3/30 (2006.01); **E06B 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/302 (2013.01); **E06B 7/26** (2013.01)

Cited by
CN102174871A; EP2180128A3; FR3123675A1; CN114541950A; DE202015101820U1; EP3002384A1; EA025755B1; EP4163453A1; US9469995B2; WO2013050043A1; EP1580395B1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1243738 A2 20020925; EP 1243738 A3 20021120; DE 10114233 A1 20021002; DE 10114233 B4 20060727

DOCDB simple family (application)
EP 01119205 A 20010809; DE 10114233 A 20010322