



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
15.09.1999 Bulletin 1999/37

(51) Int Cl.⁶: **A47B 3/04, F25D 21/04**

(43) Date de publication A2:
26.06.1996 Bulletin 1996/26

(21) Numéro de dépôt: **95402916.1**

(22) Date de dépôt: **22.12.1995**

(84) Etats contractants désignés:
BE CH DE ES FR GB GR IT LI MC PT

(72) Inventeur: **Bernet, Louis**
75015 Paris (FR)

(30) Priorité: **23.12.1994 FR 9415547**

(74) Mandataire: **Hud, Robert**
Cabinet COLLIGNON
15 rue de Surène
75008 Paris (FR)

(71) Demandeur: **Bernet, Louis**
75015 Paris (FR)

(54) **Procédé pour améliorer le fonctionnement des meubles frigorifiques**

(57) Au-dessus du meuble frigorifique 1 débouche une canalisation 8 soufflant de l'air sec à moins de 2g/kg d'air sec qui tend à envelopper le meuble en isolant l'enceinte de celui-ci de l'air ambiant plus chaud et plus humide. La gaine 4 dans laquelle circule l'air du rideau isolant conventionnel du meuble peut être raccordée à une canalisation 7 d'amenée d'air sec entre 1 et 2 g/kg d'air sec.

L'invention s'applique aux meubles frigorifiques des magasins, des lieux de transit et des chambres froides, en empêchant la création de givre dans ces meubles.

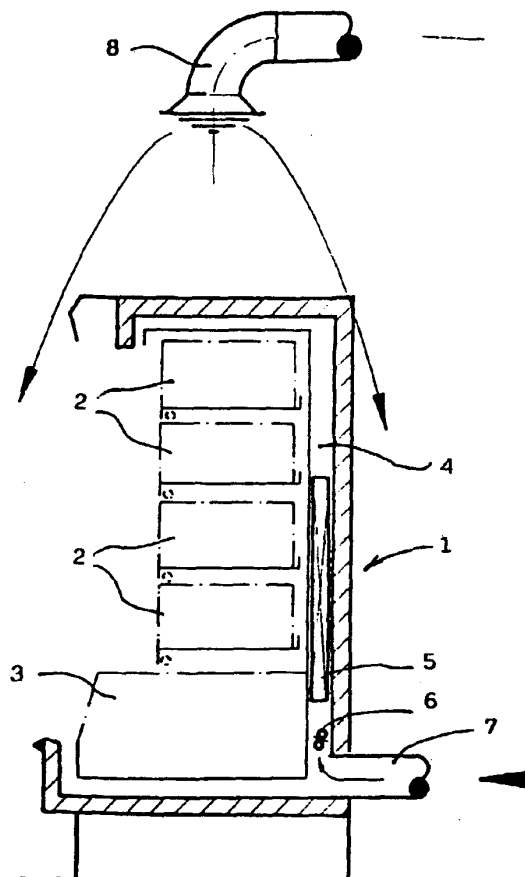


FIG. 1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 95 40 2916

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.6)
A	US 4 210 000 A (LEE D00 S) 1 juillet 1980 (1980-07-01) * abrégé; figures 1,2 * * colonne 1, ligne 65 - colonne 2, ligne 64 *	1	A47B3/04 F25D21/04
A	WO 94 23620 A (NORTHAMPTON REFRIGERATION COMP ;WEBB MARK ANTHONY JOHN (GB)) 27 octobre 1994 (1994-10-27) * abrégé; figure 1 * * page 6, dernier alinéa - page 7, alinéa 1 *	1,2,5,9	
A	FR 2 679 988 A (A.R.M.I.N.E.S.) 5 février 1993 (1993-02-05) * abrégé; figure 1 * * page 5, dernier alinéa - page 6, alinéa 1 *	3,4,6,9	
A	US 4 150 550 A (MERCER) 24 avril 1979 (1979-04-24) * abrégé; figures 1,2 * * colonne 2, ligne 32 - colonne 3, ligne 23 *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.6) A47B F25D
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 27 juillet 1999	Examineur Jones, C
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)

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

EP 95 40 2916

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.

27-07-1999

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 4210000 A	01-07-1980	JP 52119565 A JP 54079862 A DE 2807352 A GB 1569041 A	07-10-1977 26-06-1979 14-09-1978 11-06-1980
WO 9423620 A	27-10-1994	AUCUN	
FR 2679988 A	05-02-1993	AUCUN	
US 4150550 A	24-04-1979	AUCUN	

EPO FORM P0460

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