



(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)**

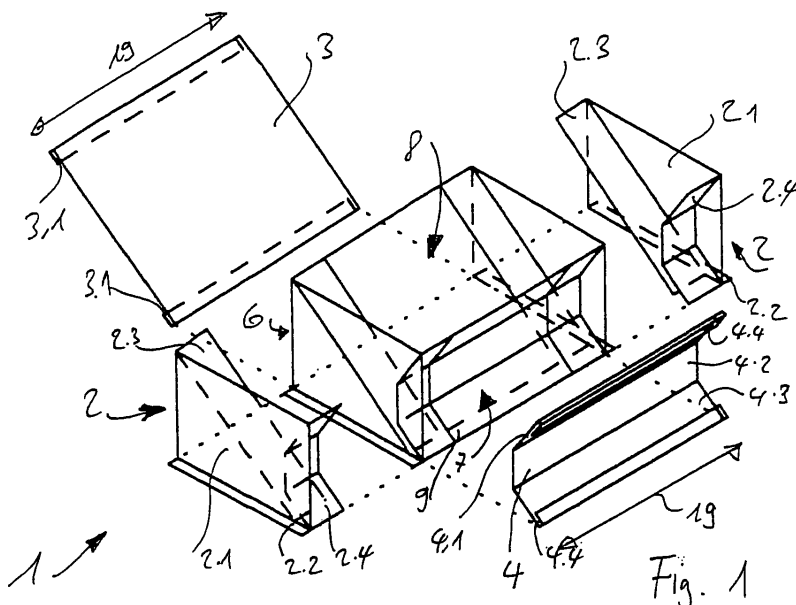
(74) Vertreter: **Frei Patent Attorneys**  
**Frei Patentanwaltsbüro**  
**Postfach 1771**  
**8032 Zürich (CH)**

(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 Seitenwände (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 Giesen der Decke aufgebracht, woraufhin der Einlegekasten (1) auf der Verschalung platziert wird. Anschliessend wird ein tragendes Deckenelement und eventuell weitere Deckenbestandteile angebracht, woraufhin die Rohre oder Leitungen verlegt werden. Der Einlegekasten verbleibt in der Decke.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 05 40 5665

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		15. April 2008	
		Prüfer	
		Andlauer, Dominique	
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 : 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 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 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	13-03-1992
			DE	3926140 A1	22-02-1990

EPO FORM P0481

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