



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 382 790 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.03.2004 Patentblatt 2004/11

(51) Int Cl.7: **E06B 9/24**, B60J 1/20,
A47H 1/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.01.2004 Patentblatt 2004/04

(21) Anmeldenummer: **03014962.9**

(22) Anmeldetag: **01.07.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK

(72) Erfinder: **Cicek, Fatih**
89264 Weissenhorn-Attenhofen (DE)

(74) Vertreter: **Rupp, Christian, Dipl.Phys. et al**
Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte
Sonnenstrasse 33
80331 München (DE)

(30) Priorität: **09.07.2002 DE 20210623 U**

(71) Anmelder: **Cicek, Fatih**
89264 Weissenhorn-Attenhofen (DE)

(54) **Sonnenschutzvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft einen Sonnenschutz für Fenster oder Türen. Der Sonnenschutz wird dabei von einem reflektierenden Tuch (1) und mehreren Saugnäpfen (8, 9, 10, 11) gebildet. Die Saugnäpfe (8, 9, 10, 11) sind mit dem Tuch (1) verbunden und halten es gespannt an einer Fensterscheibe (90) fixiert in der gewünschten Position. Zur Verbesserung der Halterung können auch weitere Saugnäpfe an weiteren Stellen des Tuches (1) vorgesehen sein. Auch können biege-steife Führungen vorgesehen sein, die mit dem Tuch (1), beispielsweise im Bereich seiner Seitenkanten (13, 14) durch umgenähte Ränder verbunden sind, wobei die Führungen mittels Saugnäpfen an der Fensterscheibe (90) fixiert sind. Dabei kann das Tuch entlang der Führungen gerafft werden, so dass der gewünschte Abschattungsbereich stufenlos eingestellt werden kann. Weiterhin kann eine Querversteifung vorgesehen sein, mit der eine waagerechte Kante (15) des Tuchs (1) fixiert wird, wobei die Querversteifung wiederum mit Saugnäpfen positioniert ist.

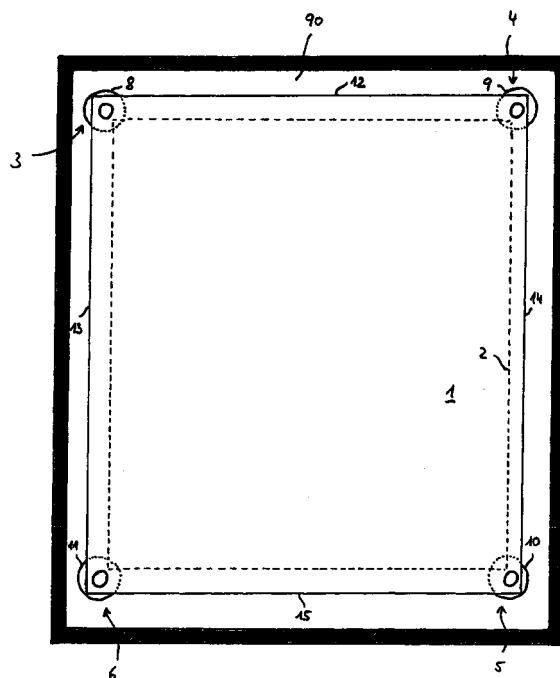


FIG. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 01 4962

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 1 265 692 A (VEITH JEAN MARIE NOEL) 30. Juni 1961 (1961-06-30) * Seite 1, rechte Spalte, Zeile 18 - Zeile 21; Abbildungen 1-3 *	1,2,4	E06B9/24 B60J1/20 A47H1/00
A	US 6 044 891 A (GUO HONGSHI) 4. April 2000 (2000-04-04) * Abbildung 1 *	9	
A	US 4 893 668 A (NOMURA CHIEKO) 16. Januar 1990 (1990-01-16) * Spalte 2, Zeile 24 - Zeile 33; Abbildung 4 *	1,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B60J A47H E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 16. Januar 2004	Prüfer Peschel, G
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 03 01 4962

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

16-01-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 1265692	A	30-06-1961	KEINE	
US 6044891	A	04-04-2000	KEINE	
US 4893668	A	16-01-1990	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82