(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 243 737 A3

# (12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
**12.11.2003 Patentblatt 2003/46**

(43) Veröffentlichungstag A2:
**25.09.2002 Patentblatt 2002/39**

(21) Anmeldenummer: **02004058.0**

(22) Anmeldetag: **23.02.2002**

(51) Int Cl.[7]: **E06B 1/60**

(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: **21.03.2001 DE 20104856 U**

(71) Anmelder: **H & K Teckentrup KG**
**33415 Verl (DE)**

(72) Erfinder:
- **Schramm Andreas,**
  **06193 Wallwitz / Sylbitz (DE)**
- **Wegener Hartmut,**
  **06862 Jeber-Bergfrieden (DE)**

(74) Vertreter: **Strauss, H.-J., Dr.**
**Postfach 2452**
**33254 Gütersloh (DE)**

## (54) Vorrichtung zur Befestigung eines Zargenrahmens in einer Wandöffnung

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Befestigung eines Zargenrahmens in einer Wandöffnung, wobei der Zargenrahmen (2) aus einer Türzarge (5) und einer zweiten zur Komplettierung des Zargenrahmen (2) korrespondierenden Gegenzarge (6) besteht, wobei in der Türzarge (5) zur Öffnungskante der Montage- oder Leichtbauwand (4) weisend Befestigungspunkte (7) angeordnet sind. in die ein als Lasche (8) ausgebildete Eindrehanker fixierbar ist.

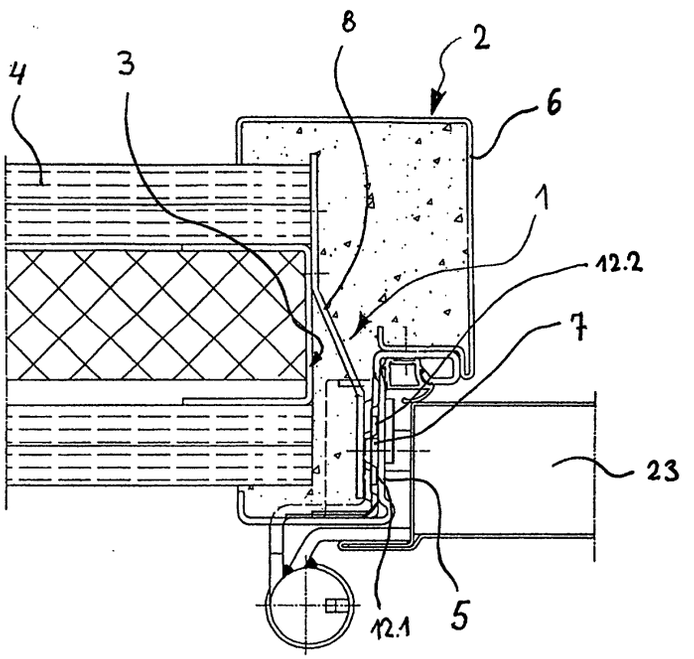



Fig. 1

EP 1 243 737 A3

Europäisches Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 4058

## EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
|---|---|---|---|
| A | DE 196 10 488 A (KUEFFNER ALUZARGEN GMBH) 18. September 1997 (1997-09-18) * Spalte 2, Zeile 8 - Zeile 65; Abbildung 2 * | 1 | E06B1/60 |
| A | DE 197 49 472 A (FISCHL JOSEPH) 1. April 1999 (1999-04-01) | | |

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)

E06B

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer |
|---|---|---|
| MÜNCHEN | 19. September 2003 | Peschel, G |

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 03.82 (P04C03)

## ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 02 00 4058

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.

19-09-2003

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|---|---|---|---|
| DE 19610488 A | 18-09-1997 | DE 19610488 A1 | 18-09-1997 |
| DE 19749472 A | 01-04-1999 | DE 19749472 A1 | 01-04-1999 |

EPO FORM P0461

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