



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.06.2008 Patentblatt 2008/26

(51) Int Cl.:
E05C 9/18 (2006.01) E05C 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.06.2007 Patentblatt 2007/26

(21) Anmeldenummer: **06124037.0**

(22) Anmeldetag: **14.11.2006**

(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 RS

(30) Priorität: **20.12.2005 DE 102005000192**

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
48291 Telgte (DE)

(72) Erfinder:
• **Thiedig, Roland**
59269 Beckum (DE)
• **Schenck, Hans-Peter**
48291 Telgte (DE)
• **Garbers, Christian**
48231 Warendorf (DE)
• **Rüter, Detlef**
48291 Telgte (DE)
• **Bernsmann, Wolfgang**
48291 Telgte (DE)
• **Lukas, Torsten**
59269 Beckum (DE)

(54) **Verschluss für einen Treibstangenbeschlag und Fenster mit einem solchen Verschluss**

(57) Bei einem Verschluss (6) für einen Treibstangenbeschlag (3) eines Fensters, einer Fenstertür oder dergleichen mit einem auf einer Treibstange (7) angeordneten ersten Verschlusssteil (9) ist ein zweites Verschlusssteil (10) an einem Rahmen (1) des Fensters längsverschieblich geführt. Das zweite Verschlusssteil (10) ist über eine Wippe (12) mit einem Taster (14) verbunden und wird in eine zurückgezogene Stellung vorgespannt. Der Taster (14) erfasst die Stellung eines Flügels (2) des Fensters und bewegt bei im Rahmen (1) liegendem Flügel (2) das zweite Verschlusssteil (10) in eine hervorstehende Stellung. Der Verschluss (6) lässt sich außerhalb einer Falzluff des Fensters unterhalb eines Flügelüberschlages (8) anordnen.

bunden und wird in eine zurückgezogene Stellung vorgespannt. Der Taster (14) erfasst die Stellung eines Flügels (2) des Fensters und bewegt bei im Rahmen (1) liegendem Flügel (2) das zweite Verschlusssteil (10) in eine hervorstehende Stellung. Der Verschluss (6) lässt sich außerhalb einer Falzluff des Fensters unterhalb eines Flügelüberschlages (8) anordnen.

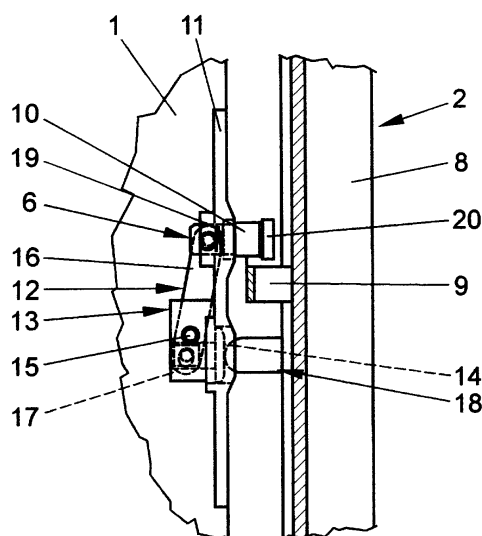


FIG 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 12 4037

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|---|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| A | DE 22 42 449 A1 (SIEGENIA FRANK KG) 2. Mai 1974 (1974-05-02) * das ganze Dokument * | 1-12 | INV. E05C9/18 E05C9/02 |
| A | EP 1 293 627 A (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 19. März 2003 (2003-03-19) * das ganze Dokument * | 1-12 | |
| A | EP 1 555 365 A (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 20. Juli 2005 (2005-07-20) * das ganze Dokument * | 1-12 | |
| A,P | DE 10 2004 062558 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 6. Juli 2006 (2006-07-06) * das ganze Dokument * | 1-12 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | E05C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort München | | Abschlußdatum der Recherche 19. Mai 2008 | Prüfer Wagner, 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 | |

2
EPO FORM 1503 03.82 (PO4C03)

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

EP 06 12 4037

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.

19-05-2008

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 2242449 A1 | 02-05-1974 | AT 354891 B FR 2198522 A5 | 11-02-1979 29-03-1974 |
| EP 1293627 A | 19-03-2003 | AT 365857 T DE 10145930 A1 | 15-07-2007 03-04-2003 |
| EP 1555365 A | 20-07-2005 | AT 386184 T DE 102004002270 A1 | 15-03-2008 04-08-2005 |
| DE 102004062558 A1 | 06-07-2006 | AT 371794 T EP 1722051 A1 | 15-09-2007 15-11-2006 |

EPO FORM P0461

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