

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 820 215 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

19.08.1998 Patentblatt 1998/34(51) Int Cl.⁶: **H05B 3/54**

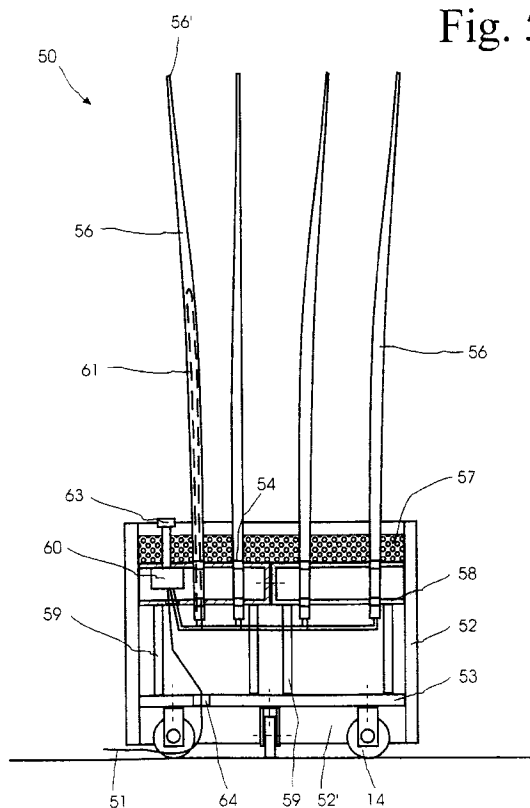
(43) Veröffentlichungstag A2:

21.01.1998 Patentblatt 1998/04(21) Anmeldenummer: **97810407.3**(22) Anmeldetag: **25.06.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**(30) Priorität: **18.07.1996 CH 1800/96**(71) Anmelder: **Arbonia AG****9320 Arbon/Frasnacht (CH)**(72) Erfinder: **Amann, Helmuth****9320 Arbon (CH)**(74) Vertreter: **Luchs, Willi****Luchs & Partner,
Patentanwälte,
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)****(54) Elektrischer Heizkörper**

(57) Ein elektrischer Heizkörper (10) weist ein Sockelgehäuse (12), eine in diesem angeordnete Heizung mit einem Netzanschluss für die Stromversorgung derselben, sowie mehrere von diesem Sockelgehäuse ausgehende Heizröhren auf. Diese Heizröhren (16) sind zu einem losen Bündel (15) zusammengestellt angeordnet und sie sind jeweils als längliche Elemente ausgebildet und ragen auf der Oberseite (12') des Sockelgehäuses (12) heraus. Darüberhinaus sind die Heizröhren (16) unterschiedlich lang und mit unterschiedlichen Krümmungen versehen. Ein solcher Heizkörper (10) kann bei einfacher Fertigung als äusserst ästhetische formschöne künstliche Pflanze gebildet sein.

Fig. 5**EP 0 820 215 A3**



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 81 0407

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE 90 01 246 U (M. DORN) 5.April 1990 ---		H05B3/54
A	DE 41 06 985 C (F. MÜLLER) 7.Mai 1992 ---		H05B3/40
A	US 3 803 386 A (RODRIGUES J) 9.April 1974 ---		F24H3/00
A	US 3 796 858 A (COHN J) 12.März 1974 -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H05B F24H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2.Juli 1998	Prüfer De Smet, F
<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 Patentedokument, 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>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04/003)