

Title (en)

Mobile front in particular for closing storage compartments or furniture

Title (de)

Mobile Fassade, insbesondere zum Schliessen von Stauräumen oder Möbel

Title (fr)

Façade mobile notamment pour la fermeture d'espaces de rangement ou de meubles

Publication

EP 0712989 A1 19960522 (FR)

Application

EP 95402272 A 19951011

Priority

- FR 9413708 A 19941116
- FR 9415491 A 19941222

Abstract (en)

The furniture facing has two sliding doors (1) movably mounted in rails (6,7). Each door has a sprung arm (11) extending forwardly into a cavity (4) at the front edge of the rail base. The sprung arm has a roller which slides on rolls in contact with the front edge of the rail. The sprung arm can assume an open or closed configuration w.r.t. the rail.

Abstract (fr)

La présente invention concerne une façade mobile pour la fermeture ou le cloisonnement d'espaces. Cette façade est caractérisée en ce que chaque porte (1), déplaçable de manière de préférence omnidirectionnelle à l'intérieur des rails (6, 7), comporte, respectivement au voisinage de ses chants supérieur et inférieur, au moins une cavité (4) fermée au moins vers le bord avant (6A, 7A) dudit rail et à l'intérieur de laquelle sont disposés au moins deux organes presseurs (11) de guidage, qui sont rappelés élastiquement en contact roulant avec le bord arrière (6B, 7B) des rails (6, 7) et qui sont susceptibles, lors de la manoeuvre de l'une des portes, passant de la position fermée à la position ouverte, de s'escamoter dans ladite cavité (4). Application aux portes coulissantes de placards ou d'armoires. <IMAGE>

IPC 1-7

E05D 15/10

IPC 8 full level

E05D 15/10 (2006.01); **E05F 1/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 15/1042 (2013.01); **E05D 15/0678** (2013.01); **E05D 2015/1052** (2013.01); **E05D 2015/1055** (2013.01); **E05F 1/16** (2013.01); **E05Y 2201/412** (2013.01); **E05Y 2900/00** (2013.01); **E05Y 2900/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] US 3280506 A 19661025 - SANDEK VICTOR M, et al
- [A] EP 0075364 A2 19830330 - KAIROS SNC BONETTI MANETE MION [IT]
- [A] FR 2682987 A1 19930430 - BRIGNON FRANCOIS [FR]
- [A] EP 0209812 A1 19870128 - SALVARANI ANTONIO

Cited by

CN103827427A; CN112755401A; EP0864719A1; US6094866A; EP3835525A1; US9157264B2; US8646211B2; WO2011042179A1; EP3051048B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0712989 A1 19960522; FR 2726854 A1 19960515; FR 2726854 B1 19980109

DOCDB simple family (application)

EP 95402272 A 19951011; FR 9415491 A 19941222