



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 869 228 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**25.10.2000 Patentblatt 2000/43**

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **E04D 13/00**, E04D 1/30,  
E04D 1/16

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.10.1998 Patentblatt 1998/41**

(21) Anmeldenummer: **98105950.4**

(22) Anmeldetag: **01.04.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **01.04.1997 DE 29705738 U**

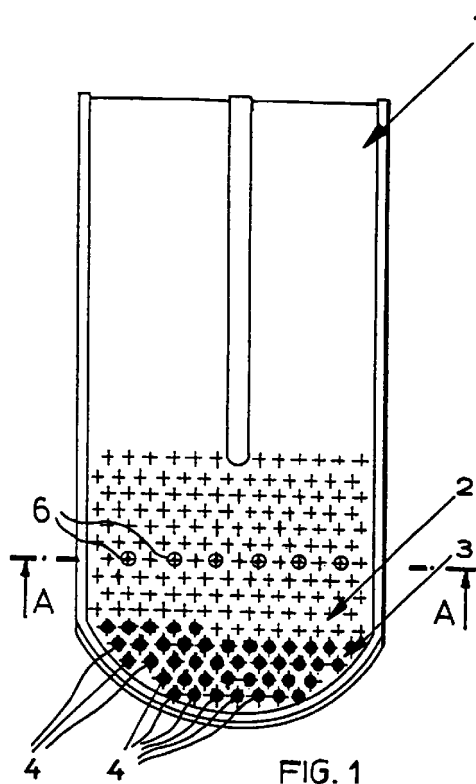
(71) Anmelder: **Weber, Hugo**  
**D-86480 Waltenhausen (DE)**

(72) Erfinder: **Weber, Hugo**  
**D-86480 Waltenhausen (DE)**

(74) Vertreter: **Fiener, Josef**  
**Postfach 12 49**  
**87712 Mindelheim (DE)**

### (54) **Reinigungs-Dachplatte**

(57) Zur effektiven, optisch ansprechenden Gestaltung einer Reinigungs-Dachplatte mit Metallteilchen zum Sauberhalten von Gebäudedächern, insbesondere zur Bewuchsverhinderung, die wenigstens in dem in Wasserabflußrichtung unteren Bereich der Plattenoberfläche vorgesehen sind, wird vorgeschlagen, daß die Metallteilchen (4) aufrechtstehend in die Plattenoberfläche (2) eingesetzt sind.



**EP 0 869 228 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 10 5950

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 727 542 A (WEBER) 21. August 1996 (1996-08-21)	1,6,7,10	E04D13/00
A	* das ganze Dokument *	2-5,8,9	E04D1/30
	---		E04D1/16
A	US 3 494 727 A (RAPAPORT) 10. Februar 1970 (1970-02-10)	1	
	* das ganze Dokument *		
	---		
A	DE 295 04 150 U (ZUNNER) 18. Juli 1996 (1996-07-18)	1	
	* Ansprüche; Abbildungen *		
	---		
A	DE 44 04 720 A (ZUNNER) 26. Oktober 1995 (1995-10-26)	1	
	* Ansprüche 15,16 *		
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		1. September 2000	Righetti, R
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 02 (P04C03)

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

EP 98 10 5950

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.

01-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 727542	A	21-08-1996	DE 19504944 A	22-08-1996
US 3494727	A	10-02-1970	KEINE	
DE 29504150	U	18-07-1996	KEINE	
DE 4404720	A	26-10-1995	KEINE	

EPO FORM P0461

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