

Title (en)

Device for holding a window in an opened position.

Title (de)

Vorrichtung zum Feststellen eines Fensters in einer Offenstellung.

Title (fr)

Entrebâilleur de fenêtre.

Publication

EP 0013228 A1 19800709 (FR)

Application

EP 79401043 A 19791219

Priority

FR 7836288 A 19781222

Abstract (en)

1. Window casement stay comprising a stop arm (5, 105, 205) connected by one end (7) to the fixed frame and a holding element (2, 102, 202) fixed to the leaf, the stop arm (5, 105, 205) being able to cooperate with said holding element (2, 102, 202) to immobilise the leaf in a determined open position, characterised in that the stop arm (5, 105, 205) is mounted to pivot with respect to the fixed frame along an axis oblique with respect to the perpendicular to the plan of join defined between the leaf and the fixed frame in the zone of the casement stay, the arm (5, 105, 205) being at rest substantially parallel to the plane of join, and the free end (6) of the stop arm (5, 105, 205) and said holding element (2, 102, 202) are arranged so that, the stop arm (5, 105, 205) having been previously moved away from its rest position, the opening of the leaf provokes engagement with blockage of said holding element (2, 102, 202) on the free end (6) of the stop arm (5, 105, 205) and immobilisation of the latter.

Abstract (fr)

L'invention a pour objet un entrebâilleur de fenêtre comprenant un bras d'arrêt (1) relié par une extrémité au bâti dormant T et un élément (2) fixé au vantail C, le bras d'arrêt pouvant coopérer avec ledit élément pour immobiliser le vantail dans une position d'ouverture déterminée. Le bras d'arrêt est monté pivotant par rapport au bâti dormant suivant un axe a-a oblique par rapport à la perpendiculaire au plan de joint P défini entre le vantail et le bâti dormant dans la zone de l'entrebâilleur, le bras étant au repos sensiblement parallèle au plan de joint, et l'extrémité libre du bras d'arrêt et ledit élément sont agencés pour que, le bras d'arrêt ayant été préalablement écarté de sa position de repos, l'ouverture du vantail provoque l'engagement avec blocage dudit élément (2) sur l'extrémité libre (6) du bras d'arrêt et l'immobilisation de ce dernier.

IPC 1-7

E05C 17/14

IPC 8 full level

E05C 17/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

E05C 17/14 (2013.01)

Citation (search report)

DE 69504 C

Cited by

FR2699955A1; FR3107912A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0013228 A1 19800709; EP 0013228 B1 19830209; DE 2964761 D1 19830317; FR 2444772 A1 19800718; FR 2444772 B1 19830520

DOCDB simple family (application)

EP 79401043 A 19791219; DE 2964761 T 19791219; FR 7836288 A 19781222