

Title (en)

Fireproof closure.

Title (de)

Feuerschutzabschluss.

Title (fr)

Fermeture à l'épreuve du feu.

Publication

EP 0068157 A1 19830105 (DE)

Application

EP 82104742 A 19820529

Priority

DE 3125935 A 19810701

Abstract (en)

1. A fire shutter for conveyor plants, comprising a plate which closes an aperture, characterised in that the closure plate is divided and consists of one flap element (1a) which performs solely a rotary movement, and at least one slide element (1b, 1c) which performs a linear movement independently of the flap element.

Abstract (de)

Für Förderanlagen mit einer Verschußplatte, die eine Öffnung verschließt, ist die Verschußplatte (1) an einem oder mehreren verschiebbaren Drehlagern (4) zum Öffnen oder Schließen derart befestigt, daß zum Öffnen an eine lineare Bewegung sich eine Drehbewegung anschließt, während beim Schließen einer Drehbewegung eine lineare Bewegung folgt.

IPC 1-7

E06B 5/16; **A62C 3/14**

IPC 8 full level

A62C 2/22 (2006.01); **E06B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

A62C 2/22 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0009723 A1 19800416 - CROTTI BIANCA M
- [A] US 3768203 A 19731030 - BELLUCCI E
- [A] DE 2547818 A1 19770505 - VKI RHEINHOLD & MAHLA AG
- [A] DE 2734641 A1 19790208 - BUERO PATENT AG

Cited by

CN105064836A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0068157 A1 19830105; **EP 0068157 B1 19850515**; AT E13330 T1 19850615; DE 3125935 A1 19830120; DE 3263509 D1 19850620

DOCDB simple family (application)

EP 82104742 A 19820529; AT 82104742 T 19820529; DE 3125935 A 19810701; DE 3263509 T 19820529