



(11) **EP 1 857 744 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.11.2010 Patentblatt 2010/44

(51) Int Cl.:
F24F 5/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.11.2007 Patentblatt 2007/47

(21) Anmeldenummer: **07005861.5**

(22) Anmeldetag: **22.03.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **16.05.2006 DE 102006022688**

(71) Anmelder: **J. D. Schwimmbad-Bau + Design GmbH
72461 Albstadt-Tailfingen (DE)**

(72) Erfinder: **Duhnke, Jürgen
72461 Albstadt-Tailfingen (DE)**

(74) Vertreter: **Kohler Schmid Möbus
Patentanwälte
Kaiserstrasse 85
72764 Reutlingen (DE)**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Regelung der Luftfeuchtigkeit**

(57) Bei einem Verfahren zur Regelung der Luftfeuchtigkeit und/oder der Raumtemperatur eines Schwimmbades (5) wird die Luftfeuchtigkeit im Schwimmbad (5) in Abhängigkeit von einer Außentem-

peratur geregelt. Dadurch wird Kondensatbildung verhindert.

EP 1 857 744 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 00 5861

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 040 529 A2 (BORG WARNER LTD [GB]) 25. November 1981 (1981-11-25) * das ganze Dokument *	1-8,10, 13-22, 24,25	INV. F24F5/00
X	US 4 189 094 A (ROBINSON ANTHONY [GB]) 19. Februar 1980 (1980-02-19) * Spalte 1, Zeile 43 - Zeile 56 * * Spalte 4, Zeile 52 - Spalte 5, Zeile 2 * * Abbildungen *	1	
A	FR 2 119 714 A5 (VOITH GETRIEBE KG) 4. August 1972 (1972-08-04) * Seite 2, Zeile 4 - Zeile 12 * * Abbildungen *	1,18	
A	US 4 841 733 A (DUSSAULT DAVID R [US] ET AL) 27. Juni 1989 (1989-06-27) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,18	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 29. September 2010	Prüfer Mattias Grenbäck
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 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 07 00 5861

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.

29-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0040529	A2	25-11-1981	DE 3168741 D1 21-03-1985 ES 8204136 A1 16-07-1982
US 4189094	A	19-02-1980	DE 2805367 A1 17-08-1978 FR 2380506 A1 08-09-1978 GB 1582229 A 07-01-1981
FR 2119714	A5	04-08-1972	BE 777127 A1 17-04-1972 CH 539250 A 15-07-1973 DE 2063362 B 25-05-1972 NL 7117664 A 27-06-1972
US 4841733	A	27-06-1989	KEINE

EPO FORM P0461

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