

Title (en)  
SECTIONAL GATE

Title (de)  
SEKTIONALTOR

Title (fr)  
PORTAIL SECTIONNEL

Publication  
**EP 4098836 A2 20221207 (DE)**

Application  
**EP 22173277 A 20220513**

Priority  
DE 102021112611 A 20210514

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Sektionaltor (1) mit integrierter Durchgangsdrehtür, mit einem Aufbau des Sektionaltorblattes und der Durchgangsdrehtür aus gleichen, fluchtenden Sektionselementen (12, 13) bestehend, die gleichlaufend jeweils untereinander drehbeweglich verbunden sind und zumindest im Bereich der Durchgangsdrehtür sind Sektionselemente (13) unterseits mit einem Abschlusselement (2) untereinander verbunden, wobei die Sektionselemente (13) an ihren seitlichen Rändern außenseits mit Führungsrollen versehen sind, die in seitliche Führungsanordnungen eingreifen, zu vertikalen Querschnittsseiten der Sektionselemente (12, 13) und der Durchgangsdrehtür sind die Sektionselemente (12, 13) mit umfassenden Abschlüssen (21, 22) verschlossen, wobei der Abschluss (22) einen Distanzschenkel (40) aufweist, dessen Ausdehnung dem Querschnitt des Sektionselements (12) entspricht, wobei an einem Ende des Distanzschenkels (40) ein auskragender Anlageschenkel (30) mit einem Kontakt zur Oberfläche des Sektionselementes (12) besteht, und dass an dem gegenüberliegenden Ende des Distanzschenkels (40) freitragende Abschlussschenkel (28, 71) angeformt sind, und dass parallel zu dem Distanzschenkel (40) mindestens ein Schacht (33) innerhalb des Abschlusses (22) verläuft, und dass der Abschluss (21) einen Distanzschenkel (42) aufweist, dessen Ausdehnung dem Querschnitt des Sektionselements (13) entspricht, wobei an einem Ende des Distanzschenkels (42) ein auskragender Anlageschenkel (31) mit einem Kontakt zur Oberfläche des Sektionselementes (13) besteht, und dass an dem gegenüberliegenden Ende des Distanzschenkels (42) ein freitragender Abschlussschenkel (20) angeformt ist, und dass parallel zu dem Distanzschenkel (42) mindestens ein Schacht (16) innerhalb des Abschlusses (22) verläuft.

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

CPC (source: EP)  
**E06B 3/485** (2013.01); **E06B 7/2312** (2013.01); **E06B 7/2316** (2013.01); **E06B 7/2307** (2013.01); **E06B 2003/7044** (2013.01); **E06B 2003/7057** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 202006003330 U1 20060427

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4098836 A2 20221207**; **EP 4098836 A3 20230308**; DE 102021112611 A1 20221117; EP 4276268 A2 20231115; EP 4276268 A3 20240228

DOCDB simple family (application)  
**EP 22173277 A 20220513**; DE 102021112611 A 20210514; EP 23195936 A 20220513