



(11)

EP 1 662 071 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.05.2008 Patentblatt 2008/21

(51) Int Cl.:
E04G 15/06^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
31.05.2006 Patentblatt 2006/22

(21) Anmeldenummer: **05405665.0**

(22) Anmeldetag: **25.11.2005**

(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: **Montinaro, Alfredo**
4663 Aarburg (CH)

(72) Erfinder: **Montinaro, Alfredo**
4663 Aarburg (CH)

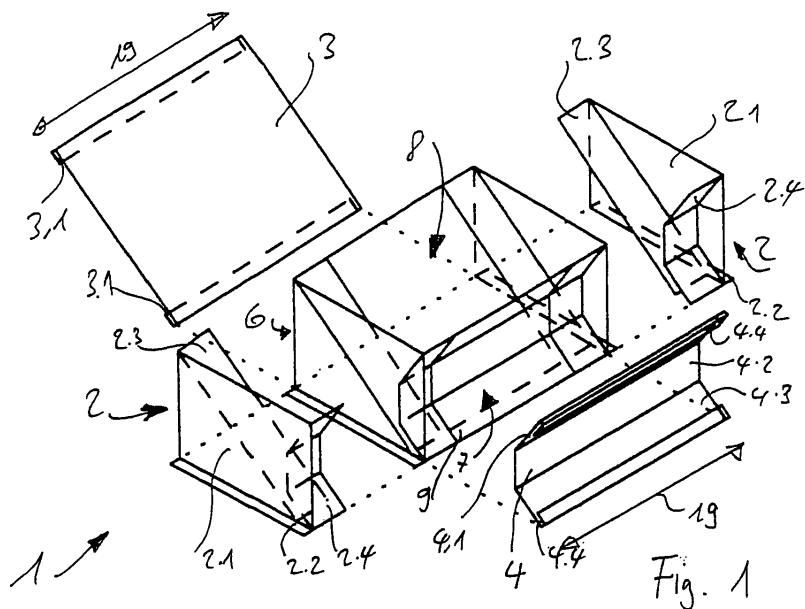
(74) Vertreter: **Frei Patent Attorneys**
Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 1771
8032 Zürich (CH)

(30) Priorität: 26.11.2004 CH 19532004

(54) Verfahren und Einlegekasten zum Verlegen von Rohren oder Leitungen in einer Gebäudedecke

(57) Der Einlegekasten (1) dient als Hilfsmittel zum Verlegen von Rohren und/oder Leitungen (16) durch eine Decke. Er besitzt einen Grundkörper definierende Seitenwände (2), sowie eine zwei Trennwände (3,4), welche einen Rohr- oder Leitungsbereich (8) begrenzen. Der Rohr- oder Leitungsbereich verläuft durchgehend von einer Öffnung auf einer Oberseite zu einer Öffnung (9) auf der gegenüberliegenden Unterseite. Für das Verlegen

der Rohre (16) durch eine Decke eines im Bau befindlichen Gebäudes wird zuerst eine Verschalung zum Gießen der Decke aufgebracht, woraufhin der Einlegekasten (1) auf der Verschalung plaziert wird. Anschliessend wird ein tragendes Deckenelement und eventuell weitere Deckenbestandteile angebracht, woraufhin die Rohre oder Leitungen verlegt werden. Der Einlegekasten verbleibt in der Decke.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 90 04 790 U1 (TILETSCHKE, LOTHAR, 4904 ENGER, DE) 5. Juli 1990 (1990-07-05) * Abbildungen 1,2 *	1-12	INV. E04G15/06
Y	EP 0 103 774 A (ASSMANN ALLO) 28. März 1984 (1984-03-28) * Seite 5, Zeile 34 - Seite 6, Zeile 4 * * Abbildung 5 *	1-12	
A	DE 21 65 253 A1 (LEISNER SIEGRIED) 19. Juli 1973 (1973-07-19) * Abbildungen * * Seite 2 *	1,5,12	
A	DE 88 10 510 U1 (TILETSCHKE, LOTHAR, 4904 ENGER, DE) 6. Oktober 1988 (1988-10-06) * Abbildungen *	1,5,12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E04G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 15. April 2008	Prüfer Andlauer, Dominique
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
<small>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</small>			

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

EP 05 40 5665

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.

15-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9004790	U1	05-07-1990	KEINE	
EP 0103774	A	28-03-1984	KEINE	
DE 2165253	A1	19-07-1973	KEINE	
DE 8810510	U1	06-10-1988	CH 679572 A5 DE 3926140 A1	13-03-1992 22-02-1990