(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication : **0 630 170 A3**

(12) DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt : **94401279.8**

(51) Int. Cl.[5] : **H05B 3/84,** H05B 3/06

(22) Date de dépôt : **08.06.94**

(30) Priorité : **15.06.93 FR 9307207**

(43) Date de publication de la demande :
21.12.94 Bulletin 94/51

(84) Etats contractants désignés :
AT BE DE ES FR GB IT NL PT SE

(88) Date de publication différée de rapport de recherche : **05.07.95 Bulletin 95/27**

(71) Demandeur : **SAINT GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL**
"**Les Miroirs**"
18, avenue d'Alsace
F-92400 Courbevoie (FR)

(72) Inventeur : **De Paoli, Martial**
1189, rue de la Ramée
F-60400 Cuts (FR)
Inventeur : **Mathivat, Denis**
7, avenue du Gros Buisson
F-60150 Thourotte (FR)
Inventeur : **Huchet, Gérard**
2, rue de l'Eglise
F-02600 Breteuil (FR)

(74) Mandataire : **Le Vaguerèse, Sylvain Jacques et al**
SAINT-GOBAIN RECHERCHE
39, quai Lucien Lefranc
F-93300 Aubervilliers Cédex (FR)

(54) Liaison électrique d'un vitrage.

(57) L'invention concerne un vitrage équipé au moins d'un accessoire alimenté en signaux électriques. Il est muni d'au moins un dispositif de liaison électrique comportant des éléments conducteurs et au moins un câble comportant des filaments conducteurs, au moins une partie du câble étant fixée sur le substrat entrant dans la constitution du vitrage.

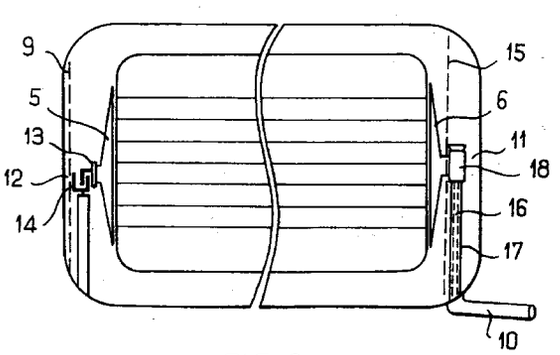


FIG_2

EP 0 630 170 A3

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande
EP 94 40 1279

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.5)
X	EP-A-0 153 806 (PILKINGTON BROTHERS PLC ;GEN ELECTRIC (GB)) 4 Septembre 1985 * page 6, ligne 14 - ligne 25; revendication 1 *	1,2,10	H05B3/84 H05B3/06
A	GB-A-786 586 (LIBBEY-OWENS-FORD GLASS CO.) 22 Novembre 1957 * page 2, ligne 58 - ligne 71 *	1,4	
A	DE-A-34 02 518 (VER GLASWERKE GMBH) 8 Août 1985		
A	EP-A-0 483 707 (PPG INDUSTRIES INC) 6 Mai 1992		
A	US-A-4 542 282 (BRASKY JOSEPH L) 17 Septembre 1985		
A	US-A-3 467 818 (PPG INDUSTRIES INC.) 16 Septembre 1969		
A	FR-A-2 233 487 (SIV SOC ITALIANA VETRO) 10 Janvier 1975		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.5) H05B
A	FR-A-1 544 718 (TRIPLEX SAFETY GLASS CO. LTD.) 8 Novembre 1966		

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
LA HAYE	10 Mai 1995	De Smet, F

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)