



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**24.03.2004 Patentblatt 2004/13**

(51) Int Cl.7: **E06B 9/264, H05B 3/84**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**02.01.2004 Patentblatt 2004/01**

(21) Anmeldenummer: **03014321.8**

(22) Anmeldetag: **25.06.2003**

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

(72) Erfinder:  
 • **Herzog, Andreas**  
**68753 Waghäusel (DE)**  
 • **Kiehl, Jürgen**  
**69181 Leimen (DE)**

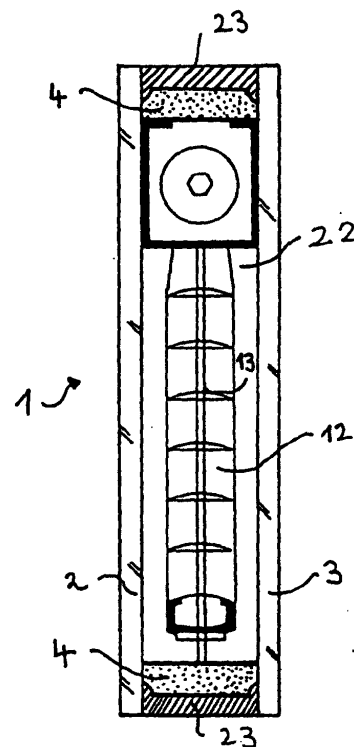
(30) Priorität: **27.06.2002 DE 20209970 U**

(74) Vertreter: **Eisenführ, Speiser & Partner**  
**Patentanwälte Rechtsanwälte**  
**Arnulfstrasse 25**  
**80335 München (DE)**

(71) Anmelder: **Kirrlacher Glasmanufaktur Andreas**  
**Herzog GmbH**  
**68753 Waghäusel (DE)**

(54) **Beheizbares Beschattungssystem**

(57) Es wird ein Beschattungssystem (1) beschrieben, aufweisend eine innere Scheibe (2) und eine äußere Scheibe (3), die einen ersten Scheibenzwischenraum (22) bilden und eine im ersten Scheibenzwischenraum (22) angeordnete Lamellenjalousie (12) mit um ihre Längsachse verschwenkbaren und wahlweise zusätzlich heb- und senkbaren Lamellen (13), mit der das Innere eines Raumes beschattbar ist. Mindestens eine der Scheiben (2, 3) ist elektrisch beheizbar.



**Fig. 1**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 03 01 4321

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	GB 2 174 745 A (PARTEK AB) 12. November 1986 (1986-11-12) * Seite 2, Zeile 37 - Zeile 65; Abbildungen 1,3 *	1,2,9	E06B9/264 H05B3/84
A	---	3	
D,A	DE 39 04 763 A (TORRESAN ADRIANO) 26. Oktober 1989 (1989-10-26) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1	
A	US 4 733 504 A (LINDGREN BENGT) 29. März 1988 (1988-03-29) * Spalte 3, Zeile 39 - Zeile 50; Abbildung 2 *	4	
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)  H05B E06B
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>30. Januar 2004</b>	Prüfer <b>Peschel, G</b>
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet  Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie  A : technologischer Hintergrund  O : mündliche Offenbarung  P : Zwischenliteratur</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 03 01 4321

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.

30-01-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2174745 A	12-11-1986	FI 834098 A	10-05-1985
		SE 8502293 A	10-11-1986
		US 4641466 A	10-02-1987
-----			
DE 3904763 A	26-10-1989	IT 1220822 B	21-06-1990
		DE 3904763 A1	26-10-1989
-----			
US 4733504 A	29-03-1988	SE 452899 B	21-12-1987
		DK 352685 A	02-08-1985
		EP 0165287 A1	27-12-1985
		FI 853003 A	05-08-1985
		NO 853072 A ,B,	02-08-1985
		SE 8306711 A	06-06-1985
		WO 8502649 A1	20-06-1985
-----			

EPO FORM P0461

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