



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.10.2003 Patentblatt 2003/40

(51) Int Cl.7: **E06B 9/32**, E06B 9/36,
E06B 9/323

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.08.2001 Patentblatt 2001/31

(21) Anmeldenummer: **01101709.2**

(22) Anmeldetag: **25.01.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Tietjen, Norbert**
27616 Appeln (DE)
• **Aufderheide, Detlef**
27578 Bremerhaven (DE)

(30) Priorität: **27.01.2000 DE 10003441**

(74) Vertreter: **von Ahsen, Erwin-Detlef, Dipl.-Ing. et al**
von Ahsen, Nachtwey & Kollegen
Postfach 10 77 40
28077 Bremen (DE)

(71) Anmelder: **Benthin GmbH**
27572 Bremerhaven (DE)

(54) **Motoreinheit für den Antrieb einer Jalousie**

(57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Motoranordnung für den Antrieb einer Jalousie, insbesondere einer Vertikaljalousie (10), mit einem ersten Motor (19) zum Öffnen und Schließen der Jalousie, also zum Verfahren von Lamellen (12) der Jalousie, und/oder einem zweiten Motor (20) zum Schwenken der Lamellen (12) der Jalousie, der/die in einem Gehäuse (18) angeordnet ist/sind. Das Gehäuse (18) weist stirnseitig ein An-

schlußelement zum Verbinden des Gehäuses (18) mit einer Tragschiene (11) der Jalousie auf. Um den Motor an nahezu beliebiger Stelle an der Tragschiene montieren zu können ist die erfindungsgemäße Motoranordnung dadurch gekennzeichnet, daß das Anschlußelement zweiteilig ausgebildet ist, nämlich mit einer Lagerplatte (38) für das Gehäuse (18) und einer Lagerplatte (39) für die Tragschiene (11).

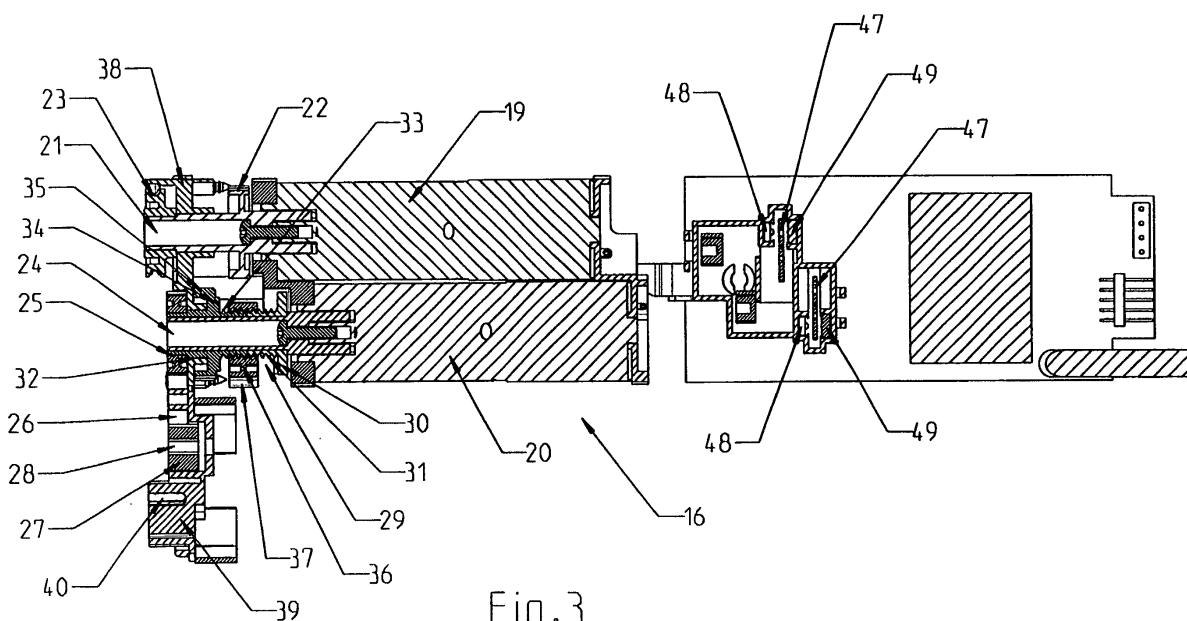


Fig.3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 1709

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X,P	EP 1 069 276 A (HUNTER DOUGLAS IND BV) 17. Januar 2001 (2001-01-17) * Spalte 6, Zeile 22 - Spalte 17, Zeile 29; Ansprüche 25-37; Abbildungen 1A,,3,,,4A,19-22 *	1,2,4,5	E06B9/32 E06B9/36 E06B9/323
A	---	3	
A	US 4 773 464 A (KOBAYASHI MASANORI) 27. September 1988 (1988-09-27) * Seite 15 *	1,3,4,7,8	
A	---		
A	DE 25 04 474 A (RIGOLA WERK SCHMIDT JULIUS) 5. August 1976 (1976-08-05) * Seite 5, Zeile 15 - Seite 6, Zeile 15 *	1,3,4,7,8	
A	---		
A	US 5 467 808 A (BELL DAVID) 21. November 1995 (1995-11-21) * Abbildung 3 *	1	
A	---		
A	DE 41 23 113 A (GARTENMAIER HANS) 14. Januar 1993 (1993-01-14) * Abbildung 1 *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) E06B
Recherchenort MÜNCHEN	Abschlußdatum der Recherche 7. August 2003	Prüfer Baath, S	
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 10 1709

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente 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.

07-08-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1069276 A	17-01-2001	EP 1069276 A2	17-01-2001
		EP 1291483 A2	12-03-2003
		AU 4518600 A	18-01-2001
		BR 0002797 A	13-03-2001
		CA 2313716 A1	14-01-2001
		US 2003000654 A1	02-01-2003
		US 6474393 B1	05-11-2002
US 4773464 A	27-09-1988	JP 1972198 C	27-09-1995
		JP 7000982 B	11-01-1995
		JP 63078985 A	09-04-1988
		EP 0261304 A2	30-03-1988
DE 2504474 A	05-08-1976	DE 2504474 A1	05-08-1976
US 5467808 A	21-11-1995	AU 4224596 A	26-04-1996
		AU 667759 B2	04-04-1996
		AU 5317594 A	21-07-1994
		AU 5839994 A	15-08-1994
		CA 2153887 A1	21-07-1994
		WO 9415507 A1	21-07-1994
		GB 2274671 A ,B	03-08-1994
		AT 163518 T	15-03-1998
		AU 692338 B2	04-06-1998
		DE 69408828 D1	09-04-1998
		DE 69408828 T2	22-10-1998
		DK 677997 T3	21-12-1998
		EP 0677997 A1	25-10-1995
		ES 2118376 T3	16-09-1998
		GB 2302124 A ,B	08-01-1997
		JP 8505445 T	11-06-1996
		SG 46173 A1	20-02-1998
DE 4123113 A	14-01-1993	DE 4123113 A1	14-01-1993

EPO FORM P0461

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