



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 949 392 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.03.2001 Patentblatt 2001/12

(51) Int. Cl.⁷: **E04D 13/147**, E04D 1/30,
E04D 1/34, E04D 1/36,
E04D 3/38

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.10.1999 Patentblatt 1999/41

(21) Anmeldenummer: **99106595.4**

(22) Anmeldetag: **31.03.1999**

(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

(72) Erfinder: **Schürmann, Wolfram
48456 Witten (DE)**

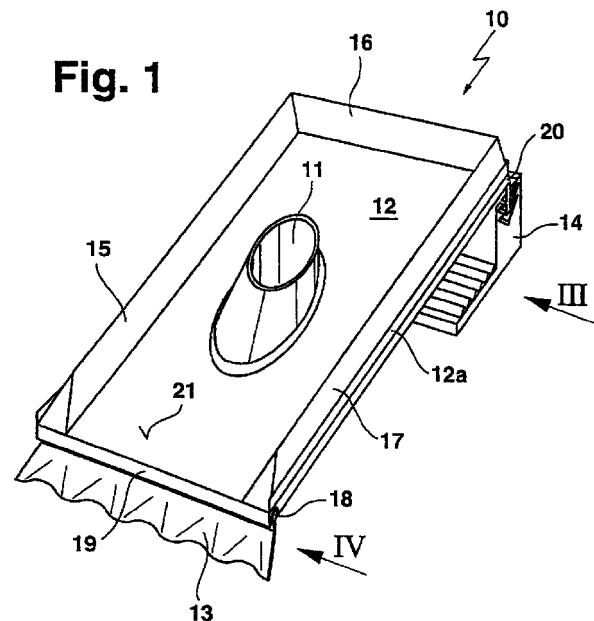
(30) Priorität: **11.04.1998 DE 29806615 U**

(74) Vertreter:
**KOHLER SCHMID + PARTNER
Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27
70565 Stuttgart (DE)**

(71) Anmelder:
**HAUSprofi Bausysteme GmbH
72250 Freudenstadt (DE)**

(54) **Dacheindeckungsplatte**

(57) Eine Unterseite (25) einer teilweise überdeckbaren und an geneigten Dachflächen anbringbare Dacheindeckungsplatte (10) ist an einer Dachlatte (22, 23) befestigbar und weist ein Befestigungselement (14) zur ortsfesten Fixierung an der Dachlatte (22, 23) auf. Das Befestigungselement (14) ist an der Unterseite (25) der Dacheindeckungsplatte (10) mittels einer Steck-Verbindung (Absatz 30, Schenkel 28) anbringbar. Das Befestigungselement (14) kann vor Ort an der Baustelle je nach Art der Dachlatte und Dachpfanne vom Handwerker ausgewählt und mit der Dacheindeckungsplatte kombiniert werden.



EP 0 949 392 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 6595

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 22 29 151 A (OSCAR JOSEPH) 25. Januar 1973 (1973-01-25)	1	E04D13/147 E04D1/30
Y	* Seite 5, Absatz 2 - Seite 6, Absatz 1 * * Seite 11, Absatz 2 - Seite 11, Absatz 3 * * * Abbildungen 8,10,11,18 * ---	2-5	E04D1/34 E04D1/36 E04D3/38
X	FR 2 542 786 A (SIPLAST SA) 21. September 1984 (1984-09-21) * Seite 5, Zeile 20 - Seite 6, Zeile 5 * * Abbildungen 4-8 *	1	
Y	GB 1 330 711 A (TENAPLAS LTD) 19. September 1973 (1973-09-19) * Seite 2, Zeile 41 - Seite 2, Zeile 64 * * Abbildungen 2,4 *	2	
Y	GB 2 110 734 A (ESSEX ALUMINIUM CO LTD) 22. Juni 1983 (1983-06-22) * Seite 1, Zeile 60 - Seite 1, Zeile 93 * * Abbildungen 1,2 *	2,3,5	
Y	EP 0 761 900 A (SAWATZKI MONIKA) 12. März 1997 (1997-03-12) * Abbildungen 1-3 *	3,4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) E04D
X	DE 295 14 497 U (HIRZ E L GMBH & CO KG) 9. November 1995 (1995-11-09) * Seite 3, Absatz 8 - Seite 4, Absatz 4 * * Abbildungen 1,2 *	6	
Y	* Seite 3, Absatz 8 - Seite 4, Absatz 4 * * Abbildungen 1,2 *	7,8	
Y	EP 0 196 831 A (RASMUSSEN KANN IND AS) 8. Oktober 1986 (1986-10-08) * Seite 3, Zeile 17 - Seite 3, Zeile 25 * * Abbildungen 1,2 *	7	
	-/--		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	24. Januar 2001	Hendrickx, X	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer		nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes	
P : Zwischenliteratur		Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 6595

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE 25 03 519 A (BEIJER GMBH) 5. August 1976 (1976-08-05) * Seite 7, Zeile 11 - Seite 7, Zeile 31 * * Seite 9, Zeile 5 - Seite 10, Zeile 7 * * Seite 11, Zeile 1 - Seite 11, Zeile 7 * * Anspruch 1; Abbildungen 1-3 * ---	8	
A	DE 30 10 167 A (FESSELE ROLF ROBERT) 24. September 1981 (1981-09-24) * Seite 6, Zeile 23 - Seite 7, Zeile 8 * * Abbildungen 1-3 * ---	6,8	
A	DE 85 31 994 U (KARL BRAUN GMBH) 2. Januar 1986 (1986-01-02) * Abbildungen 1-3 * -----	6,8	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	24. Januar 2001	Hendrickx, X	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 10 6595

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.

24-01-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2229151 A	25-01-1973	FR 2142791 A	02-02-1973
		FR 2180169 A	23-11-1973
		AT 320242 B	27-01-1975
		BE 783810 A	18-09-1972
		ES 211726 Y	01-11-1976
		GB 1364374 A	21-08-1974
		IT 994023 B	20-10-1975
		NL 7208189 A,B	28-12-1972
		US 3835609 A	17-09-1974
		SE 380566 B	10-11-1975
FR 2542786 A	21-09-1984	KEINE	
GB 1330711 A	19-09-1973	KEINE	
GB 2110734 A	22-06-1983	KEINE	
EP 0761900 A	12-03-1997	DE 19533167 A	13-02-1997
		DE 19616264 A	30-10-1997
		AT 197333 T	15-11-2000
		DE 59606081 D	07-12-2000
		DE 19605985 A	21-08-1997
DE 29514497 U	09-11-1995	DE 29500832 U	09-03-1995
EP 0196831 A	08-10-1986	DK 136085 A	27-09-1986
		AT 54351 T	15-07-1990
		AU 576068 B	11-08-1988
		AU 5502586 A	02-10-1986
		CA 1273176 A	28-08-1990
		DE 3672364 D	09-08-1990
		HU 40824 A,B	27-02-1987
		JP 1709618 C	11-11-1992
		JP 3068188 B	25-10-1991
		JP 61221446 A	01-10-1986
		NO 861148 A,B,	29-09-1986
US 4685256 A	11-08-1987		
DE 2503519 A	05-08-1976	KEINE	
DE 3010167 A	24-09-1981	KEINE	
DE 8531994 U	02-01-1986	KEINE	

EPO FORM P0461

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