

Title (en)

Supporting device for fastening a U-shaped guide rail for a door wing

Title (de)

Haltevorrichtung zum Befestigen einer U-förmigen Führungsschiene für ein Torblatt

Title (fr)

Dispositif de support pour fixer un rail de guidage en forme d'U pour un battant de porte

Publication

EP 0936340 A2 19990818 (DE)

Application

EP 99102462 A 19990209

Priority

DE 29802351 U 19980211

Abstract (en)

The weldable steel lower part (26) has a fastener (38) for attachment of the guide rail (12) engaging an arm (20) adjacent to the door frame (18). A weld joint (44) joins the lower part to a part (32) of the door frame, made of weldable steel. Alternatively or in addition a plug fastening can be made with the wall (16), the fastener passing through the lower part in this case.

Abstract (de)

Es ist eine Haltevorrichtung (10) beschrieben worden, welche eine U-förmige Führungsschiene (12) für ein Torblatt an einer eine Toröffnung (14) umrahmenden Wand (16) befestigt. Hierzu ist ein Unterteil (26) vorgesehen, das aus schweißfähigem Material gebildet ist und an einem bauseits bereits vorhandenem Grundteil (32) ebenfalls aus schweißfähigem Material mittels einer Schweißnaht (44) oder dergleichen Schweißverbindung befestigt werden kann. Die Befestigung zwischen der Schiene (12) und dem Unterteil (26) geschieht von der Führungsschiene (12) aus mittels eines Befestigers (38), der einen ersten Schenkel (20) der Führungsschiene (12) an dem Unterteil (26) festhält. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 9/58

IPC 8 full level

E06B 9/58 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 9/58 (2013.01); **E06B 2009/587** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 8809303 U1 19890518
- DE 4221634 C1 19931209 - HOERMANN KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 29802351 U1 19990610; EP 0936340 A2 19990818; EP 0936340 A3 20020213

DOCDB simple family (application)

DE 29802351 U 19980211; EP 99102462 A 19990209