

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 755 172 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(84) Veröffentlichungstag A3:
27.08.1997 Patentblatt 1997/35

(51) Int Cl.⁶: **H05B 3/82, H05B 3/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.01.1997 Patentblatt 1997/04

(21) Anmeldenummer: **96890120.7**

(22) Anmeldetag: **10.07.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

(30) Priorität: **20.07.1995 AT 1241/95**

(71) Anmelder:
• **Glanz, Gerhard**
2326 Lanzendorf (AT)
• **Holly, Rudolf**
A-2362 Biedermannsdorf (AT)

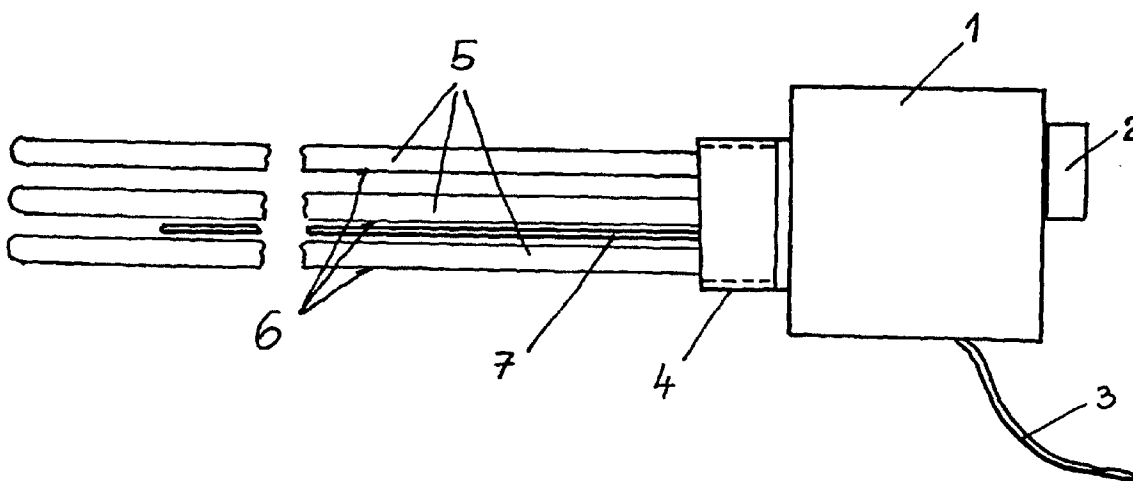
(72) Erfinder:
• **Glanz, Gerhard**
2326 Lanzendorf (AT)
• **Holly, Rudolf**
A-2362 Biedermannsdorf (AT)

(74) Vertreter: **Brauneiss, Leo, Dipl.Ing.**
Patentanwälte Dipl.-Ing. Leo Brauneiss
Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack
Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Jellinek Landstrasser
Hauptstrasse 50
1030 Wien (AT)

(54) **Metallischer Einbauteil, insbesondere Elektroheizkörper, für einen wasserführenden Metallbauteil einer Wassererwärmungsanlage**

(57) Ein metallischer Einbauteil, insbesondere ein Elektroheizkörper, für einen mit einer Schutzschicht versehenen wasserführenden Stahlbehälter einer Wassererwärmungsanlage weist ein höheres Potential der

elektrochemischen Spannungsreihe als der Metallbehälter auf und ist an seiner mit dem Wasser in Berührung kommenden Außenseite (6) mit einer elektrisch isolierenden Schutzschicht versehen.



EP 0 755 172 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 89 0120

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 5 013 890 A (GAMBLE BOBBY G) 7.Mai 1991 * das ganze Dokument *	1,3	H05B3/82 H05B3/10
X	GB 2 244 898 A (TOWNSEND DAVID WILLIAM) 11.Dezember 1991 * Ansprüche 1-3 *	1,3	
A	DE 19 05 001 A (P. FRIEDEMANN) 6.August 1970 * Anspruch 1 *	1,3	
A	DE 35 06 606 A (GROSS ERWIN DIPL ING) 28.August 1986 * Zusammenfassung *	1	
A	DE 26 05 089 A (WESTFAEL ELEKT WERKE) 8.September 1977		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H05B F24H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 7.Juli 1997	Prüfer De Smet, F
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 Patentdokument, 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			

EPO FORM 1503 02.82 (P04C03)