

Title (en)

Additional door or window, especially a fly screen door or window

Title (de)

Vorsatztür oder -fenster, insbesondere Insektenschutztür oder -fenster

Title (fr)

Porte ou fenêtre additionnelle, en particulier porte ou fenêtre moustiquaire

Publication

EP 1600595 A2 20051130 (DE)

Application

EP 05004637 A 20050303

Priority

DE 102004026270 A 20040528

Abstract (en)

The door or window has a swiveling or sliding frame (4) and a magnetic closure device with at least one first magnetic closure part (8) arranged on a frame part (6) that interacts with a second magnetic closure part (3) on a door or window frame (2), whereby at least one magnetic closure part is strip or band shaped. The first magnetic closure part is accommodated in a chamber (7) that is closed on all sides, whereby at least one holder (10) is provided on the frame part with the chamber for at least one deformable damping element (11) whose free end protrudes somewhat from the limiting surface of the frame part that is opposite the second magnetic closure part in the closed position.

Abstract (de)

Vorsatztür oder -fenster, insbesondere Insektenschutztür oder -fenster, mit einem Schwenk- oder Schieberahmen (4) und einer magnetischen Schließeinrichtung mit wenigstens einem an einem Rahmenteil (6) des Schwenk- oder Schieberahmens (4) angeordneten ersten Magnetschließteil (8), das mit einem ortsfest an einem Tür- oder Fensterstock (2) befestigten zweiten Magnetschließteil (3) zusammenwirkt, wobei wenigstens eines der Magnetschließteile (3,8), insbesondere beide, band- oder leistenförmig ausgebildet sind, wobei das erste Magnetschließteil (8) in einer allseitig geschlossenen Kammer (7) des Rahmenteils aufgenommen ist, wobei an dem die Kammer aufweisenden Rahmenteil (6) wenigstens eine Aufnahme (10) vorgesehen ist, in der wenigstens ein zumindest abschnittsweise verformbares Dämpfungselement (11) aufgenommen ist, dessen freies Ende etwas aus der Begrenzungsfläche (9) des Rahmenteils (6), die in der geschlossenen Stellung dem zweiten Magnetschließteil (3) gegenüber liegt, herausragt. <IMAGE>

IPC 1-7

E06B 3/28; **E06B 9/52**; **E05C 19/16**

IPC 8 full level

E05C 19/16 (2006.01); **E06B 3/28** (2006.01); **E06B 9/52** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 3/28 (2013.01)

Cited by

CZ303838B6

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1600595 A2 20051130; **EP 1600595 A3 20060621**; **EP 1600595 B1 20071031**; AT E377125 T1 20071115; DE 102004026270 A1 20051222; DE 102004026270 B4 20071025; DE 502005001806 D1 20071213

DOCDB simple family (application)

EP 05004637 A 20050303; AT 05004637 T 20050303; DE 102004026270 A 20040528; DE 502005001806 T 20050303