



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.09.2012 Patentblatt 2012/39

(51) Int Cl.:
E04B 1/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.08.2011 Patentblatt 2011/32

(21) Anmeldenummer: **11000902.4**

(22) Anmeldetag: **04.02.2011**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(72) Erfinder: **Thomas, Ferdinand**
82393 Iffeldorf (DE)

(74) Vertreter: **Kotitschke, Bernd**
v. Bezold & Partner
Patent Attorneys
Akademiestrasse 7
80799 München (DE)

(30) Priorität: **08.02.2010 DE 202010002026 U**

(71) Anmelder: **Thomas KG**
82393 Iffeldorf (DE)

(54) **Vorrichtung zum Anbringen eines von einem Gebäude vorkragenden Tragbalkens**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur nachträglichen und stützenfreien Anbringung eines vorkragenden Tragbalkens B für vorzugsweise einen Balkon, Wintergarten, Laubengang oder dergleichen an ein Gebäude, wobei die Vorrichtung eine erste Befestigungsanordnung und ein erstes Halteelement 10 umfasst, das vorgesehen ist, um sich durch eine Gebäudewand W zu erstrecken und um mittels der ersten Befestigungsan-

ordnung an oder in einer Gebäudedecke D befestigt zu werden, und eine zweite Befestigungsanordnung umfasst, die vorgesehen ist, um zumindest abschnittsweise in einer Aussparung im Tragbalken B positioniert zu werden und um ein zweites Halteelement 20 oder das erste Halteelement 10 zu befestigen. Die Erfindung betrifft ferner einen entsprechenden Tragbalken B und eine die Vorrichtung und den Tragbalken B umfassende Anordnung.

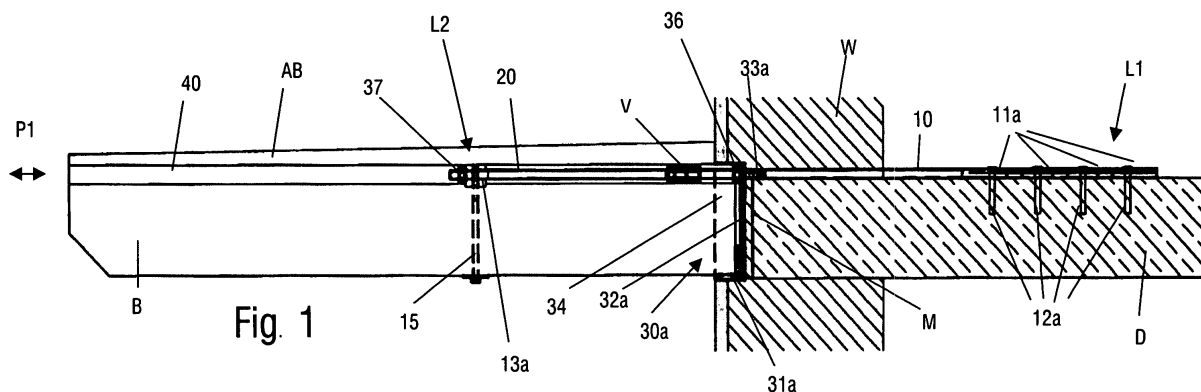


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 00 0902

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 38 42 951 A1 (SATTLBERGER HANS [DE]) 28. Juni 1990 (1990-06-28) * das ganze Dokument * -----	1-4,6,9, 11-13	INV. E04B1/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 20. August 2012	Prüfer Lopes, Claudia
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 11 00 0902

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.

20-08-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3842951	A1	28-06-1990	KEINE

EPO FORM P0461

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