

Title (en)
WINDOW ELEMENT.

Title (de)
FENSTERELEMENT.

Title (fr)
ELEMENT DE FENETRE.

Publication
EP 0111475 A1 19840627 (EN)

Application
EP 82901167 A 19820330

Priority
SE 8200111 A 19820111

Abstract (en)
[origin: WO8302479A1] Window element constructed from metal profiles and plastic foam keeping the profiles together, characterized thereby that for use as a window frame it has in cross-section an essentially rectangular shape with the outer part of the inner face somewhat bevelled to facilitate water drainage, whereby as seen in cross-section it is built up from at least two profile elements, one of which having largely U-shape with edge flanges bent inwardly over more than 90<0>, and the other one of which also having largely U-shape except the part forming the bevel and also having inwardly over more than 90<0> bent edge flanges facing the edge flanges of the first-mentioned element, and that for use as a window sash it has, in cross-section, essentially T-shape, whereby it is built up from two profile elements, one of which has a substantially rectangular shape with the middle part of the one long side taken away and the remaining parts being provided with longitudinally extending edge flanges bent inwardly over more than 90<0>, and the other one of which having substantially U-shape and also having longitudinally extending edge flanges bent inwardly over more than 90<0> and facing the edge flanges of the first-mentioned element.

Abstract (fr)
Elément de fenêtre composé de deux profilés métalliques et de mousse plastique maintenant ensemble les profilés. Cet élément, destiné à être utilisé en tant que châssis de fenêtre, se caractérise en ce qu'il présente une section transversale de forme essentiellement rectangulaire, la partie extérieure de la face intérieure étant quelque peu biseautée pour faciliter le drainage de l'eau. L'élément vu en coupe se compose d'au moins deux éléments profilés, l'un desquels possède une forme en U présentant des rebords latéraux pliés vers l'intérieur de manière à former un angle supérieur à 90°, l'autre profilé possédant également une forme en U, à l'exception de la partie formant le biseautage, et présentant également des rebords latéraux pliés vers l'intérieur de manière à former un angle supérieur à 90° et placés en vis à vis des rebords latéraux du premier élément. Lorsque l'élément de fenêtre est destiné à être utilisé comme coulisse de fenêtre il présente en coupe une forme essentiellement en T et il se compose de deux éléments profilés, l'un desquels présente une forme sensiblement rectangulaire, la partie médiane du côté long étant enlevée et les parties restantes étant pourvues de rebords latéraux s'étendant longitudinalement et pliés vers l'intérieur de manière à former un angle supérieur à 90°, l'autre élément possédant une forme sensiblement en U et possédant également des rebords latéraux s'étendant longitudinalement et pliés vers l'intérieur de manière à former un angle supérieur à 90° et disposés en vis à vis des rebords latéraux du premier élément.

IPC 1-7
E06B 3/08

IPC 8 full level
E06B 3/267 (2006.01); **E06B 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/267 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8302479 A1 19830721; AR 231741 A1 19850228; AU 9182782 A 19830721; BR 8300063 A 19830920; DK 404983 A 19830906; DK 404983 D0 19830906; EP 0111475 A1 19840627; ES 277336 U 19841116; ES 277336 Y 19850516; FI 840533 A0 19840209; FI 840533 A 19840209; IT 1169702 B 19870603; IT 8319030 A0 19830107; JP S58176385 A 19831015; NO 833241 L 19830909; PL 239834 A1 19830912; SE 431357 B 19840130; SE 8200111 L 19830712; YU 2183 A 19860430; ZA 829438 B 19830928

DOCDB simple family (application)
SE 8200096 W 19820330; AR 29180083 A 19830106; AU 9182782 A 19821223; BR 8300063 A 19830107; DK 404983 A 19830906; EP 82901167 A 19820330; ES 277336 U 19830110; FI 840533 A 19840209; IT 1903083 A 19830107; JP 125783 A 19830110; NO 833241 A 19830909; PL 23983482 A 19821229; SE 8200111 A 19820111; YU 2183 A 19830106; ZA 829438 A 19821222