

Title (en)

Window shutter stop and adjustable endstop of composite material

Title (de)

Fensterhaltebeschlag und justierbarer Anschlag aus Verbundwerkstoffmaterial

Title (fr)

Arrêt de volets à tourniquet et butée réglable en matériau composite

Publication

EP 1277904 A1 20030122 (FR)

Application

EP 02356134 A 20020709

Priority

- FR 0109694 A 20010717
- FR 0115401 A 20011123

Abstract (en)

The shutter holder consists of a lever (3) pivoted to the end of a wall anchoring screw (1) and an adjustable stop (7) controlling the distance between the shutter and the wall. It has a sloping surface inside the lever pivot to control its pressure against the shutter, and the stop is adjusted by a nut (9) and compression coupling on the screw shank (2). The outer end of the stop has a spring-loaded pressure button (14).

Abstract (fr)

Cet arrêt de volets à tourniquet et butée réglable en matériau composite, est remarquable en ce que pour obtenir un maintien optimum et en douceur des volets en position rabattus en façade, l'arrêt de volet présente d'une part au niveau du tourniquet (3) articulé sur une tige d'ancrage au mur (1-2), un moyen de mise en pression dudit tourniquet contre les volets (V) rabattus en façade et, d'autre part, au niveau de la butée réglable (7), un moyen de serrage ferme (7c-8-9) en position d'écartement choisi le long de la tige d'ancrage, associé à un organe amortisseur (10-11) de l'appui des volets. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 17/50

IPC 8 full level

E05C 17/50 (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05D 11/10** (2006.01); **E05F 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 17/50 (2013.01); **E05F 5/00** (2013.01); **E05B 63/006** (2013.01); **E05Y 2900/146** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] CH 270780 A 19500930 - SCHWAB PAUL [CH]
- [X] FR 2790030 A1 20000825 - TORDO BELGRANO SA [FR]
- [X] FR 2225998 A5 19741108 - ENET GILBERT [FR]
- [A] DE 565586 C 19321202 - HANS FEDERL
- [A] FR 2654145 A1 19910510 - JARDINIER MASSARD [FR]
- [A] FR 2237482 A5 19750207 - ANCIENS ETS NININ PLISMY [FR]
- [A] US 5165738 A 19921124 - MCCORMACK EDWARD [US]

Cited by

FR2891298A1; ITRN20090039A1; GB2554118A; GB2554118B; FR3046624A1; EP1445414A3; ITMI20101763A1; EP3396093A1; LU100183B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1277904 A1 20030122; FR 2827625 A1 20030124; FR 2827625 B3 20031010

DOCDB simple family (application)

EP 02356134 A 20020709; FR 0115401 A 20011123