



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.05.2018 Patentblatt 2018/20

(51) Int Cl.:
E06B 7/23 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.05.2018 Patentblatt 2018/18

(21) Anmeldenummer: **17198101.2**

(22) Anmeldetag: **24.10.2017**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME
Benannte Validierungsstaaten:
MA MD

(71) Anmelder: **Deventer Profile GmbH**
13587 Berlin (DE)

(72) Erfinder: **DAUB, Jürgen**
14612 Falkensee (DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner mbB**
Perhamerstrasse 31
80687 München (DE)

(30) Priorität: **25.10.2016 DE 102016120371**

(54) **VERGLASUNGSDICHTUNG AUS ELASTISCHEM KUNSTSTOFF**

(57) Bei einer Verglasungsdichtung (1) mit einem Kopfbereich (2) und einem über einen Profilrücken (4) verbundenen Fußbereich (3) umfaßt der Kopfbereich (2), dem Profilrücken (4) gegenüberliegend, einen Außensteg (5) mit einem oberen (5A) und einem unteren (5B) Schenkel. Der Außensteg (5) ist oben über einen Verbindungssteg (6) mit dem Profilrücken (4) verbunden und mündet unten in einen Quersteg (7), der über einen Stützsteg (8) mit dem Profilrücken (4) verbunden ist. Beide Schenkel (5A, 5B) sind verschwenkbar aneinander befestigt. Der obere Schenkel (5A) spreizt zum unteren Schenkel (5B) hin vom Profilrücken (4) über einen spitzen Winkel (α) ab. Der Quersteg verläuft schräg zum Profilrücken (4) als Dichtsteg (7), ist gegen den unteren Schenkel (5B) verschwenkbar sowie gleich lang wie dieser und schließt mit letzterem einen spitzen Winkel (β) ein. Der untere Schenkel (5B) ist gelenkig am Dichtsteg (7) befestigt. Ein Zwischensteg (12) verbindet beide Schenkel (5A, 5B), seine Länge entspricht angenähert der Dicke (D) des Dichtsteges (7). Das freie Ende des Dichtsteges (7) steht im unbelasteten Zustand der Verglasungsdichtung (1) weiter vom Profilrücken (4) als das untere Ende des oberen Schenkels (5A) ab.

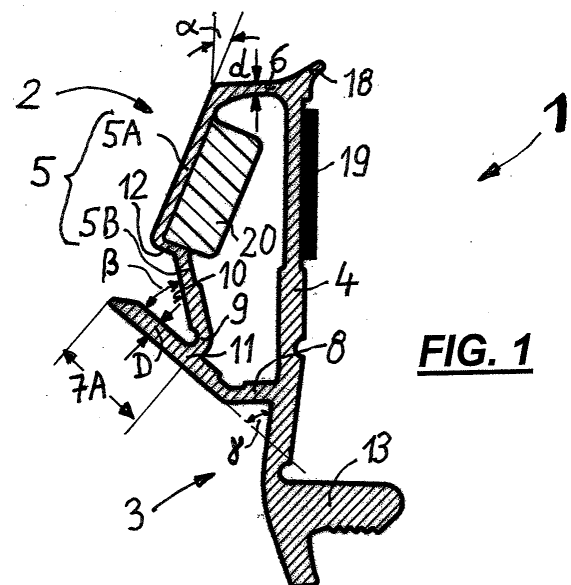


FIG. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 17 19 8101

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D	DE 197 14 465 C1 (DEVENTER PROFILE [DE]) 30. Juli 1998 (1998-07-30) * Abbildung 2 *	1-8	INV. E06B7/23
A	DE 195 06 367 C1 (DEVENTER PROFILE [DE]) 4. April 1996 (1996-04-04) * Abbildungen 1,3-5 *	1-8	
A	DE 10 2008 014785 B3 (DEVENTER PROFILE [DE]) 8. Oktober 2009 (2009-10-08) * Abbildungen 1,7A-7D *	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 23. März 2018	Prüfer Tänzler, Ansgar
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 17 19 8101

5 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.

23-03-2018

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19714465 C1	30-07-1998	AT 409029 B	27-05-2002
		CH 692628 A5	30-08-2002
		DE 19714465 C1	30-07-1998
		IT T0980275 A1	30-09-1999
		PL 325302 A1	12-10-1998

DE 19506367 C1	04-04-1996	AT 179485 T	15-05-1999
		DE 19506367 C1	04-04-1996
		EP 0728900 A2	28-08-1996
		PL 59112 Y1	31-05-2002
		PL 312527 A1	02-09-1996

DE 102008014785 B3	08-10-2009	KEINE	

EPO FORM P0461

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