

Title (en)  
Building closure

Title (de)  
Gebäudeabschluss

Title (fr)  
Fermeture de bâtiment

Publication  
**EP 0722032 A1 19960717 (DE)**

Application  
**EP 96100491 A 19960115**

Priority  
DE 19501097 A 19950116

Abstract (en)  
The seal is esp. for a folding door (5), which has devices (10) to absorb the noise of it hitting stops (8) on its frame (2). The devices are arranged between the door and the stops, and are pref. mounted on the edge of the door or on the stops in the region of elements which rest against one another when the door is closed. The devices may be moulded rubber sections, and may be attached to the stopping surfaces of mounting rails, which are components of the frame. They may also project into corresp. openings in the edge of the door or in the stops, and may be between 1 mm and 3 mm thick.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Gebäudeabschluß, insbesondere Kipptor (1), beispielsweise Einblattüberkopftor, mit einem vorzugsweise aus einem gerahmten Tafelblech (7) bestehenden Torblatt (5), welches über zwei im wesentlichen im unteren Seitenbereich des Torblattes (5) aufgelehnte Lenker mit einer Zarge (2) verbunden und mit im wesentlichen im oberen Seitenbereich des Torblattes (5) angeordneten Laufrollen in im wesentlichen horizontal verlaufenden Führungsschienen geführt ist, so daß das Torblatt (5) entlang eines im wesentlichen kreisbogenabschnittförmig ausgebildeten und durch die um einen Drehpunkt an der Zarge (2) festgelegten Lenker bestimmte Bewegungsbahn aus einer Schließstellung in eine Öffnungsstellung überführbar ist, wobei das Torblatt (5) in der Schließstellung insbesondere zumindest mit Teilabschnitten an Anschlagelementen anliegt, die an der Zarge (2) befestigt sind. Um einen Gebäudeabschluß, insbesondere ein Kipptor (1) derart auszubilden, daß Anschlaggeräusche im wesentlichen vermeidbar sind, wird vorgeschlagen, daß zwischen dem Torblatt (5) und den Anschlagelementen (8) Dämpfungsvorrichtungen (10) zur Dämpfung des Anschlaggeräusches angeordnet sind, wobei die Dämpfungsvorrichtungen (10) an dem Torblatt (5), vorzugsweise dem Rahmen (30) des Torblattes (5) und/oder an den Anschlagelementen (8) im Bereich der in der Schließstellung des Torblattes (5) aufeinanderliegenden Elemente angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05F 5/06**; **E05D 15/42**

IPC 8 full level  
**E05D 15/42** (2006.01); **E05F 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05D 15/425** (2013.01); **E05F 5/06** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] US 2549140 A 19510417 - OLIVER SVENDSEN SIDNEY  
• [Y] FR 1500228 A 19671103 - CONST ET D ENGINEERING SA  
• [A] DE 463557 C 19280730 - CARL DEHLER  
• [A] DE 3610828 A1 19871008 - UNITED CARR GMBH TRW [DE]  
• [A] GB 191512372 A 19160518 - FARRELL RICHARD [CA], et al  
• [A] DE 940214 C 19560315 - KIEKERT & NIELAND

Cited by  
DE102005039332A1; CN111021864A

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0722032 A1 19960717**; DE 19501097 A1 19960718; DE 19501097 C2 19980416

DOCDB simple family (application)  
**EP 96100491 A 19960115**; DE 19501097 A 19950116