

Title (en)
Adjustable curtain.

Title (de)
Verstellbarer Vorhang.

Title (fr)
Rideau réglable.

Publication
EP 0589846 A1 19940330 (DE)

Application
EP 93810675 A 19930922

Priority
CH 299092 A 19920924

Abstract (en)
An adjustable curtain (1) for covering windows, walls and/or for subdividing rooms comprises sheet-like, essentially rectangular portions (2, 3, 4, 5) which are connected to one another such that they can be folded along the longitudinal sides. In the region of every second longitudinal fold (7, 9), the curtain (1) is retained by a retaining member (11 and 12, respectively) which is guided such that it can be displaced longitudinally in a guiderail (13). In these arrangements the portions (2) and (5) as well as (3) and (4) can pivot in each case around the corresponding retaining member (11) and (12), respectively. Every second retaining member (11) can be fixed, in the drawn-out position of the curtain (1), in the guiderail (13). Between the fixed retaining members (11), adjustable retaining members (12) can be displaced to and fro in the guiderail. In one position, the portions (2) and (3) are folded one upon the other, whereas the portions (4) and (5) form the actual curtain surface, and, in the other position, the portions (4) and (5) are folded one upon the other, whereas the portions (2) and (3) form the actual curtain surface. <IMAGE>

Abstract (de)
Ein verstellbarer Vorhang (1) zur Abdeckung von Fenstern, Wänden und/oder zur Unterteilung von Räumen besteht aus flächigen, im wesentlichen rechteckigen Abschnitten (2, 3, 4, 5), die entlang der Längsseiten faltbar miteinander verbunden sind. Im Bereich jedes zweiten Längsfaltes (7, 9) ist der Vorhang (1) von einem in einer Führungsschiene (13) längsverschiebbar geführten Halteglied (11 bzw. 12) gehalten. Dabei sind die Abschnitte (2) und (5) bzw. (3) und (4) jeweils um das entsprechende Halteglied (11) bzw. (12) verschwenkbar. Jedes zweite Halteglied (11) in der ausgezogenen Lage des Vorhanges (1) in der Führungsschiene (13) fixierbar. Zwischen den fixierten Haltegliedern (11) sind verstellbare Halteglieder (12) in der Führungsschiene hin- und herschiebbar, wobei in der einen Lage die Abschnitte (2) und (3) aufeinandergefaltet sind, während die Abschnitte (4) und (5) die eigentliche Vorhangfläche bilden, und wobei in der anderen Lage die Abschnitte (4) und (5) aufeinandergefaltet sind, während die Abschnitte (2) und (3) die eigentliche Vorhangfläche bilden. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 9/36

IPC 8 full level
E06B 9/36 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/36 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 4301852 A 19811124 - COMEAU PAUL E
• [A] EP 0120425 A2 19841003 - LEIBOWITZ MARTIN NICK
• [DA] US 3982581 A 19760928 - MADSEN HAROLD L

Cited by
EP1852042A3; US5445204A; US5876545A; US5749404A; US6076588A; US5819833A; US5626177A; US6755230B2; WO9635855A3; US6761782B2; US6478905B2; US6170548B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0589846 A1 19940330

DOCDB simple family (application)
EP 93810675 A 19930922