





EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG


Anmeldenummer: 85106188.7


Int. Cl.⁴: E 06 B 7/23
F 24 C 15/02



Anmeldetag: 21.05.85


Priorität: 24.05.84 DE 3419452


Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.12.85 Patentblatt 85/52



Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 29.10.86

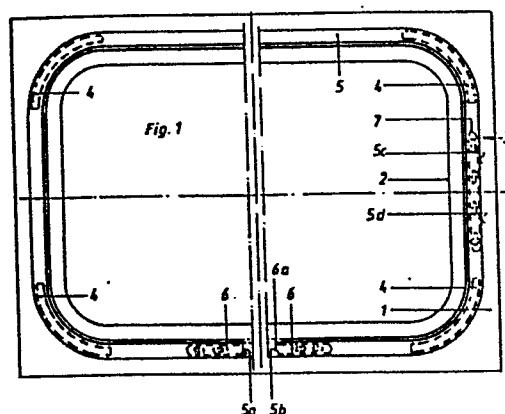

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE


Anmelder: REHAU AG + Co
Rheniumhaus
D-8673 Rehau(DE)


Erfinder:
Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet

Verschluss-Dichtung.


Die Erfindung betrifft eine Verschluss-Dichtung (3) mit einem langgestreckten, elastischen Dichtungsstreifen (5). Dieser Dichtungsstreifen (5) umzieht ganz oder teilweise eine eckige Verschlussöffnung (2), welche durch einen Verschluss-teil verschließbar ist. Im Bereich der Ecken der Verschlussöffnung (2) sind Stützelemente (4) angeordnet, in denen der Dichtungsstreifen (5) mit mechanischer Vorspannung lösbar gehalten ist. Jedes Stützelement (4) weist eine bogenförmige Halterung für den als geraden Profilstrang ausgebildeten Dichtungsstreifen (5) auf. Das wesentliche Merkmal der Erfindung ist, daß jedes Stützelement (4) als separater bogenförmiger Teil ausgebildet ist. Dieser bogenförmige Teil ist an dem zugeordneten Verschluss-teil (1) befestigbar, vorzugsweise einhängbar und durch den vorgespannten Dichtungsstreifen (5) mit diesem Verschluss-teil (1) verspannbar.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer 0165491

EP 85 10 6188

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	GB-A-2 106 974 (SILICONE ALTIMEX LTD.) * gesamtes Dokument *	1,8,10	E 06 B 7/23 F 24 C 15/02
A	---	3,4	
X	GB-A-2 113 827 (SILICONE FABRICATIONS LTD.) * Figuren 1, 2, 4, 6 *	1,8,10	
A	---	3,4	
D,X	DE-A-3 047 380 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH) * gesamtes Dokument *	1,10	
A	---	3,4,8	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
D,A	DE-A-3 222 671 (METZELER KAUTSCHUK GMBH) * Figuren 2, 3 *	2	A 21 B 3/00 E 06 B 7/00 F 24 C 15/00
A	DE-A-2 106 774 (SIEMENS ELEKTROGERÄTE GMBH) * Anspruch 1; Figur 1 *	9	
	--- -/-		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 15-07-1986	
		Prüfer KRABEL A.W.G.	
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 : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
A	CA-A- 849 854 (CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO. LTD.) * Figur 5; Seite 4; Zeilen 28-30 * -----	11															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt																	
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 15-07-1986	Prüfer KRABEL A.W.G.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	