

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 650 367 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.12.2006 Patentblatt 2006/49

(51) Int Cl.:
E03F 5/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.04.2006 Patentblatt 2006/17

(21) Anmeldenummer: **05450174.7**

(22) Anmeldetag: **18.10.2005**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(71) Anmelder: **HL Hutterer & Lechner GmbH**
2325 Himberg bei Wien (AT)

(72) Erfinder: **Rittmann, Anton**
2320 AT (AT)

(74) Vertreter: **Kopecky, Helmut et al**
Kopecky & Schwarz
Wipplingerstrasse 32/22
1010 Wien (AT)

(30) Priorität: **22.10.2004 AT 17842004**

(54) Montagehilfseinrichtung zur Montage von Sanitärelementen

(57) Eine Montagehilfseinrichtung zur Montage von Sanitärelementen (3) an einem Bauwerk, wie z.B. eines Bodenablaufs (3) an einem Rohboden eines Bauwerks,

ist gekennzeichnet durch eine am Bauwerk befestigbare Grundplatte (1) und ein an der Grundplatte (1) angeordnetes, ein Sanitärelement (3) in einer vorbestimmten Position fixierendes Halteelement (2)

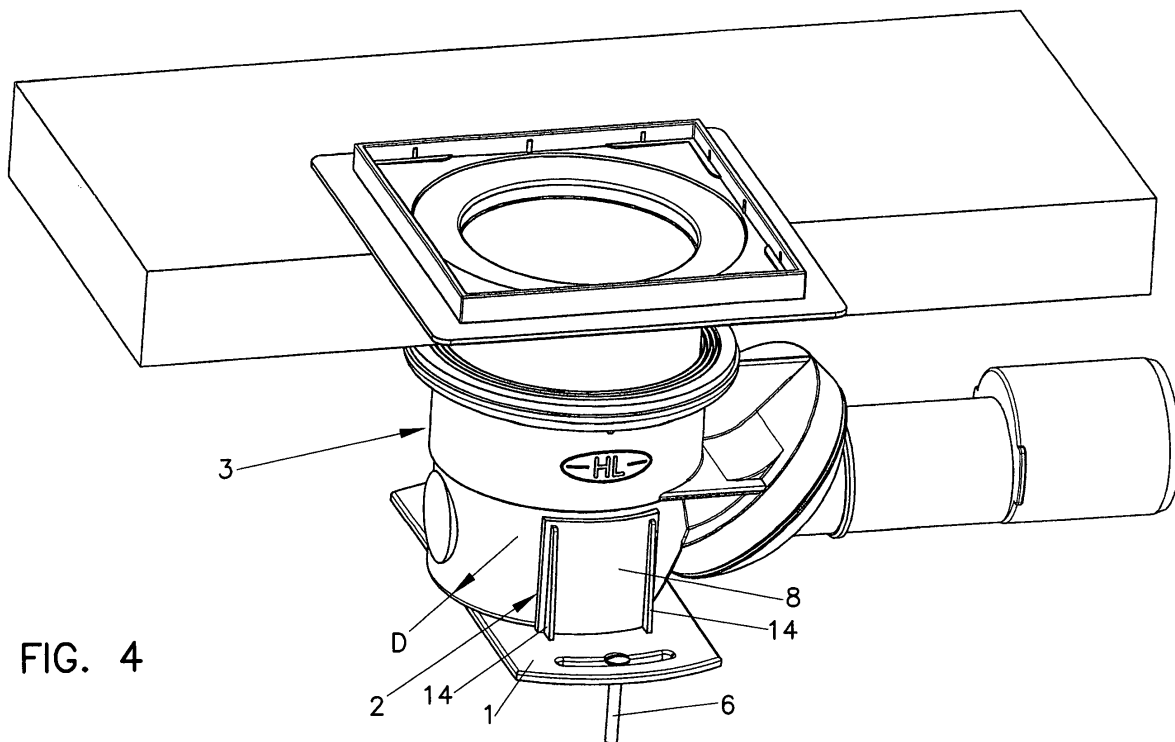


FIG. 4

EP 1 650 367 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 45 0174

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 6 422 520 B1 (HAND JAMES F [US]) 23. Juli 2002 (2002-07-23) * Spalte 4, Zeile 22 - Spalte 5, Zeile 49; Abbildungen 1,2,4-6,9,10 *	1-5	INV. E03F5/04
Y	-----	6-9	
Y	US 5 871 306 A (TILCOX MICHAEL S [CA]) 16. Februar 1999 (1999-02-16) * Spalte 4, Zeile 26 - Zeile 27; Abbildungen 1,2 *	6,9	
Y	-----	7	
Y	US 3 471 987 A (YELSMA DELBERT F) 14. Oktober 1969 (1969-10-14) * Abbildung 2 *	8	
Y	-----		
X	DE 200 07 477 U1 (HILTI AG [LI]) 20. Juli 2000 (2000-07-20) * Abbildung 1 *	1,2	
X	-----		
X	US 5 154 024 A (NOEL JOHN A [US]) 13. Oktober 1992 (1992-10-13) * Abbildungen *		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E03F E03D F16L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		27. Oktober 2006	
		Prüfer	
		De Coene, Petrus	
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 45 0174

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.

27-10-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6422520	B1	23-07-2002	KEINE		
US 5871306	A	16-02-1999	KEINE		
US 3471987	A	14-10-1969	KEINE		
DE 20007477	U1	20-07-2000	US	6314692 B1	13-11-2001
US 5154024	A	13-10-1992	KEINE		

EPO FORM P0481

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