

Title (en)  
Leaf frame for windows and doors

Title (de)  
Flügelrahmen für Fenster und Türen

Title (fr)  
Ouvrant pour fenêtres et portes

Publication  
**EP 2039866 A2 20090325 (DE)**

Application  
**EP 08164759 A 20080922**

Priority  
DE 102007000764 A 20070921

Abstract (en)  
The leaf frame has a filling or glazing (5), an outer side (17) and an inner side (18). A plastic basic profile (2) is provided, which essentially forms the inner side of the frame, and is provided with hollow chambers. The filling or glazing of the inner side is made from a glass strip (4), and the outer side is made from a metal profile (3). The frame of the outer side has a casement projection (15). The outer side built of the metal profile, is put over the casement projection.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Rahmen für ein Fenster oder eine Tür, mit einer Füllung oder Verglasung (5), wobei der Rahmen eine Außenseite (17) und eine Innenseite (18) aufweist und im Wesentlichen ein die Innenseite (18) des Rahmens bildendes, mehrere Hohlkammern (13) aufweisendes Grundprofil (2) aus Kunststoff und ein die Außenseite (17) des Rahmens bildendes Metallprofil (3) umfasst. Die Füllung oder Verglasung (5) wird auf der Innenseite (18) von einer Glasleiste (4) und auf der Außenseite (17) von dem Metallprofil (3) gehalten, wobei der Rahmen auf der Außenseite einen Flügelüberschlag (15) aufweist. Das die Außenseite (19) bildende Metallprofil (3) ist dabei über den Flügelüberschlag gestülpt. Der erfindungsgemäße Rahmen kann dadurch ohne zusätzliches metallisches Versteifungsprofil in einer der Hohlkammern des Kunststoff-Grundprofils (2) auskommen.

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

CPC (source: EP)  
**E06B 3/306** (2013.01)

Cited by  
CN103216177A

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 2039866 A2 20090325; EP 2039866 A3 20111116; DE 102007000764 A1 20090409**

DOCDB simple family (application)  
**EP 08164759 A 20080922; DE 102007000764 A 20070921**