



MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES

NUMERO DE PUBLICATION : 1004977A3

NUMERO DE DEPOT : 09100558

Classif. Internat. : A47G

Date de délivrance le : 09 Mars 1993

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la loi du 28 Mars 1984 sur les brevets d'invention, notamment l'article 22;

Vu l'arrêté royal du 2 Décembre 1986 relatif à la demande, à la délivrance et au maintien en vigueur des brevets d'invention, notamment l'article 28;

Vu le procès verbal dressé le 10 Juin 1991 à 14H25 à l'Office de la Propriété Industrielle

ARRETE:

ARTICLE 1.- Il est délivré à : VANDERWEERDEN Henri, Denis
Av. Emile Verhaeren 114, B-1030 BRUXELLES(BELGIQUE)

un brevet d'invention d'une durée de 20 ans, sous réserve du paiement des taxes annuelles, pour : LINGES DE LIT AUXQUELS SONT ANNEXEES UNE OU PLUSIEURS POCHES DESTINEES, APRES REMPLISSAGE, A AUGMENTER LE VOLUME OU LA TAILLE DU RECOUVREMENT DE LIT.

ARTICLE 2.- Ce brevet est délivré sans examen préalable de la brevetabilité de l'invention, sans garantie du mérite de l'invention ou de l'exactitude de la description de celle-ci et aux risques et périls du(des) demandeurs(s).

Bruxelles, le 09 Mars 1993
PAR DELEGATION SPECIALE :

WUYTS L.
Directeur

LINGES DE LIT AUXQUELS SONT ANNEXES UNE OU PLUSIEURS
POCHES DESTINEES, APRES REMPLISSAGE, A AUGMENTER LE
VOLUME OU LA TAILLE DU RECOUVREMENT DE LIT.

L'invention concerne le recouvrement de lit auquel on accole de façon pratique une ou plusieurs poches, afin de le rendre plus performant.

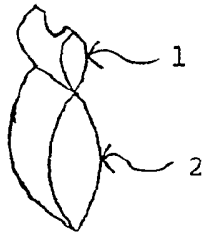
- 5 Il existe des couettes, édredons et couvertures échanrés d'un seul tenant, mais, les gens qui possèdent un recouvrement rectangulaire doivent nécessairement acheter un attirail complet, ce qui revient cher et encombre les armoires.
- 10 D'autre part, dans la plupart des couples, le besoin calorifique diffère d'un conjoint à l'autre, donc, souvent, le plus frileux ajoute de son côté une couche supplémentaire qui glisse pendant la nuit, entraînant parfois l'entièreté du recouvrement.
- 15 L'invention, telle qu'elle est caractérisée dans les revendications, remédie à ces inconvénients. Une poche échanrée (1) est accolée au niveau de la tête, afin de pouvoir simuler un recouvrement échanré à partir d'un recouvrement rectangulaire (2) (fig 1)

REVENDEICATIONS

1. Linges de lit auxquels sont annexées une ou plusieurs poches destinées, après remplissage, à augmenter le volume ou la taille du recouvrement de lit, caractérisés en ce que la poche (1) est annexée à la housse d'édredon (2) du côté de la tête (fig 1).
5 La poche étant échancrée, le but est de simuler un recouvrement échancré d'une pièce.
2. Linge de lit selon la revendication 1 caractérisés par une juxtaposition partielle des
10 deux poches (fig 2), ce qui permet au contenu de glisser légèrement sans laisser de zones froides.
3. Linges de lit selon la revendication 1 caractérisés en ce que la poche (1) est annexée aux draps de lit (5) (fig 3).
- 15 4. Linges de lit selon la revendication 1 caractérisés en ce que la poche annexée est amovible (fig 4) grâce à un ou plusieurs organes de fixation (6), ce qui permet, par temps chauds,
20 d'utiliser le recouvrement sans échancrures couvre-épaules.

Les organes de fixation peuvent être prévus refermables sur eux-mêmes, quand la poche échancrée n'est pas utilisée (fig 5). Dans le cas de la housse d'édredon, il faut alors la prévoir plus longue.
- 25 5. Linges de lit auxquels sont annexées une ou plusieurs poches destinées, après remplissage, à augmenter le volume ou la taille du recouvrement de lit, caractérisés en ce que la ou les poches annexées sont disposées du côté corps, afin de pouvoir
30 renforcer le pouvoir isolant du recouvrement, d'un côté et pas de l'autre, avec ou sans détermination du côté à renforcer.
6. Linges de lit selon la revendication 5 caractérisés en ce que chaque poche est divisée en
35 secteurs, pour pouvoir ne renforcer que certaines parties du corps (fig 8 & 9).
7. Linges de lit auxquels sont annexées une ou plusieurs poches destinées, après remplissage à
40 augmenter le volume ou la taille du recouvrement de lit, caractérisés par la combinaison des revendications précédentes.

FIG. 1:



- 3 -

FIG. 2:

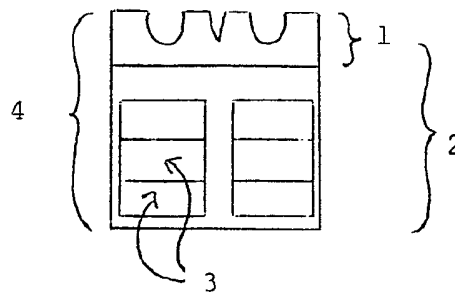


FIG. 3:

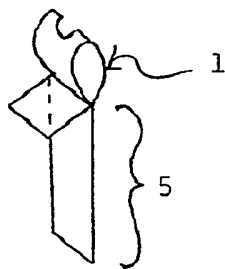


FIG. 4:



FIG. 5:



FIG. 6:

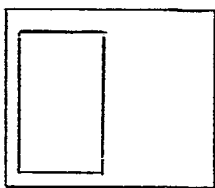


FIG. 7:

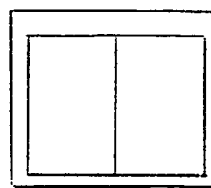


FIG. 8:

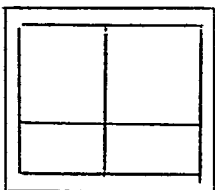
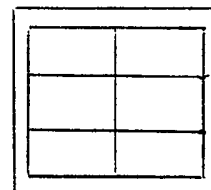


FIG. 9:





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE
établi en vertu de l'article 21 § 1 et 2
de la loi belge sur les brevets d'invention
du 28 mars 1984

Numero de la demande
nationale

BE 9100558
BO 2959

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	CH-A-87 173 (NERRE) * page 1, colonne 2, alinéa 1 - page 1, colonne 2, alinéa 2; figure 2 *	1, 4	A47G9/02
A	---	3	
Y	FR-A-1 202 883 (ANTONIOLI) * le document en entier *	5, 6	
A	---	1, 2	
Y	WO-A-9 014 036 (ELFANDI) * revendication; figures *	5, 6	
A	BE-A-787 197 (HERZET) * revendication; figure *	2	

			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
			A47G
LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24 JANVIER 1992	Examineur VISTISEN L.
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			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE
RELATIF À LA DEMANDE DE BREVET BELGE NO.**

BE 9100558
BO 2959

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche 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.

24/01/92

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
CH-A-87173		Aucun	
FR-A-1202883		Aucun	
WO-A-9014036	29-11-90	FR-A- 2647002	23-11-90
		AU-A- 5637590	18-12-90
		EP-A- 0436677	17-07-91
BE-A-787197	05-02-73	Aucun	