



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.01.2013 Patentblatt 2013/03

(51) Int Cl.:
F24F 13/20 (2006.01) B63J 2/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.06.2007 Patentblatt 2007/26

(21) Anmeldenummer: **06024755.8**

(22) Anmeldetag: **30.11.2006**

(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 NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **21.12.2005 DE 202005020316 U**
15.04.2006 DE 202006006109 U

(71) Anmelder: **Noske-Kaeser GmbH**
22525 Hamburg (DE)

(72) Erfinder: **Soller, Ulrich**
25337 Elmshorn (DE)

(74) Vertreter: **Hansmann, Dierk**
Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann
Jessenstrasse 4
22767 Hamburg (DE)

(54) **Gehäuse für Klimageräte**

(57) Für selbsttragende Einzelgehäuse aus miteinander verbundenen Gehäusewänden zur Bildung einer geschlossenen Baugruppe für eine Aufnahme von Aggregaten als Einbauelement für zu klimatisierende Einzelräume, wie Fahrzeugkabinen, insbesondere Schiffskabinen, ist vorgesehen, die Gehäusewände aus leichten Werkstoffen auszubilden. Hierzu werden die Gehäusewände aus schwer entflammbarem Isolierstoff und/oder miteinander verleimten Sperrholzschichten mit beschichteten Außenseiten durch Aluminiumfolien gebildet.

Die Gehäusewände sind hierbei durch Klebeverbindungen verbunden, wobei die Gehäusewände korrespondierende lösbare Gehäuseteile zur Ausbildung von Inspektionsöffnungen aufnehmen und im Innenbereich des Gehäuses Traversen durch Verkleben und/oder Vernieten zur Bildung von Unterteilungen und zur Geräteaufnahme aufweisen.

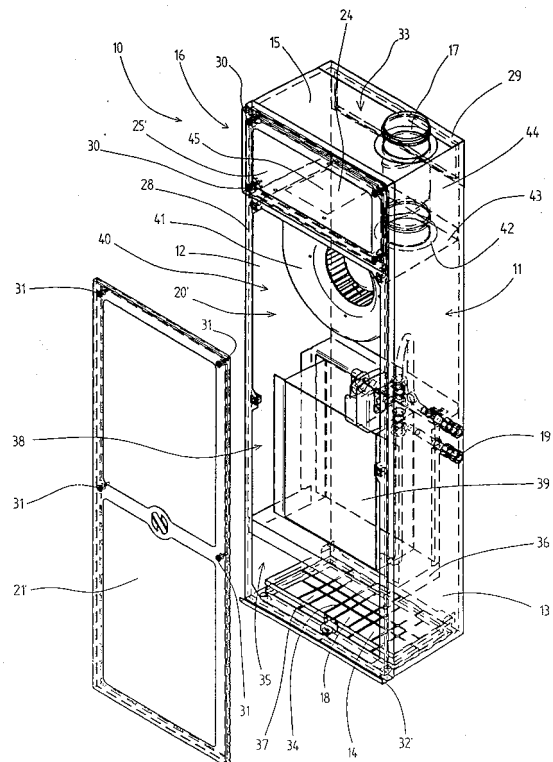


Fig. 6



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 06 02 4755

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 198 25 545 A1 (HEBER GMBH [DE]) 21. Januar 1999 (1999-01-21) * das ganze Dokument *	1-8	INV. F24F13/20 B63J2/04
Y	US 4 862 660 A (RAYMOND HARRY W [US]) 5. September 1989 (1989-09-05) * Spalte 5, Zeile 31 - Spalte 7, Zeile 59 * * Abbildungen *	1-8	
A	US 2 683 408 A (BROWN SEYMOUR W ET AL) 13. Juli 1954 (1954-07-13) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	WO 2005/105430 A2 (SAINT GOBAIN ISOVER [FR]; TIGERFELDT STAFFAN [SE]) 10. November 2005 (2005-11-10) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			F24F B63J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. Dezember 2012	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 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 06 02 4755

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.

11-12-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19825545	A1	21-01-1999	DE	19825545 A1	21-01-1999
			DE	29712751 U1	02-10-1997

US 4862660	A	05-09-1989	KEINE		

US 2683408	A	13-07-1954	KEINE		

WO 2005105430	A2	10-11-2005	EP	1744875 A2	24-01-2007
			SE	527024 C2	06-12-2005
			SE	0401043 A	24-10-2005
			US	2007178283 A1	02-08-2007
			WO	2005105430 A2	10-11-2005

EPO FORM P0461

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