

Title (en)

HINGE ASSEMBLY AND DOOR PROVIDED WITH AT LEAST ONE HINGE ASSEMBLY

Title (de)

ROLLENBANDANORDNUNG SOWIE TÜR MIT ZUMINDEST EINER ROLLENBANDANORDNUNG

Title (fr)

CHARNIÈRE ET PORTE COMPRENANT AU MOINS UNE CHARNIÈRE

Publication

**EP 3266970 A1 20180110 (DE)**

Application

**EP 17175481 A 20170612**

Priority

DE 102016112612 A 20160708

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Rollenbandanordnung umfassend ein Rollenteil (1) mit einer sich in einer Längsrichtung (z) erstreckenden Bandrolle (3) und einem daran seitlich anschließenden Bandlappen (4) und ein Bandbefestigungsteil (2), welches den Bandlappen (4) in zumindest einer Richtung verstellbar aufnimmt. Erfindungsgemäß weist der Bandlappen (4) eine sich in zumindest der Längsrichtung (z) erstreckende Verdickung (6) auf, welche zwischen zwei Klemmstücken (8a, 8b) des Befestigungsteils (2) aufgenommen ist, wobei die Klemmstücke (8a, 8b) mit einem Spannmittel (10) gegen die Verdickung (6) arretierbar sind. Gegenstand der Erfindung ist auch eine Tür mit zumindest einer Rollenbandanordnung.

IPC 8 full level

**E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05D 7/04** (2013.01); **E05D 7/0423** (2013.01); **E05D 2007/0461** (2013.01); **E05D 2007/0469** (2013.01); **E05D 2007/0476** (2013.01); **E05D 2007/0484** (2013.01); **E05D 2007/0492** (2013.01); **E05Y 2600/502** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 19832123 C1 20000105 - BOS GMBH [DE]
- [X] DE 20100622 U1 20020523 - HAHN GMBH & CO KG DR [DE]
- [Y] EP 1617025 A2 20060118 - SFS INTEC HOLDING AG [CH]

Cited by

EP3680432A1; CN112368457A; RU2769899C1; WO2020001841A1

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

DOCDB simple family (publication)

**DE 102016112612 B3 20170302**; EP 3266970 A1 20180110

DOCDB simple family (application)

**DE 102016112612 A 20160708**; EP 17175481 A 20170612