



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
14.11.2007 Bulletin 2007/46

(51) Int Cl.:
E04F 10/06^(2006.01)

(43) Date de publication A2:
17.10.2007 Bulletin 2007/42

(21) Numéro de dépôt: **07356050.0**

(22) Date de dépôt: **13.04.2007**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

(30) Priorité: **14.04.2006 FR 0603353**

(71) Demandeur: **Somfy SAS**
74300 Cluses (FR)

(72) Inventeur: **Cavarec, Pierre-Emmanuel**
74300 Magland (FR)

(74) Mandataire: **Myon, Gérard Jean-Pierre et al**
Cabinet Lavoix
62, rue de Bonnel
69448 Lyon Cedex 03 (FR)

(54) **Installation de store motorisée et procédé de commande d'une telle installation**

(57) Cette installation (I) de store motorisé comprend un tube d'enroulement (1), dans lequel est disposé un actionneur (6) d'entraînement en rotation de ce tube, et une barre de charge (5) supportée par des bras articulés (4). Une toile de store (3) est solidaire de la barre de charge (5) et apte à être sélectivement enroulée sur le

tube d'enroulement (1). Il est prévu des moyens (11) de verrouillage d'au moins un des bras articulés (4) dans plusieurs positions correspondant au déploiement total ou partiel du store.

Ceci permet de bloquer les bras (4) en configuration déployée et de tendre la toile lors d'un arrêt du store.

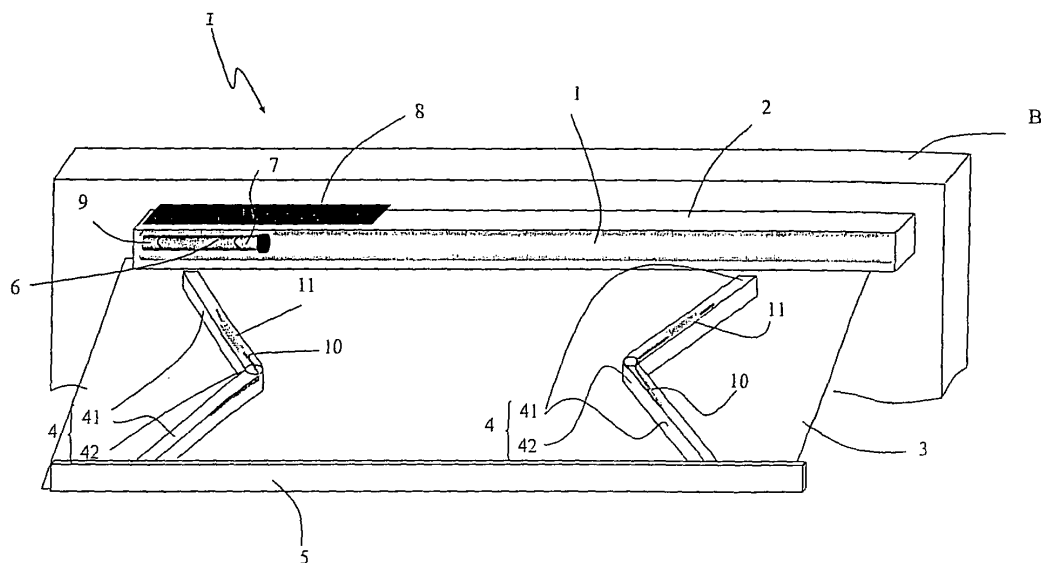


Fig. 1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 07 35 6050

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
A	DE 92 08 343 U1 (HUEPPE FORM SONNENSCHUTZ [DE]) 28 octobre 1993 (1993-10-28) * page 3, alinéa 2 - page 5, alinéa 1; figures 1,2 *	1,7	INV. E04F10/06
A	EP 0 039 632 A1 (FRANCIAFLEX [FR]) 11 novembre 1981 (1981-11-11) * abrégé; figure 1 *	1,7	
A	FR 2 164 099 A (CALAMUSO JOSEPH) 27 juillet 1973 (1973-07-27) * page 3, ligne 17 - ligne 18; figures 1-3 *	1,7	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			E04F
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche Munich		Date d'achèvement de la recherche 7 septembre 2007	Examineur Peschel, Gerhard
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	

10

EPO FORM 1503 03/92 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 07 35 6050

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

07-09-2007

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 9208343	U1	28-10-1993	AUCUN	
EP 0039632	A1	11-11-1981	DE 3169942 D1 FR 2481355 A1	23-05-1985 30-10-1981
FR 2164099	A	27-07-1973	AUCUN	

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82