

Title (en)  
Roller door

Title (de)  
Rolltor

Title (fr)  
Porte enroulable

Publication  
**EP 1336717 A2 20030820 (DE)**

Application  
**EP 03003448 A 20030214**

Priority  
DE 10206318 A 20020214

Abstract (en)  
The top shutter slat in the closed door is connected to the winding shaft (1) via at least one flat band-type belt (3) in such a way that one of the wide sides of the belt runs over the shaft. The dimensions of the shutters correspond more or less exactly to those of the door opening.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Rolltor mit einem Rolltorpanzer aus einer Anzahl sich quer zur Bewegungsrichtung erstreckender Panneelle, die sich in Bewegungsrichtung aufeinanderfolgend mit ihren Breitseiten aneinander und in seitlichen Führungsschienen bewegbar gehalten sind und deren in Schließstellung des Panzers oberstes Paneel an eine oberhalb des Sturzes der zu verschließenden Toröffnung angeordnete Wickelwelle angeschlossen ist, bei dem zum Zwecke der Verringerung der benötigten Paneele im Vergleich zu solchen gleicher Breite zur Abdeckung der Torblattöffnung derart vorgegangen wird, dass das in Schließstellung oberste Paneel (2) des auf das Abdecken der Toröffnung beschränkt bemessenen Rolltorpanzers über wenigstens einen flachbandförmigen Gurt (3) derart an die Wickelwelle (1) angeschlossen ist, dass eine der Gurtbreitseiten auf die Wickelwelle (1) aufläuft. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/171**

IPC 8 full level  
**E06B 9/171** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/171** (2013.01)

Cited by  
EP1908915A3; EP2090736A1; EP1619346A1; DE202009011958U1

Designated contracting state (EPC)  
AT CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1336717 A2 20030820; EP 1336717 A3 20040303**

DOCDB simple family (application)  
**EP 03003448 A 20030214**