

Title (en)
Striker plate

Title (de)
Schliessblech

Title (fr)
Élément de ferrure de type gâche

Publication
EP 1052357 A1 20001115 (FR)

Application
EP 00440125 A 20000505

Priority
FR 9906139 A 19990511

Abstract (en)
The metal latch keeper for the frame of a building door has a base (14) below which is a heel (15) for fitting into a groove in the door leaf frame. The heel has a return flange (12) along at least one of its long sides. A hooking flange (21) extends at least partially under the return flange.

Abstract (fr)
L'invention concerne un élément de ferrure de type gâche, destiné à prendre position dans une rainure en « T » (2) ménagée en feuillure d'un châssis ouvrant (6) ou d'un cadre dormant (5), cet élément de ferrure (1) comportant une embase (14) sous laquelle s'étend un sabot (15) définissant des moyens de fixation dans ladite rainure en « T » (2). Plus particulièrement, ledit sabot (15), de largeur (16) ajustée au passage (17) préservé au niveau de la rainure en « T » (2), comporte, sur au moins un (19) de ses côtés longitudinaux (18, 19) en regard d'un retour (12), un rebord d'accrochage (21) prévu apte à s'étendre, au moins partiellement, sur ce retour (12), tandis que le côté longitudinal opposé (18) de ce sabot (15) est muni d'au moins un bourrelet de serrage (22) à même de définir un ajustement serré dudit sabot (15) entre les retours longitudinaux (11, 12) de la rainure en « T » (2). <IMAGE>

IPC 1-7
E05C 9/18

IPC 8 full level
E05C 9/18 (2006.01)

CPC (source: EP)
E05C 9/1808 (2013.01); **E05C 2009/1816** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 9412070 U1 19940915 - SIEGENIA FRANK KG [DE]
- [AD] FR 2747433 A1 19971017 - FERCO INT USINE FERRURES [FR]
- [A] DE 29621197 U1 19970213 - SIEGENIA FRANK KG [DE]

Cited by
FR2880051A1; DE102004047170A1; EP1972743A3; EP1700984A3; EP1449998A3; EP2199510A3; EP2369105A3; EP2770138A3

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)
EP 1052357 A1 20001115; EP 1052357 B1 20070321; AT E357572 T1 20070415; DE 60033988 D1 20070503; DE 60033988 T2 20071206; ES 2281336 T3 20071001; FR 2793511 A1 20001117; FR 2793511 B1 20010622

DOCDB simple family (application)
EP 00440125 A 20000505; AT 00440125 T 20000505; DE 60033988 T 20000505; ES 00440125 T 20000505; FR 9906139 A 19990511