

Title (en)

Door, in particular door attached without edge

Title (de)

Tür, insbesondere stumpf anschlagende Tür

Title (fr)

Porte, en particulier porte à butée sourde

Publication

EP 2037070 A1 20090318 (DE)

Application

EP 08016090 A 20080912

Priority

DE 102007044182 A 20070915

Abstract (en)

The door, particularly butt door, has a door leaf (1) and a door frame (2), which has a case seam (4) at its reveal (3). A rigid spacing strip (5) is fixed on the case seam, whose thickness is measured such that an outer surface (7) of the door leaf facing the case seam. The door leaf attached to a reflecting surface (8) of the door frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Tür, insbesondere eine stumpf anschlagende Tür mit einem Türblatt (1) und einer Türzarge (2), die an ihrer Laibung (3) einen Zargenfalz (4) aufweist. Erfundungsgemäß ist an dem Zargenfalz (4) eine starre Distanzleiste (5) befestigt, deren Dicke so bemessen ist, dass die von dem Zargenfalz (4) abgewandte Außenfläche (7) des Türblattes flächenbündig oder im Wesentlichen flächenbündig an eine zum Türblatt benachbarte Spiegelfläche (8) der Türzarge anschließt.

IPC 8 full level

E06B 1/04 (2006.01); **E05D 5/02** (2006.01); **E06B 1/52** (2006.01); **E06B 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 1/045 (2013.01); **E06B 3/02** (2013.01); **E05D 5/0246** (2013.01); **E05Y 2800/12** (2013.01); **E05Y 2800/672** (2013.01);
E05Y 2900/132 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19962753 C2 20030612 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- DE 1996228 U 19681107 - DANZ RUDOLF [DE]
- DE 2809253 A1 19790913 - STAUDENMAYER INNENAUSBAU GMBH
- DE 1864471 U 19621227 - UNMUESSIG ALFRED [DE], et al
- DE 2452873 A1 19760520 - GRESCHBACH STAHLBAU
- DE 2445832 A1 19760415 - GRESCHBACH STAHLBAU
- DE 1960457 U 19670518 - WEKA METALLBAU [DE]
- AT 383856 B 19870910 - ECKERSTORFER ALOIS [AT]

Citation (search report)

- [XY] DE 672925 C 19390313 - MUELLER PAUL
- [Y] CH 461755 A 19680831 - WEKA METALLBAU [DE]
- [Y] DE 202004013701 U1 20041104 - LINDNER AG [DE], et al
- [A] US 3491487 A 19700127 - CHERNO PHILIP R
- [DY] WO 0148345 A1 20010705 - DORMA GMBH & CO KG [DE], et al
- [A] DE 102005062613 B3 20061207 - SIMONSWERK,GMBH [DE]
- [Y] EP 1108843 A2 20010620 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [Y] DE 20309108 U1 20041014 - FEIGL BERNHARD [AT]
- [PY] DE 102007023321 B3 20080619 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [Y] DE 10300497 B3 20040311 - LEBO TUERENWERKE JOHANN LENGIN [DE]
- [Y] EP 1120520 A2 20010801 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [Y] DE 19634694 A1 19980312 - DORMA GMBH & CO KG [DE]
- [A] EP 1510163 A2 20050302 - CADENAS IRENE ALONSO [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE IT LI

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 102007044182 B3 20090205; EP 2037070 A1 20090318

DOCDB simple family (application)

DE 102007044182 A 20070915; EP 08016090 A 20080912