



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 233 130 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.12.2003 Patentblatt 2003/51

(51) Int Cl.7: **E05C 19/16**, E05C 19/02,
E04F 19/08, E04B 9/00,
E05B 65/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.08.2002 Patentblatt 2002/34

(21) Anmeldenummer: **02002914.6**

(22) Anmeldetag: **09.02.2002**

(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

(72) Erfinder: **Lammers, Wolfgang**
63322 Rödermark (DE)

(74) Vertreter: **Wolff, Felix, Dr.**
Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23
50668 Köln (DE)

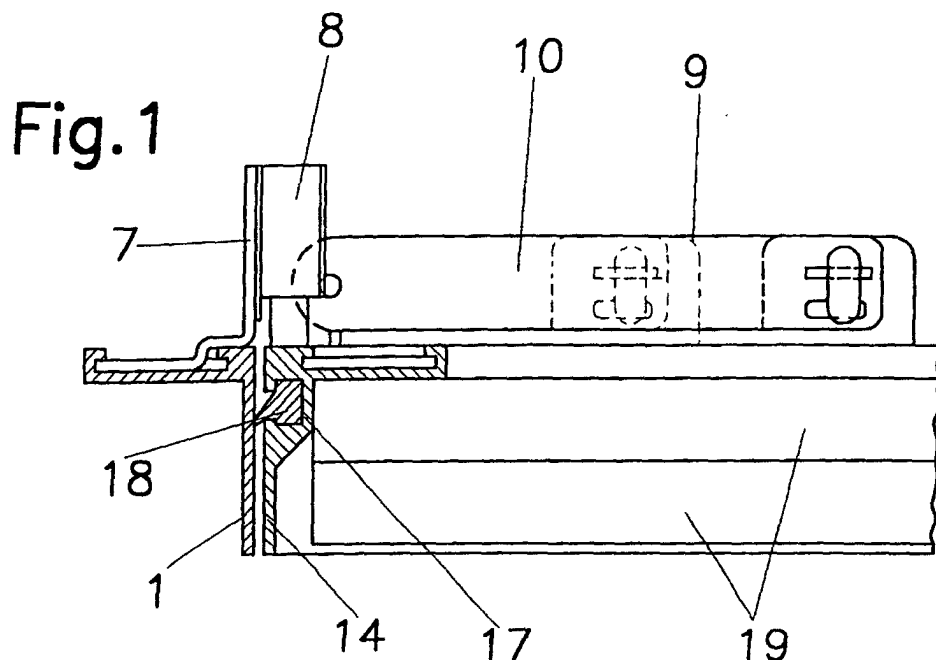
(30) Priorität: **14.02.2001 DE 20102563 U**

(71) Anmelder: **Riegelhof & Gärtner oHG**
64331 Weiterstadt-Gräfenhausen (DE)

(54) **Abdeckvorrichtung für Revisionsöffnungen**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zur Abdeckung von Revisionsöffnungen in Decken oder Wänden, bestehend aus einem einbaubaren, rechteckigen Außenrahmen mit einer an demselben an einer Seite schwenkbar angelenkten, eine Revisionsklappe bildenden Innenrahmen sowie aus einer Verschleißeinrichtung.

kigen Außenrahmen mit einer an demselben an einer Seite schwenkbar angelenkten, eine Revisionsklappe bildenden Innenrahmen sowie aus einer Verschleißeinrichtung.



EP 1 233 130 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 2914

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 2 381 132 A (ADOLPH MARCHAND) 7. August 1945 (1945-08-07) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 55 - Spalte 2, Zeile 32; Abbildung *	1,2,5,6	E05C19/16 E05C19/02 E04F19/08 E04B9/00 E05B65/00
D,Y	DE 94 15 044 U (VOGL ERICH R) 3. November 1994 (1994-11-03) * das ganze Dokument *	1	
Y	FR 2 018 321 A (GRETSCH UNITAS GMBH) 29. Mai 1970 (1970-05-29) * das ganze Dokument *	1	
X	DE 39 33 563 A (MARIO GIUSEPPE DI) 11. April 1991 (1991-04-11) * Spalte 3, Zeile 35 - Zeile 54; Abbildungen 3-5 *	1,2,4,5	
X	FR 1 464 781 A (ROBERT PAVEAU) 17. März 1967 (1967-03-17) * Seite 2, Spalte 2, Zeile 7 - Zeile 11; Abbildung 1 *	1,5	
A	CH 185 632 A (SIBOLD JAKOB) 15. August 1936 (1936-08-15) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24. Oktober 2003	Prüfer Pieracci, A
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	

EPO FORM 1503 03 B2 (P04C03)

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

EP 02 00 2914

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

24-10-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2381132	A	07-08-1945	KEINE	
DE 9415044	U	03-11-1994	DE 9415044 U1	03-11-1994
FR 2018321	A	29-05-1970	DE 1784786 B1	09-06-1971
			BE 738817 A	16-02-1970
			FR 2018321 A5	29-05-1970
DE 3933563	A	11-04-1991	DE 3933563 A1	11-04-1991
FR 1464781	A	17-03-1967	KEINE	
CH 185632	A	15-08-1936	KEINE	

EPO FORM P0461

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