

Title (en)  
Curtain for triangular or other polygonal areas.

Title (de)  
Vorhang für drei- oder mehreckige Flächen.

Title (fr)  
Rideau pour des surfaces triangulaires ou autres surfaces polygonales.

Publication  
**EP 0639688 A2 19950222 (DE)**

Application  
**EP 94112196 A 19940804**

Priority  
• DE 9312350 U 19930818  
• DE 9401562 U 19940131

Abstract (en)  
Curtain for optionally covering a surface area having essentially three or more sides, in particular for shading a window area, in particular a folded curtain with pleated drape material, having (at least) one non-rectangular (first) drape (1, 5) which is fastened, on two mutually opposite borders of different lengths, in each case on a rail of a pair of two mutually parallel rails (2, 3; 2, 4), of which the shorter rail (2) can be moved transversely with respect to its longitudinal direction, in the plane of the drape, the drape material having at least one tensioning means (11), acted upon by a tensioning force, in the manner of a tensioning wire, a tensioning cord or the like running through it, said tensioning means extending through holes in the drape material, having an oblique portion (11'') which runs essentially parallel to a border (1a) which runs at an acute angle to the rails (2 to 4) and belongs to the (first) drape section (1), and is fastened, at its two ends (e.g. 11'''), in each case in the region of a rail (3 or 7), the tensioning means (11) being fastened, at its upper end portion (11'), in the region of its oblique portion (11'') and, at its other end (11'''), on a fixed rail (3) arranged beneath the (first) drape (1). <IMAGE>

Abstract (de)  
Vorhang zum wahlweisen Abdecken einer im wesentlichen drei- oder mehreckigen Fläche, insbesondere zum Verschatten einer Fensterfläche, insbesondere Faltenvorhang mit plissiertem Behangmaterial, mit (wenigstens) einem nicht-rechtwinkligen (ersten) Behang (1, 5), der an zwei einander gegenüberliegenden Rändern unterschiedlicher Länge jeweils an einer Schiene eines Paares von zwei parallel zueinander angeordneten Schienen (2, 3; 2, 4) befestigt ist, von denen die kürzere Schiene (2) quer zu ihrer Längsrichtung in der Behangebene beweglich ist, wobei das Behangmaterial von wenigstens einem mit einer Spannkraft beaufschlagten Spannmittel (11) in der Art eines Spanndrahtes, einer Spannschnur od. dgl. durchsetzt sind, welches sich durch Löcher des Behangmaterials erstreckt, mit einem Schrägabschnitt (11''), der im wesentlichen parallel zur einem spitzwinklig zu den Schienen (2 bis 4) verlaufenden Rand (1a) des (ersten) Behangs (1) verläuft, und an seinen beiden Enden (z. B. 11''') jeweils im Bereich einer Schiene (3 bzw. 7) befestigt ist, wobei das Spannmittel (11) an seinem oberen Endabschnitt (11') im Bereich seines Schrägabschnittes (11'') befestigt ist, sowie an seinem anderen Ende (11''') an einer unterhalb des (ersten) Behangs (1) angeordneten festen Schiene (3). <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/262**; **E06B 9/32**; **E06B 9/327**

IPC 8 full level  
**A47H 23/02** (2006.01); **E06B 9/262** (2006.01); **E06B 9/32** (2006.01); **E06B 9/327** (2006.01); **E06B 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47H 23/02** (2013.01); **E06B 9/262** (2013.01); **E06B 2009/2494** (2013.01); **E06B 2009/2625** (2013.01); **E06B 2009/583** (2013.01)

Cited by  
EP2034124A3; GB2391251A; GB2391251B; DE10058557C1; EP1209317A3; DE10200139A1; EP1327742A3; EP1327742A2; DE19852686B4; WO2006050728A3; WO2024079453A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0639688 A2 19950222**; **EP 0639688 A3 19950726**; **EP 0639688 B1 19981104**; AT E173049 T1 19981115; DE 59407215 D1 19981210; DE 9401562 U1 19940324; DK 0639688 T3 19990719; ES 2123690 T3 19990116

DOCDB simple family (application)  
**EP 94112196 A 19940804**; AT 94112196 T 19940804; DE 59407215 T 19940804; DE 9401562 U 19940131; DK 94112196 T 19940804; ES 94112196 T 19940804