

Title (en)
Doorgrripprofile for sliding doors

Title (de)
Türgriff-Profil für Schiebetüren

Title (fr)
Profil de poignée pour portes coulissantes

Publication
EP 1380713 A2 20040114 (DE)

Application
EP 03015183 A 20030704

Priority
• PL 11335502 A 20020705
• PL 11370402 A 20021128

Abstract (en)
Door handle profile (100) for sliding doors comprises a C-shaped profile for placing on an edge of a door leaf (1) of a sliding door. The middle bar (2) faces the edge and the two arms (3, 4) lie in contact with a surface (15) of the door leaf. One of the two arms has a curved handle part (7) with a free edge (8) lying opposite the middle bar which faces the surface of the door leaf and is positioned so that a hollow space (16) inaccessible to the user's fingers is formed between the handle part and the surface of the door leaf. An Independent claim is also included for an alternative door handle profile. Preferred Features: The free edge lies in contact with the surface of the door leaf.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Türgriff-Profil für Schiebetüren, bestehend aus einem an einer Stoßkante eines Türflügels der Schiebetür aufzusetzenden C-Profil, dessen Mittelsteg im aufgesetzten Zustand der Stoßkante zugewandt ist und dessen beide C-Schenkel mit einer Oberfläche des Türflügels kontaktieren, von denen der eine einen bogenförmig profilierten Griffteil aufweist. Der Griffteil (7) weist eine dem Mittelsteg (2) gegenüberliegende, freie Kante (8) auf, die im aufgesetzten Zustand des C-Profils auf die Oberfläche (15) des Türflügels (1) gerichtet und derart positioniert ist, dass zwischen dem Griffteil und der Oberfläche (15) des Türflügels (1) ein für die Finger des Benutzers unzugänglicher Hohlraum (16) gebildet ist.
<IMAGE>

IPC 1-7
E05B 1/00

IPC 8 full level
E05B 1/00 (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 65/08** (2006.01); **E06B 3/88** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 1/0015 (2013.01); **E05B 63/006** (2013.01); **E05B 65/08** (2013.01); **E06B 3/88** (2013.01)

Citation (third parties)
Third party :
• "Sliding door profiles 'Jade'", DECLARATION FROM THE COMPANY VALCOMP, 7 July 2004 (2004-07-07), pages 1 - 2, XP002987499
• "By-wall slat: symbol 10-0800", DECLARATION FROM THE COMPANY KOMANDOR, 1 July 2004 (2004-07-01), pages 1 - 2, XP002987500
• "Handle R-18", CENNIK 2002/03 CATALOGUE OF THE COMPANY LAGUNA, May 2002 (2002-05-01), pages 1-4, 11 - 15, XP002989901
• "Declaration of former employee of company Laguna", 13 October 2003 (2003-10-13), pages 1 - 3, XP002989902
• "Declaration of former employee of company Laguna", 13 February 2003 (2003-02-13), pages 1 - 3, XP002989903

Cited by
US2022333404A1; CN110522210A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1380713 A2 20040114; EP 1380713 A3 20040310

DOCDB simple family (application)
EP 03015183 A 20030704