

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 978 618 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.05.2001 Patentblatt 2001/20

(51) Int. Cl.⁷: **E06B 3/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.02.2000 Patentblatt 2000/06

(21) Anmeldenummer: **99115395.8**

(22) Anmeldetag: **04.08.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **06.08.1998 DE 19835568**

(71) Anmelder:
• **Layer, Klaus**
69168 Wiesloch (DE)
• **Neubauer, Werner, Dr.-Ing.**
65719 Hofheim (DE)

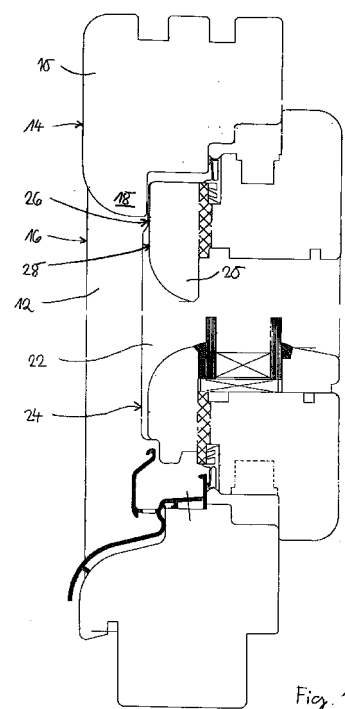
• **Holz, Albert**
73447 Oberkochen (DE)

(72) Erfinder:
• **Layer, Klaus**
69168 Wiesloch (DE)
• **Neubauer, Werner, Dr.-Ing.**
65719 Hofheim (DE)
• **Holz, Albert**
73447 Oberkochen (DE)

(74) Vertreter:
Meyer-Roedern, Giso, Dr.
Bergheimer Strasse 10-12
69115 Heidelberg (DE)

(54) **Fenster oder Tür**

(57) Ein Fenster oder eine Tür hat einem rechteckigen Blendrahmen aus Holz mit einer Vorfälzung und wenigstens einen in den Blendrahmen passenden Flügel. Der Flügel hat einen rechteckigen Flügelrahmen aus Holz mit horizontalen und vertikalen Flügelfriesen (20, 22), die vorne eben und nach innen stark gerundet sind. Die vertikalen Flügelfrieße (22) gehen durch. Die Vorderseiten der vertikalen Flügelfrieße (22) liegen in einer gemeinsamen Ebene (24). Die vertikalen Flügelfrieße (22) sind am Außenrand und an den Enden hinter der Vorfälzung (18) des Blendrahmens in einer Ebene (26) abgeplattet, die bezüglich der Ebene (24) der Vorderseiten der vertikalen Flügelfrieße (22) rückversetzt ist. Die Vorderseiten der horizontalen Flügelfrieße (20) liegen in einer gemeinsamen Ebene (28), die bezüglich der Ebene (26) der Abplattung rückversetzt ist.



EP 0 978 618 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 5395

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 296 09 354 U (LAYER KLAUS ;SCHOENWALD THEODOR (DE)) 16. Januar 1997 (1997-01-16) * das ganze Dokument *	1	E06B3/10
A	DE 94 11 505 U (STARK RAIMUND) 16. November 1995 (1995-11-16) * Abbildungen 1,2 *	1	
D,A	DE 85 07 210 U (SCHILLINGER) 2. Mai 1985 (1985-05-02) * Seite 4, Absatz 1 - Absatz 2; Abbildungen *	2,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 26. März 2001	
		Prüfer Depoorter, F	
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 : mündliche 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 99 11 5395

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.

26-03-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29609354	U	16-01-1997	KEINE	
DE 9411505	U	16-11-1995	KEINE	
DE 8507210	U	02-05-1985	KEINE	

EPO FORM P0481

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