

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85114371.9**

51 Int. Cl.⁴: **E 04 D 3/08**

22 Anmeldetag: **12.11.85**

30 Priorität: **13.02.85 DE 3504973**

71 Anmelder: **Josef Gartner & Co., Postfach 20/40, D-8883 Gundelfingen (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **20.08.86**
Patentblatt 86/34

72 Erfinder: **Lundgren, Bengt, Slattervägen 8, S-13542 Tyresö (SE)**

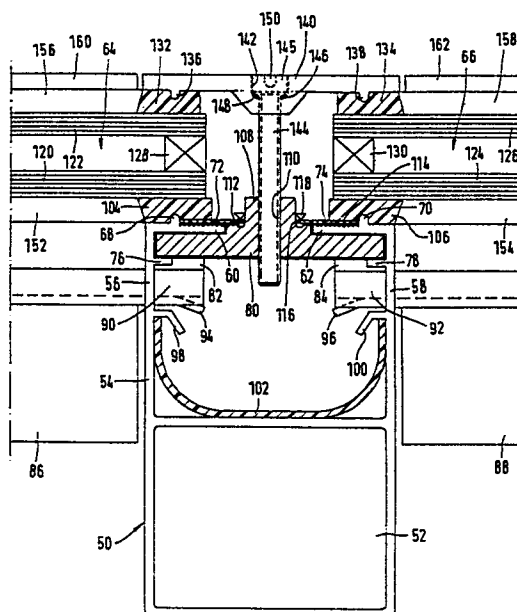
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

74 Vertreter: **Patentanwälte Müller-Boré, Deufel, Schön, Hertel, Lewald, Otto, Isartorplatz 6, D-8000 München 2 (DE)**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **16.06.87 Patentblatt 87/25**

54 **Dach- oder Wandkonstruktion.**

57 Bei der aus Längs- und Querriegeln (Vertikal- und Horizontalriegel) (50, 86, 88) bestehenden Dach- oder Wandkonstruktion ist der Raum, der von der Auflagefläche der Riegel (50, 86, 88), den Rändern der Füllungen (64, 66) und der Unterseite der Deckleiste (140) gebildet wird, dampfdicht gegenüber dem Gebäudeinneren abgeschlossen, so daß sich in diesem Raum kein Kondenswasser und kein Eis bilden kann. Die Dampfsperre wird erreicht durch ein Band (114) aus weichem, elastischem Kunststoff, das netzförmig über der Tragkonstruktion vor dem Anordnen der Füllungen aufgelegt wird. Die Flächen der Riegel, auf welchen das Band (114) aufliegt, sind mit Riffelungen (72, 74) ausgebildet. Die Befestigung der Deckleiste (140) erfolgt über Schrauben (144), die in Befestigungsklötzen oder -knaggen (80) eingeschraubt sind. Die Knaggen (80) bestehen aus einem wärmedämmenden Kunststoff. An den Querriegeln (86, 88) sind Wasserführungsrinnen (90, 92) angeformt, die ins Innere der Längs- oder Vertikalriegel (50) hineingeführt sind. Im Inneren der Vertikalriegel (50) ist ein Band (102) aus einem elastischen Kunststoff eingelegt, welches eine Wasserführungsrinne für über die Querriegel (86, 88) eingeleitetes Wasser bilden. Die Enden (94, 96) der Böden der Wasserführungsrinne (90, 92) sind nach unten gebogen, so daß eine gute Einleitung des Wassers erfolgen kann.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0191145

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 4371

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	FR-A-2 517 730 (STRUCTAL TOURS) * Insgesamt *	1,3,5, 9,10	E 04 D 3/08
A	US-A-3 830 029 (VANCE) * Figuren 9,10 *	1,3,5, 6,9	
A	CH-A- 597 450 (METALLBAU KOLLER) * Insgesamt *	1,3,5, 6,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 04 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20-03-1987	Prüfer VAN GESTEL H.M.
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			