

Title (en)
PIVOTABLE SLIDING DOOR

Title (de)
SCHWENKSCHIEBETÜR

Title (fr)
PORTE COULISSANTE BASCULANTE

Publication
EP 3425152 A1 20190109 (DE)

Application
EP 18157603 A 20180220

Priority
DE 202017103984 U 20170704

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Schwenkschiebetür (20). Diese weist auf: - eine Drehsäule (24) mit einem Drehsäulenantrieb, der eine Drehbewegung der Drehsäule (24) und damit eine Schwenkbewegung des Türblatts (22) aus einem Türportal heraus bewirkt, - mindestens ein Türblattlager (26), über das das Türblatt (22) um eine Hochachse (z-z) schwenkbar an der Drehsäule (24) und in Fahrzeuginnenrichtung (x-x) verschiebbar gelagert ist, - einen Längsantrieb zum Bewegen des Türblatts (22) in Fahrzeuginnenrichtung (x-x) mit einer Antriebseinheit, die ein Antriebsmittel (36) aufweist, das mit einem am Türblatt (22) angeordneten Antriebselement (38) zusammenwirkt.

IPC 8 full level
E05F 15/638 (2015.01)

CPC (source: EP)
E05F 15/638 (2015.01); **E05Y 2900/506** (2013.01); **E05Y 2900/51** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1314626 A1 20030528 - BODE GMBH & CO KG [DE]
• DE 202005015168 U1 20070215 - BODE GMBH & CO KG [DE]
• EP 1527975 A1 20050504 - BODE GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)
• [XAI] DE 10116580 A1 20021017 - FAHRZEUGTECHNIK DESSAU GMBH RA [DE]
• [X] EP 0536528 A1 19930414 - BODE & CO GEB [DE]
• [XI] EP 0312450 A1 19890419 - FAIVELEY ETS [FR]
• [A] EP 1178598 A2 20020206 - ITOH ELECTRIC CO LTD [JP]
• [A] EP 1670132 A2 20060614 - EBM PAPST ST GEORGEN GMBH & CO [DE]

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 202017103984 U1 20181005; EP 3425152 A1 20190109; EP 3425152 B1 20240814; EP 3425152 B8 20240925; EP 3425152 C0 20240814

DOCDB simple family (application)
DE 202017103984 U 20170704; EP 18157603 A 20180220