

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **84115836.3**

Int. Cl.⁴: **B 65 D 88/34**

Anmeldetag: **19.12.84**

Priorität: **23.12.83 DE 3346824**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.07.85 Patentblatt 85/27

Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **28.01.87**

Benannte Vertragsstaaten:
BE FR GB NL

Anmelder: **Pfister GmbH**
Stätzlinger Strasse 70
D-8900 Augsburg(DE)

Erfinder: **Häfner, Hans W.**
Fichtenweg 15
D-8890 Aichach-Walchshofen(DE)

Vertreter: **Kahler, Kurt, Dipl.-Ing.**
Raiffeisenstrasse 4
D-8931 Walkertshofen(DE)

Verfahren und Einrichtung zur Kompensation von Schwimmdacheinflüssen bei Tankwägeanlagen.

Die von einem Schwimmdach auf die Flüssigkeit in einem Tank ausgeübte Kraft ändert sich z.B. bei Schneeeauflage. Zur Kompensation derartiger Störeinflüsse wird die vom Schwimmdach auf die Flüssigkeit ausgeübte Kraft festgestellt, der Meßwert über Lichtleiter aus dem Tankbereich übertragen und in der Tankwägeeinrichtung zur Kompensation verwendet.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0146919

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5836

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	DE-A-1 263 331 (F. UHDE GmbH) * Insgesamt insbesondere Spalte 1, Zeilen 1-31 *	1	G 01 F 23/00 G 01 F 23/76 B 65 D 88/34
Y		2, 3	
A		4, 7, 8	
Y	DE-A-3 208 986 (J. WÖHRL) * Insgesamt *	2, 6, 7, 10	
A		5, 8	
Y	DE-A-3 203 840 (KÜBLER) * Figur 2; Seite 6, Absatz 3 - Seite 7 *	3, 6, 7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
A		9	B 65 D G 01 M G 01 G G 01 F
Y	CH-A- 591 682 (ITO-PATENT ZÜRICH) * Ansprüche 1,2; insbesondere Spalte 6, Zeilen 3-45 *	10	
A		1, 11, 12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17-10-1986	
		Prüfer WERNER D.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			