

Title (en)

Plate glass door with a fixed pivot axis.

Title (de)

Ganzglastür mit ortsfestem Schwenkzapfen.

Title (fr)

Porte entièrement vitrée comprenant un axe de pivotement fixe.

Publication

EP 0330973 A2 19890906 (DE)

Application

EP 89103010 A 19890221

Priority

DE 3806199 A 19880226

Abstract (en)

[origin: US4977642A] The invention relates to a door, especially an all glass door, with a bearing recess provided which extends perpendicularly to a vertical edge of the door. The bearing recess has a side opening for the insertion of pivot pin at the end which is closest to the vertical edge.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Tür, insbesondere Ganzglastür (2), mit einer nächst einer vertikalen Kante (36) befindlichen Lagerausnehmung (32) zur Aufnahme eines bodenseitigen ortsfesten Schwenkzapfens (34) in einem Beschlag (4), dadurch gekennzeichnet, daß die Lagerausnehmung (32) rechtwinklig zu der vertikalen Kante (36) verlaufend langgestreckt ist und an ihrem von der vertikalen Kante (36) entfernt liegenden Ende einen seitlichen Durchbruch (38) zum Einführen des Schwenkzapfens (34) aufweist.

IPC 1-7

E05D 5/02; **E05D 7/08**

IPC 8 full level

E05D 5/02 (2006.01); **E05D 7/00** (2006.01); **E05D 7/08** (2006.01); **E05D 7/081** (2006.01); **E05D 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05D 5/0246 (2013.01 - EP US); **E05D 7/0027** (2013.01 - EP US); **E05D 7/081** (2013.01 - EP US); **E05D 11/04** (2013.01 - EP US); **E05Y 2800/672** (2013.01 - EP US); **E05Y 2900/132** (2013.01 - EP US)

Cited by

CN102312642A; NL2019859B1; US11454057B2; WO2019093887A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0330973 A2 19890906; **EP 0330973 A3 19900214**; **EP 0330973 B1 19920603**; DE 3806199 A1 19890907; DE 3806199 C2 19910905; DE 58901554 D1 19920709; US 4977642 A 19901218

DOCDB simple family (application)

EP 89103010 A 19890221; DE 3806199 A 19880226; DE 58901554 T 19890221; US 30801589 A 19890209