

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 426 046 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90120628.4**

(51) Int. Cl.⁵: **E06B 9/54**, E06B 9/17,
E06B 9/56

(22) Anmeldetag: **27.10.90**

(30) Priorität: **02.11.89 DE 3936343**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.05.91 Patentblatt 91/19

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB LI NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **11.03.92 Patentblatt 92/11**

(71) Anmelder: **Wildt, Adolf**
Jänergasse 17
W-8127 Iffeldorf(DE)

(72) Erfinder: **Wildt, Adolf**
Jänergasse 17
W-8127 Iffeldorf(DE)

(74) Vertreter: **Flosdorff, Jürgen, Dr.**
Alleestrasse 33
W-8100 Garmisch-Partenkirchen(DE)

(54) Insektenschutz-Rollgittervorrichtung.

(57) Die Insektenschutz-Rollgittervorrichtung enthält ein netzartiges Insektenschutzgitter, das auf eine Wickelwelle aufgewickelt ist, die in einem herkömmlichen Rolladenkasten angeordnet werden kann. An dem unteren Ende des Insektenschutzgitters ist eine Führungsleiste (8) befestigt, die in eine Gewichtsleiste (10) aus Blei aufgenommen ist. Die Führungsleiste (8) überragt die Gewichtsleiste (10) an beiden axialen Enden und greift in seitliche Führungsschienen (14) ein, in denen sie beim Ab- und Aufwickeln des Insektenschutzgitters geführt ist. Das Gewicht der Bleileiste ruft ein glattes Abwickeln des Insektenschutzgitters von der Wickelwelle hervor, wenn diese freigegeben ist. Die Gewichtsleiste (10) ist im abgewickelten Zustand stets so gespannt, daß es auch durch Windböen nicht aus den seitlichen Führungsschienen (14) herausgerissen werden kann. Die Rollgittervorrichtung ist in Anschaffung und Montage wirtschaftlich, in der Handhabung so einfach, daß sie ebenso von Kindern wie Erwachsenen bedient werden kann, und verhindert nahezu sicher das Eindringen von Insekten, so daß auf den Einsatz von "Insektiziden" in Wohnräumen verzichtet werden kann.

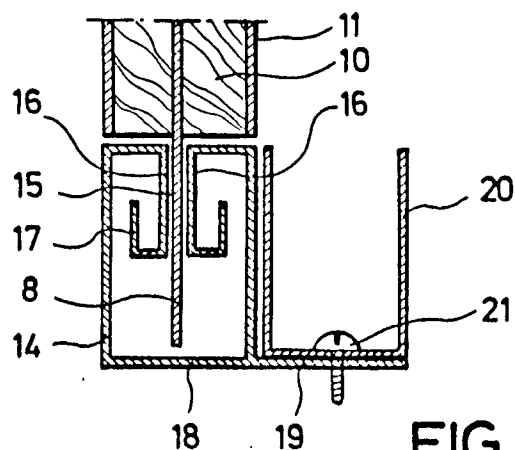


FIG. 4

EP 0 426 046 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 12 0628

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-1 556 346 (BELIN) * Seite 2, linke Spalte, letzter Absatz - rechte Spalte, Absatz 3; Abbildungen **	1,3	E 06 B 9/54 E 06 B 9/17 E 06 B 9/56
Y		4-10	
A		2	
Y	US-A-1 764 880 (NELSON) * Seite 2, Zeile 55 - Zeile 65; Abbildungen **	4,5	
Y	US-A-1 746 723 (VALENTINE) * Abbildung 6 **	6	
Y	DE-A-3 425 832 (JUNG) * das ganze Dokument **	7	
Y	GB-A-998 409 (HUNTER DOUGLAS INT. LTD) * Seite 2, Zeile 79 - Zeile 117 *** Seite 3, Zeile 14 - Zeile 65; Abbildungen **	8-10	
A	US-A-4 357 978 (KELLER ET AL) * Spalte 4, Zeile 61 - Spalte 5, Zeile 9; Abbildungen **	1-10	
A	EP-A-0 151 827 (BONINI) * Seite 5, Zeile 11 - Zeile 26; Abbildungen **	1-10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		08 Januar 92	KUKIDIS S.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur 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			