

(19)



(11)

EP 2 407 595 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.12.2014 Patentblatt 2014/51

(51) Int Cl.:
E01F 8/00 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.01.2012 Patentblatt 2012/03

(21) Anmeldenummer: **11401543.1**

(22) Anmeldetag: **07.07.2011**

(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

(71) Anmelder: **Ed. Züblin AG**
70567 Stuttgart (DE)

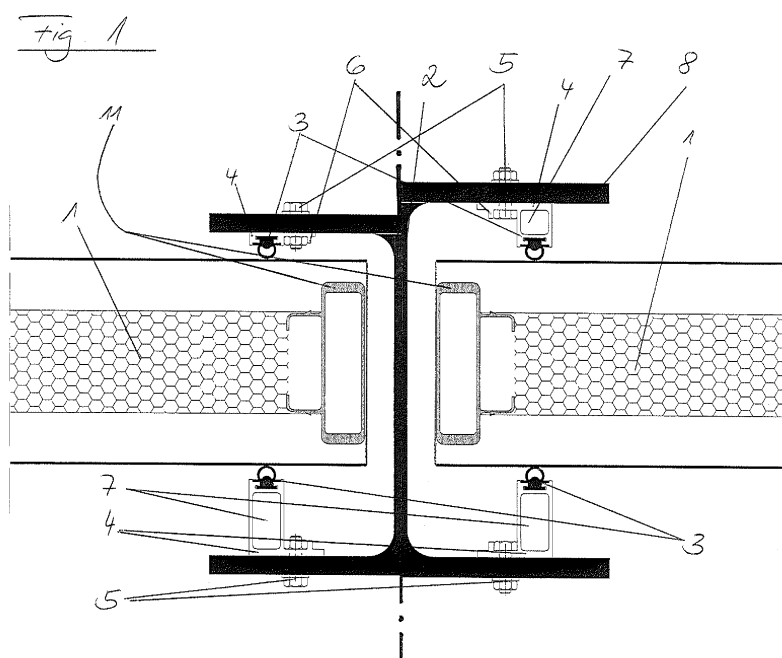
(72) Erfinder:
• **Kugler, Andreas**
74321 Bietigheim-Bissingen (DE)
• **Scheible, Steffen**
69412 Eberbach (DE)
• **Bühn, Rolf**
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)

(30) Priorität: **13.07.2010 DE 102010003129**

(54) Koppелеlement eines Lärmschutzwandelementes mit einem Pfosten

(57) Die Lagerung von Elementen von Lärmschutzwänden an deren tragenden Pfosten wird über ein Koppелеlement realisiert, das aus einem angeschraubten Aluminium-Strangpressprofil mit eingefasstem Dämpferprofil - bevorzugt aus EPDM-Kautschuk - besteht. Dieses ist im Bedarfsfall austauschbar. Die Strangpressprofile

des Koppелеlementes sind so ausgeformt, dass sie mindestens eine Anschlagleiste umfassen. Deren Geometrie ist so angepasst, dass die Schraubenköpfe oder Muttern der Befestigungselemente zwischen Anschlagleiste und Dämpferprofilhalterung gegen Verdrehen gesichert sind.



EP 2 407 595 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 40 1543

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	FR 2 438 955 A7 (DEVILLARD MAURICE) 9. Mai 1980 (1980-05-09)	1,3,4	INV. E01F8/00
Y	* Seite 3, Zeilen 24-25 * * Abbildungen 1,3 *	2	
Y	WO 2010/016016 A1 (CIR AMBIENTE S P A [IT]; FABBRI FABIO [IT]; DAL PANE MARCO [IT]) 11. Februar 2010 (2010-02-11) * Abbildung 1 *	2	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E01F
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		9. September 2014	Tran, Kim Lien
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 40 1543

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 09-09-2014.
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

09-09-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2438955 A7	09-05-1980	KEINE	
WO 2010016016 A1	11-02-2010	EP 2321465 A1	18-05-2011
		RU 2011126534 A	10-01-2013
		WO 2010016016 A1	11-02-2010

EPO FORM P0461

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