

Title (en)  
Sectional gate

Title (de)  
Sektionaltor

Title (fr)  
Porte sectionnelle

Publication  
**EP 1870549 A2 20071226 (DE)**

Application  
**EP 07450111 A 20070618**

Priority  
AT 4712006 U 20060619

Abstract (en)  
The door has a specified track with an open position and a closed position and a door sheet having multiple panels that are connected flexibly with each other running diagonally to the specified track. A mounting rail is provided for guiding the panels along the specified track. The bottom guidance and a flexible sealing element are arranged at the lower end of the panel. The flexible sealing element of a panel is projected in the direction of adjacent panel, so that the flexible sealing elements of two adjacent panels overlap each other.

Abstract (de)  
Bei einem Seitensektionaltor mit einem längs einer vorgegebenen Bahn zwischen einer Öffnungsstellung und einer Schließstellung verfahrbaren und eine Mehrzahl von quer zu der vorgegebenen Bahn verlaufenden gelenkig miteinander verbundenen Paneelen (4) aufweisenden Torblatt und wenigstens einer Tragschiene (5) zum Führen der Paneele (4) entlang der vorgegebenen Bahn, wobei am unteren Ende der Paneele (4) jeweils eine Bodenführung sowie wenigstens ein flexibles Dichtungselement (27) angeordnet sind, ragt das flexible Dichtungselement (27) eines jeden Paneels (4) in Richtung benachbarter Paneele (4) vor, sodass die flexiblen Dichtungselemente (27) zweier benachbarter Paneele (4) einander jeweils überlappen. (Fig. 8)

IPC 8 full level  
**E05D 15/12** (2006.01); **E06B 3/48** (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 7/22** (2013.01); **E05D 15/0656** (2013.01); **E05D 15/12** (2013.01); **E05Y 2800/12** (2013.01); **E05Y 2900/106** (2013.01); **E06B 3/48** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 9318718 U1 19940407 - GUTTMANN TORSYSTEME GMBH & CO [AT]  
• FR 2847295 A1 20040521 - MANTION SA [FR]  
• GB 2231360 A 19901114 - KLEENEZE LIMITED [GB]  
• DE 29508535 U1 19950810 - BRENK RAINER [DE]  
• US 2004016520 A1 20040129 - WHITLEY L BLAKE [US]

Citation (examination)  
US 2004016520 A1 20040129 - WHITLEY L BLAKE [US]

Cited by  
EP2381056A1; EP2687671A1; FR2993596A1; EP3508680A1; DE102018100085A1

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 LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1870549 A2 20071226; EP 1870549 A3 20101117**; AT 13115 U1 20130615; DE 202007019187 U1 20110203

DOCDB simple family (application)  
**EP 07450111 A 20070618**; AT 6592010 U 20070618; DE 202007019187 U 20070618