



(11) EP 1 835 124 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(88) Veröffentlichungstag A3:
23.01.2008 Patentblatt 2008/04(51) Int Cl.:
E06B 9/70 (2006.01)(43) Veröffentlichungstag A2:
19.09.2007 Patentblatt 2007/38(21) Anmeldenummer: **07003628.0**(22) Anmeldetag: **22.02.2007**

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

(30) Priorität: **04.03.2006 DE 202006003524 U**

(71) Anmelder: **Alfred Schellenberg GmbH
57078 Siegen (DE)**
 (72) Erfinder: **Schellenberg, Alfred
57223 Kreuztal (DE)**
 (74) Vertreter: **Pürckhauer, Rolf
Am Rosenwald 25
57234 Wilnsdorf (DE)**

(54) **Gurtwickler für das Gurtband o.dgl. Zugelement einer Verdunkelungsvorrichtung, insbesondere eines Rolladens o.dgl.**

(57) Die Erfindung betrifft einen Gurtwickler für das Gurtband o.dgl. Zugelement einer Verdunkelungsvorrichtung, insbesondere eines Rolladens o.dgl.. Um einen Gurtwickler zu schaffen, der einerseits für die Aufputzmontage vorgesehen ist und der anderseits für eine Unterputzmontage in einem Gehäuse einer Mauerwerksausnehmung mit einfachen Mitteln umgerüstet werden kann bzw. nur mit wenigen zusätzlichen Teilen ausgestattet werden muß, ist auf das im Querschnitt rechteckig ausgebildete Gehäuse (3) eine Halteplatte (10) formschlüssig aufschiebbar, die mit an den beiden Schmalseiten (12) ihrer Ausnehmung (13) zur Aufnahme des Gehäuse (3) angeordneten, zur Stirnseite (5) des Gehäuse (3) gerichteten federnden Haltelaschen (14) mit am vorderen Ende (18) angeordneten Rastnasen (11) in in den oberen und unteren Schmalseiten (15, 16) des Gehäuses (3) vorgesehene Querschlitzte (17) einrasten. Auf die Halteplatte (10) ist eine schalenförmige Abdeckblende (25) aufsetzbar, die die Halteplatte (10) und das vordere, über die Halteplatte (10) überstehende Ende (6) des Gehäuses (3) umschließt, wobei die Austrittsöffnung (7) für das Gurtband (2) sowie die Bedien- und/oder Anzeigeelemente (4) frei zugänglich sind.

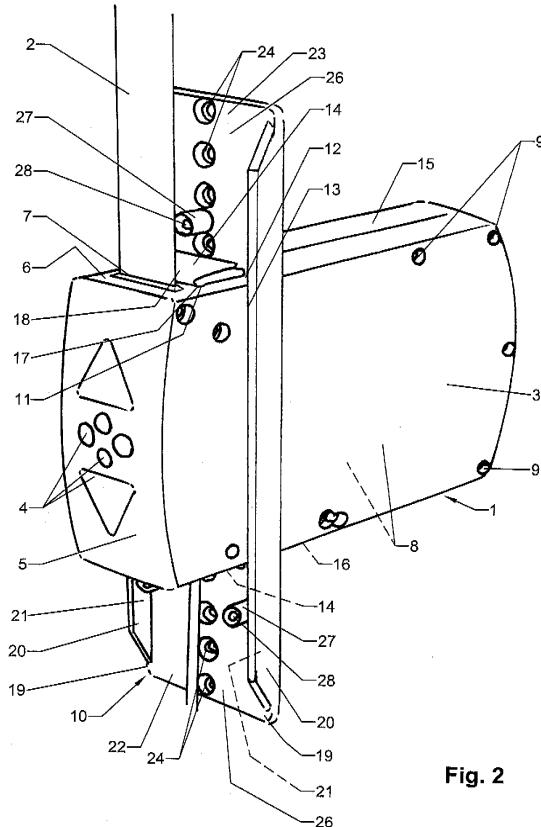


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	
X	DE 20 2005 002747 U1 (RADEMACHER WILHELM [DE]) 2. Juni 2005 (2005-06-02) * Absätze [0020], [0027], [0029]; Abbildungen 1,2a *	1-4	INV. E06B9/70
A	DE 10 2004 012354 A1 (ECG ELEKTROCOMPONENT GRUENDAU [DE] PROVITA GMBH [DE]) 30. September 2004 (2004-09-30) * Absätze [0029], [0030], [0067], [0068]; Abbildung 1 *	1	
A	EP 0 725 204 A (BOSCH GMBH ROBERT [DE] SOMFY FEINMECHANIK BR UND ELEK [DE]) 7. August 1996 (1996-08-07) * Spalte 4, Zeilen 45-58; Abbildung 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 18. Dezember 2007	Prüfer Jülich, Saskia
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			

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

EP 07 00 3628

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

18-12-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202005002747 U1	02-06-2005	EP 1700996 A2	13-09-2006
DE 102004012354 A1	30-09-2004	KEINE	
EP 0725204 A	07-08-1996	AT 210241 T DE 19503817 A1	15-12-2001 14-08-1996