



(11) **EP 2 365 179 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.08.2016 Patentblatt 2016/34

(51) Int Cl.:
E06B 3/54 (2006.01) E06B 5/11 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.09.2011 Patentblatt 2011/37

(21) Anmeldenummer: **11155830.0**

(22) Anmeldetag: **24.02.2011**

(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

(72) Erfinder: **Volkel, Thomas**
58513, Lüdenscheid (DE)

(74) Vertreter: **Brune, Axel**
Fritz Patent- und Rechtsanwälte
Partnerschaft mbB
Postfach 1580
59705 Arnsberg (DE)

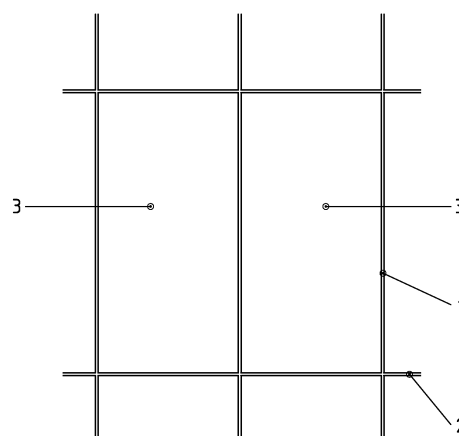
(30) Priorität: **13.03.2010 DE 102010011315**

(71) Anmelder: **HUECK GmbH & Co. KG**
58511 Lüdenscheid (DE)

(54) **Ganzglasfassade**

(57) Ganzglasfassade, umfassend mindestens eine Fassaden-Trägerkonstruktion (1, 2) und eine Anzahl von Flächenelementen (3), die vor der Fassaden-Trägerkonstruktion (1, 2) angebracht sind, wobei mindestens zwei Flächenelemente (3), insbesondere zwei zueinander gewandete Seitenflächen (31) der Flächenelemente (3), einen Spalt (6) ausbilden, wobei mindestens ein Glashalter (5) vorgesehen ist, der mit der Fassaden-Trägerkonstruktion (1, 2) und den Flächenelementen (3) verbunden ist und sich durch einen Abschnitt des Spalts (6) erstreckt, wobei der Spalt (6) teilweise mit Silikon (9) ausgefüllt ist, wobei zwischen dem Silikon (9) und dem mindestens einen Glashalter (5) ein Absperrprofil angebracht ist, wobei das Absperrprofil (8) zumindest abschnittsweise einen U-förmigen Querschnitt aufweist.

Fig. 1



EP 2 365 179 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 11 15 5830

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)
X	EP 0 957 227 A1 (PITSCHIEDER INGENIEURBUERO DR [DE]) 17. November 1999 (1999-11-17) * Absätze [0051], [0055]; Abbildungen 1,9 *	1-6,9,10	INV. E06B3/54 E06B5/11
X	EP 0 479 751 A1 (PORTAL S A [BE]) 8. April 1992 (1992-04-08) * Abbildung 1 *	1-4,7-10	
X	US 4 961 975 A (BEJNAR WALTER [CA]) 9. Oktober 1990 (1990-10-09) * Abbildung 4 *	1-4,7,9, 10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 19. Juli 2016	Prüfer Verdonck, Benoit
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 11 15 5830

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.

19-07-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	EP 0957227	A1	17-11-1999	AT EP	213806 T 0957227 A1	15-03-2002 17-11-1999
15	EP 0479751	A1	08-04-1992	BE EP	1003942 A4 0479751 A1	22-07-1992 08-04-1992
	US 4961975	A	09-10-1990	CA US	2002941 A1 4961975 A	14-05-1990 09-10-1990
20	-----					
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

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