

Title (en)  
Window shutter.

Title (de)  
Klappladen.

Title (fr)  
Volet battant.

Publication  
**EP 0185835 A1 19860702 (DE)**

Application  
**EP 85103733 A 19850328**

Priority  
DE 3447172 A 19841222

Abstract (en)  
1. A folding shutter made of aluminium for windows, doors or the like, including a frame (3) and slats or lamellae (6) which connect frame pieces (5) opposite one another, are preferably set at an angle with their cross section and keep slits between each other clear, characterized in that connecting pieces (8) project at the ends of the slats (6) and extend the latter, the projecting ends (8a, 8c) of said connecting pieces tapering, and that the slats (6) engage in openings (7) of the frame pieces (5) at least with the projecting ends (8a, 8c) of the connecting pieces (8).

Abstract (de)  
Ein Klappladen für Fenster, Türe od. dgl. aus Aluminium hat einen Rahmen (3) und einander jeweils gegenüberliegende Rahmenschenkel (5) verbindende, mit ihrem Querschnitt schräg gestellte Jalousiestäbe (6) oder Lamellen, die zwischen sich Durchtrittsschlitzte freilassen. Um die Jalousiestäbe (6) leicht und schnell an den Rahmenschenkeln (5) und dort vorgesehenen Rahmenöffnungen (7) anbringen zu können, ist ein einerseits den Jalousiestab (6) erfassendes und andererseits in die Rahmenöffnung (7) passendes Verbindungsstück (8) an beiden Enden eines jeden Jalousiestabes (6) vorgesehen, dessen von dem Jalousiestab (6) stirnseitig vorstehender Bereich sich verjüngt.

IPC 1-7  
**E06B 9/04**

IPC 8 full level  
**E06B 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/04** (2013.01); **E06C 7/086** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] GB 2126708 A 19840328 - GREENWOOD AIRVAC VENTILATION  
• [A] AT 348229 B 19790212 - XINTO HANDELSGES M B H [AT]  
• [A] US 3566992 A 19710302 - BERGER LEWIS W  
• [A] BE 697158 A 19671002  
• [A] AT 354041 B 19791210 - MATAUSCHEK FRANZ JUN [AT], et al

Cited by  
GR1002366B; ITAN20090088A1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0185835 A1 19860702; EP 0185835 B1 19880601**; AT E34799 T1 19880615; DE 3447172 A1 19860703; DE 3563084 D1 19880707

DOCDB simple family (application)  
**EP 85103733 A 19850328**; AT 85103733 T 19850328; DE 3447172 A 19841222; DE 3563084 T 19850328