

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 225 286 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.11.2003 Patentblatt 2003/45

(51) Int Cl.⁷: **E04F 10/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.07.2002 Patentblatt 2002/30

(21) Anmeldenummer: **02405036.1**

(22) Anmeldetag: **22.01.2002**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **22.01.2001 CH 982001**

(71) Anmelder: **Stebler Holding AG
3000 Bern 13 (CH)**

(72) Erfinder: **Stebler Karl
3000 Bern 13 (CH)**

(74) Vertreter:
**Roshardt, Werner Alfred, Dipl.-Phys. et al
Keller & Partner
Patentanwälte AG
Schmiedenplatz 5
Postfach
3000 Bern 7 (CH)**

(54) Ausfahrbare Abdeckung für einen Vorplatz

(57) Eine erfindungsgemäße ausfahrbare Abdeckung (1) für einen Vorplatz kann auf einem permanent auskragenden Stützgestell (3) aus einer offenen Stellung, bei welcher die Abdeckung (1) vollständig zurückgezogen ist, nach Bedarf kontinuierlich in eine geschlossene Stellung gefahren werden, bei welcher die Abdeckung (1) vollständig ausgefahren ist. Die Abdeckung (1) kann auch nur teilweise ausgefahren werden, wobei sie in jeder Stellung arretierbar ist. Die Abdeckung (1) umfasst vorzugsweise transparente Lamellen, welche mit Hilfe eines scherengelenkartigen Mechanismus (5.1, 5.2, 5.3, 5.4) geführt werden. Zwei der scherengelenkartigen Mechanismen (5.1 und 5.4) sind mit einer Antriebsvorrichtung (4.1, 4.2) in den Seitenträgern (10.1 und 10.2) verbunden. Je nach Abstand der Seitenträger (10.1 und 10.2) und Art der Lamellen (2) sind ein oder mehrere Zwischenträger (11) angeordnet.

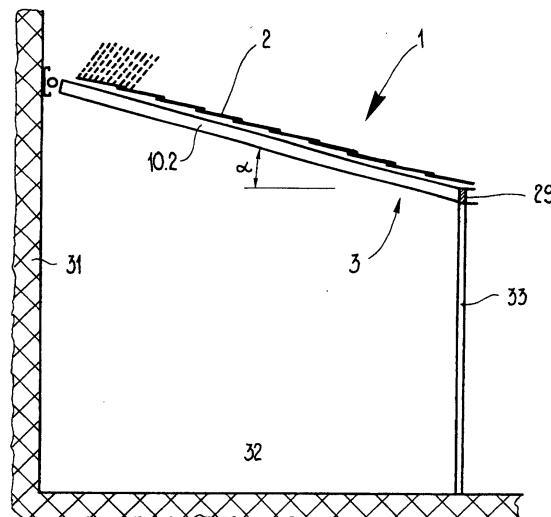


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 40 5036

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,X	FR 2 473 612 A (GARCIA TORTOSA FRANCISCO) 17. Juli 1981 (1981-07-17)	1,4-9,11	E04F10/10
Y	* das ganze Dokument *	2,3,10	

D,X	DE 40 20 334 A (ROESLER WALTER) 9. Januar 1992 (1992-01-09)	1,4	
Y	* das ganze Dokument *	2,3,10	

Y	DE 42 06 343 A (HEID MICHAEL CURT) 26. November 1992 (1992-11-26)	2,3	
	* das ganze Dokument *		

D,Y	DE 42 27 278 A (KLEMT ARTHUR) 24. Februar 1994 (1994-02-24)	10	
	* das ganze Dokument *		

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)			
E04F E06B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	10. September 2003	Merz, W	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 02 40 5036

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.

10-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2473612	A	17-07-1981	FR	2473612 A1	17-07-1981
DE 4020334	A	09-01-1992	DE EP	4020334 A1 0469291 A1	09-01-1992 05-02-1992
DE 4206343	A	26-11-1992	DE	9106320 U1 4206343 A1	25-07-1991 26-11-1992
DE 4227278	A	24-02-1994	DE	4227278 A1	24-02-1994