

Title (en)
SLIDING DOOR INSTALLATION.

Title (de)
SCHIEBETÜRANLAGE.

Title (fr)
INSTALLATION DE PORTE COULISSANTE.

Publication
EP 0396602 A1 19901114 (DE)

Application
EP 89901522 A 19890124

Priority
DE 3802113 A 19880126

Abstract (en)
[origin: WO8907185A1] In a sliding door installation which comprises several sliding wings (3) mounted on support elements (7) and guided on floor and/or ceiling rails (1;30), the sliding wings (3) are arranged one behind the other and can be interconnected by connection elements (8;45). A drive element (14;42) connected to a drive engages in at least one sliding wing (3). The drive is in particular a wheel and a disc drive (14) or an enclosed traction mechanism drive (31, 32).

Abstract (fr)
Dans une installation de porte coulissante qui comprend plusieurs battants coulissants (3) montés sur des éléments de support (7) et guidés sur des rails (1;30) fixés au plancher et/ou au plafond, les battants coulissants (3) sont agencés les uns à côté des autres et peuvent être mutuellement reliés par des éléments de jonction (8;45). Un élément d'entraînement (14;42) relié à un entraînement est accroché à au moins un battant coulissant (3). L'entraînement est notamment un entraînement par galet de friction (14) ou un entraînement par mécanisme fermé de traction (31, 32).

IPC 1-7
E05D 15/06; E06B 3/92

IPC 8 full level
E05D 15/06 (2006.01); **E06B 3/92** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/0613 (2013.01); **E06B 3/924** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01); **E05Y 2900/142** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8907185A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8907185 A1 19890810; DE 3802113 A1 19890803; DE 58900596 D1 19920130; DK 165884 B 19930201; DK 165884 C 19930628; DK 177390 A 19900725; DK 177390 D0 19900725; EP 0396602 A1 19901114; EP 0396602 B1 19911218; FI 903625 A0 19900718

DOCDB simple family (application)
DE 8900036 W 19890124; DE 3802113 A 19880126; DE 58900596 T 19890124; DK 177390 A 19900725; EP 89901522 A 19890124; FI 903625 A 19900718