

Title (en)

Fixed window or poor frame with superposable box for roller shutter or the like.

Title (de)

Stockrahmen für Fenster oder Türen mit aufsetzbarem Rolladenkasten oder dergleichen.

Title (fr)

Cadre dormant pour fenêtres ou portes avec coffre superposable pour volet roulant ou similaire.

Publication

EP 0114412 A1 19840801 (DE)

Application

EP 83113196 A 19831229

Priority

DE 3301176 A 19830115

Abstract (en)

1. A case frame for windows or doors with a roller blind box or the like which can be fitted thereto characterized in that the upper transverse portion (17) of the frame is of a reduced structural height which is only a fraction of the height of the two side portions (34) and the lower transverse portion of the frame, and that the lower portion of the roller blind box (10) or the like is formed by a shaped reinforcing bar (16) for the upper transverse portion (17) of the frame or is provided with such a shaped reinforcing bar which can be geometrically matching and rigidly connected to the upper transverse portion (17) of the frame.

Abstract (de)

Um bei Stockrahmen für Fenster oder Türen mit aufgesetztem Rolladenkasten oder dergleichen die Gesamtbauhöhe des Elements gering zu halten und zugleich die Fertigung des Stockrahmens sowie dessen Zusammenbau mit dem Rolladenkasten zu vereinfachen, hat das obere Querteil 17' des Stockrahmens eine reduzierte Bauhöhe, die nur einen Bruchteil von derjenigen der beiden Seitenteile und des unteren Querteils des Stockrahmens beträgt. Ferner ist das Unterteil des Rolladenkastens 10 durch eine Verstärkungsprofilschiene 16 für das obere Querteil 17' des Stockrahmens gebildet. Die Verstärkungsprofilschiene ist form- und kraftschlüssig mit dem oberen Querteil 17' des Stockrahmens zu verbinden. Zu diesem Zweck weisen die Verstärkungs-Profilschiene 16 und auch das obere Querteil 17' des Stockrahmens im wesentlichen Z-förmige zusammenpassende Querschnitte auf.

IPC 1-7

E06B 9/17; **E06B 1/04**

IPC 8 full level

E06B 1/04 (2006.01); **E06B 3/00** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/00 (2013.01); **E06B 9/1703** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 379096 A 19640630 - WEBER ALFRED [CH]
- [A] FR 2273934 A1 19760102 - RAU DIETER [DE]
- [A] DE 2824513 A1 19800103 - DEUTSCHMEISTER BAUELEMENTE
- [A] DE 2715909 A1 19781019 - REICHSTADT HANS UDO
- [A] CH 157278 A 19320930 - CLERICI STEFANO FIORINO MAX [CH]
- [A] FR 2306324 A1 19761029 - APPLIC TECH NOUVELLE [FR]

Cited by

EP0615048A1; FR2724409A1; FR2884549A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0114412 A1 19840801; **EP 0114412 B1 19851030**; AT E16299 T1 19851115; DE 3301176 A1 19840719; DE 3301176 C2 19841025

DOCDB simple family (application)

EP 83113196 A 19831229; AT 83113196 T 19831229; DE 3301176 A 19830115