

(19)



(11)

EP 2 339 078 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

19.03.2014 Patentblatt 2014/12

(51) Int Cl.:

E04B 1/76 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

29.06.2011 Patentblatt 2011/26

(21) Anmeldenummer: **10195900.5**

(22) Anmeldetag: **20.12.2010**

(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

(30) Priorität: **23.12.2009 DE 102009059294**

(71) Anmelder: **ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO.
KG**

24768 Rendsburg (DE)

(72) Erfinder:

- **Meincke, Arne**
560094 Bengaluru (IN)
- **Reinisch, Sven**
97797 Völkersleier (DE)
- **Harder, Bernd**
24808 Jevenstedt (DE)
- **Richter, Udo**
97447 Gerolzhofen (DE)

(74) Vertreter: **Bohnenberger, Johannes**

Meissner, Bolte & Partner GbR
Postfach 86 06 24
81633 München (DE)

(54) **Dämmverbundelement und Verfahren zur Isolation einer Bauteilwand und isolierter Wandaufbau**

(57) Die Erfindung betrifft ein Dämmverbundelement zur Isolation einer Bauteilwand (1) mit einem plattenförmigen Dämmelement (2), das auf eine Bauteilwand (1) aufklebbar ist und das wenigstens eine Aussparung (4) aufweist, die im Wesentlichen kongruent zu einer Wandaussparung (6) der Bauteilwand (1) ausgebildet ist, wobei in der Aussparung (4) ebenenparallel zur Hauptstreckungsebene des Dämmelementes ein Fensterelement (8) oder dergleichen Verschlusselement beim Aufschäumen des Dämmelementes werksseitig in das Dämmelement eingeschäumt ist.

Darüber hinaus betrifft vorliegende Erfindung ein Verfahren zur Isolation einer solchen Bauteilwand unter Verwendung der zuvor genannten Vorrichtung und einen isolierten Wandaufbau mit einer Bauteilwand und der zuvor genannten Vorrichtung.

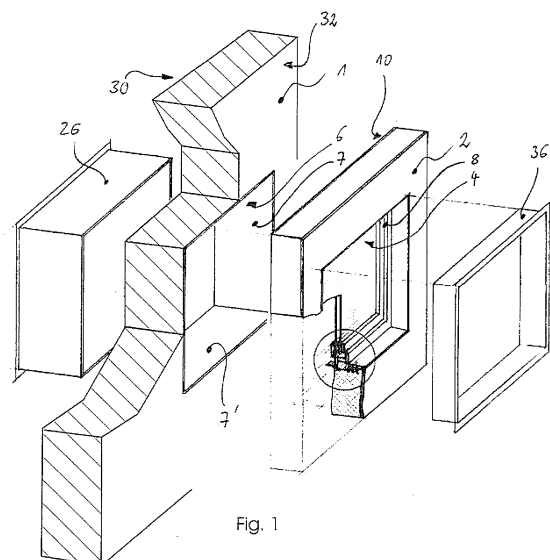


Fig. 1

EP 2 339 078 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 19 5900

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 299 13 706 U1 (MARMORIT GMBH [DE]) 28. Oktober 1999 (1999-10-28) * Seite 7, Zeile 14 - Seite 10, Zeile 31; Abbildungen 1-7 *	1	INV. E04B1/76
A	CH 694 337 A5 (SCHWOERER HAUS GMBH & CO [DE]) 30. November 2004 (2004-11-30) * Spalte 6, Zeile 28 - Spalte 7, Zeile 7; Ansprüche 1,6; Abbildung 1 *	1,11,12	
A	DE 299 17 020 U1 (FINGERLING KARL HEINZ [DE]) 11. Mai 2000 (2000-05-11) * das ganze Dokument *	1,11,12	
A	DE 23 16 949 A1 (MEETH ERNST JOSEF) 17. Oktober 1974 (1974-10-17) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 12. Februar 2014	Prüfer Stern, Claudio
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 10 19 5900

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

12-02-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29913706	U1	28-10-1999	KEINE	

CH 694337	A5	30-11-2004	AT 5113 U1	25-03-2002
			CH 694337 A5	30-11-2004
			DE 29911549 U1	21-10-1999

DE 29917020	U1	11-05-2000	KEINE	

DE 2316949	A1	17-10-1974	KEINE	

EPO FORM P0461

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