

Title (en)
Wall fitting including a clamp

Title (de)
Einsatzbeschlag, der einen Befestigungsflansch umfasst

Title (fr)
Ferrure en applique comportant une bride de fixation

Publication
EP 2415954 A1 20120208 (FR)

Application
EP 11175064 A 20110722

Priority
FR 1003251 A 20100803

Abstract (en)
The fitting (10) has a body (11) with a plane support face (12) that is flatten against a wall or a screen (25) of a hollow section (24) of a sliding opening frame. A fixation device (16) includes a flange (17) for receiving a rod (21). The rod traverses the body in a bore (22) of the fixation device and axially engages in the flange. The rod drives the flange to rotate a locking position. The screen is locked between a parallelepiped shaped radial pin (19) of the flange and the plane support face by complementary rotation of the rod when the radial pin is in abutment.

Abstract (fr)
L'invention concerne une ferrure (10), notamment une poignée de crémone, montée en applique sur un profilé (24) creux d'un ouvrant et fixée par au moins un dispositif de fixation (16) comportant une bride (17) munie d'un ergot (19) radial, entraînée en rotation par une tige (21), entre une position d'effacement dans laquelle la bride peut être engagée dans une lumière (26) découpée dans une paroi ou toile (25) du profilé et une position de serrage dans laquelle l'ergot (19) vient en butée contre un organe (23) de butée conjuguée et où une rotation complémentaire de la tige (21) entraîne le serrage de la toile (25) entre l'ergot (19) et la face d'appui (12) de la ferrure.

IPC 8 full level
E05B 9/08 (2006.01); **E05B 65/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 9/08 (2013.01); **E05B 65/08** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2877979 A1 20060519 - PRUNET CHARLES [FR]
• FR 2808832 A1 20011116 - PRUNET CHARLES [FR]

Citation (search report)
• [A] FR 2518628 A1 19830624 - GEZE GMBH [DE]
• [A] DE 1759846 A1 19720127 - WEIDTMANN FA WILHELM
• [A] DE 7935329 U1 19800731
• [A] EP 2159432 A2 20100303 - ROTO FRANK AG [DE]
• [A] EP 0665350 A1 19950802 - STEINBACH & VOLLMANN [DE]
• [AD] FR 2877979 A1 20060519 - PRUNET CHARLES [FR]

Cited by
EP3153645A1; CN110886541A; IT201800009562A1; WO2015177024A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2415954 A1 20120208; EP 2415954 B1 20140917; EP 2415954 B8 20141112; FR 2963633 A1 20120210; FR 2963633 B1 20120817

DOCDB simple family (application)
EP 11175064 A 20110722; FR 1003251 A 20100803