



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 0 677 622 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
02.01.1997 Patentblatt 1997/01

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: E03F 5/04

(43) Veröffentlichungstag A2:  
18.10.1995 Patentblatt 1995/42

(21) Anmeldenummer: 95105570.6

(22) Anmeldetag: 12.04.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT CH DE IT LI NL

(72) Erfinder: Hafner, Wilhelm  
D-78479 Reichenau (DE)

(30) Priorität: 13.04.1994 DE 9406003 U  
15.07.1994 DE 9411478 U

(74) Vertreter: Hiebsch, Gerhard F., Dipl.-Ing.  
Hiebsch & Peege  
Patentanwälte  
Postfach 464  
78204 Singen (DE)

(71) Anmelder: WILHELM HAFNER GmbH  
D-78479 Reichenau (DE)

(54) **Rinne zum Verlegen in einem Fussboden**

(57) Bei einer Rinne zum Verlegen in einem Fußboden mit einem Rinnenraum und an dessen Seitenwände anschließenden First- oder Rinnenhalswänden, weist ein in Einbaulage etwa horizontal abstehender Schenkel oder Streifen (30) des Winkelprofils (29, 29<sub>a</sub>) eine Mehrzahl von Langlöchern (32) auf, deren Längsachse (B) parallel zur Rinnenlängsachse (E) verläuft, wobei wenigstens eines der Langlöcher von einer Justierschraube (34) einer Montageeinrichtung durch-

setzbar sowie das Rinnenprofil (12, 12<sub>a</sub>) mittels wenigstens einer auf die Justierschraube aufgedrehten Mutter (36) an der Justierschraube festlegbar ist. Das Winkelprofil (29, 29<sub>a</sub>) ist an der Firstwand (16, 16<sub>a</sub>) festgelegt und bildet mit wenigstens einer Abwinkelung, den horizontal abstehenden Schenkel oder Streifen (30).

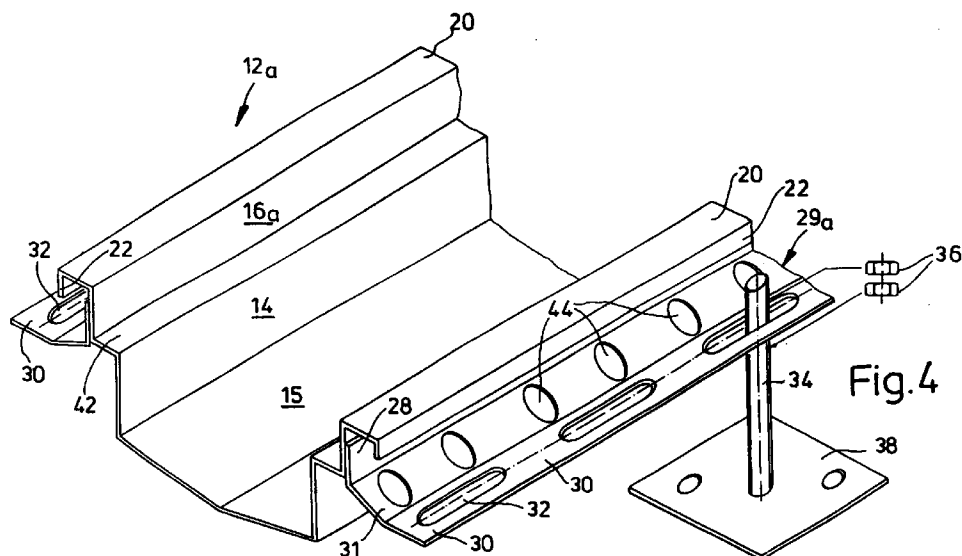


Fig. 4

EP 0 677 622 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 10 5570

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	CH-A-681 313 (STADELMANN) * Spalte 2, Zeile 4 - Spalte 2, Zeile 19; Abbildungen 1,4 *	1-4	E03F5/04
Y,D	DE-A-33 09 178 (HAFNER) * das ganze Dokument *	1-4	
A	DE-U-92 11 253 (EDELSTAHL-TECHNIK-ULM) * Abbildungen 1,2 *	5,6	
A	DE-U-88 13 624 (WIEDEMANN) * Seite 4, Zeile 8 - Seite 4, Zeile 20; Abbildung 1 *	7,8	
X	DE-A-25 47 384 (GUGGEMOS) * Abbildungen 1,2 *	1-4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E03F E01C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 8.November 1996	Prüfer Hannaart, J
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)