



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 803 222 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
18.03.1998 Patentblatt 1998/12

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: A47K 3/22, E05D 3/06

(43) Veröffentlichungstag A2:  
29.10.1997 Patentblatt 1997/44

(21) Anmeldenummer: 97104253.6

(22) Anmeldetag: 13.03.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT CH DE ES FR GB IT LI

(30) Priorität: 24.04.1996 DE 29607376 U

(71) Anmelder:  
ALTURA LEIDEN HOLDING B.V.  
4131 LX Vianen (NL)

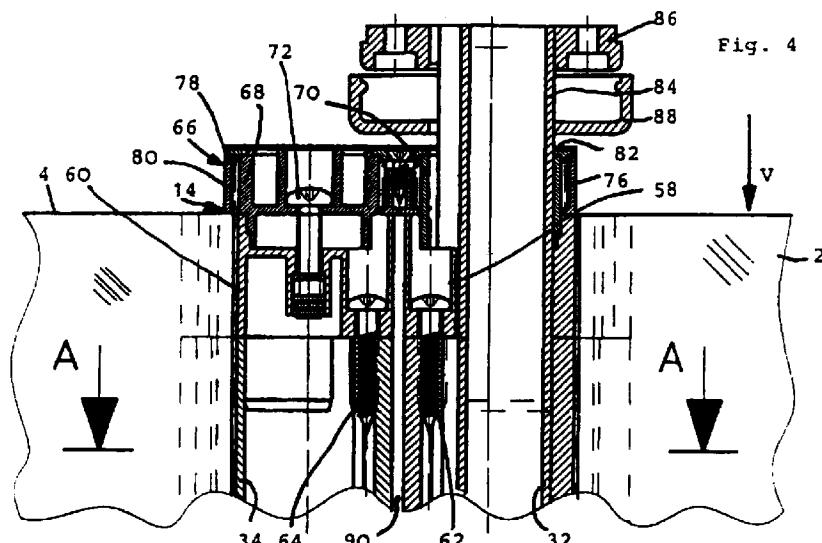
(72) Erfinder: Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.

(74) Vertreter:  
Schmitt, Meinrad, Dipl.-Ing. et al  
Rechts- und Patentanwälte  
Reble & Klose  
Bereich Patente & Marken  
Postfach 12 15 19  
68066 Mannheim (DE)

### (54) Duschabtrennung

(57) Eine Duschabtrennung enthält wenigstens zwei gegeneinander verschwenkbare Wandelemente (2, 4), welche mittels wenigstens eines Drehlagers (14, 16) miteinander verbunden sind. Das Drehlager (14, 16) enthält dem jeweiligen Wandelement (2, 4) zugeordnete und ineinandergrifffende Verzahnungen. Die Duschabtrennung soll dahingehend weitergebildet werden, daß

bei funktionssicherer Konstruktion eine synchrone gegenseitige Verschwenkung der beiden Wandelemente ermöglicht wird. Hierzu wird vorgeschlagen, daß das Drehlager (14, 16) einen gemeinsamen Verbindungskörper (66) sowie jeweils einen mit dem jeweiligen Wandelement (2, 4) verbundenen Körper (68, 70) mit einem Zahnkranz (76, 78) aufweist.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriftt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
A	EP 0 450 649 A (TOMA) * Spalte 8, Zeile 7 - Zeile 25; Abbildungen 19A-C *	1,5	A47K3/22 E05D3/06		
A	DE 44 06 647 A (HOESCH METALL + KUNSTSTOFFWERK GMBH & CO) * Spalte 7, Zeile 33 - Zeile 41; Abbildungen 7,18,19 *	1,6			
A	BE 733 576 A (HAAS) * Seite 4, Zeile 17 - Seite 5, Zeile 19; Abbildungen 1-4 *	1,7			
A	EP 0 272 554 A (KERMI GMBH) * Spalte 10, Zeile 4 - Spalte 12, Zeile 25; Abbildungen 1-5 *	1			
A	DE 87 14 788 U (SCHULTE DUSCHKABINENBAU GMBH & CO KG)				
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)		
			A47K E05D		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	15.Januar 1998	Clasing, M			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				