



(11) **EP 1 607 032 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
27.11.2013 Bulletin 2013/48

(51) Int Cl.:
H05B 3/16 (2006.01) **A47K 10/06** (2006.01)
H05B 3/42 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
21.12.2005 Bulletin 2005/51

(21) Numéro de dépôt: **05300674.8**

(22) Date de dépôt: **08.07.2003**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**

• **Arribas, Cécilio**
02006 Laon (FR)

(30) Priorité: **12.07.2002 FR 0208813**

(72) Inventeur: **Arribas, M. Cécilio**
02006 Laon (FR)

(62) Numéro(s) de document de la (des) demande(s)
initiale(s) en application de l'article 76 CBE:
03362009.7 / 1 381 255

(74) Mandataire: **Schmit, Christian Norbert Marie**
SCHMIT CHRETIEN
8, place du Ponceau
95000 Cergy (FR)

(71) Demandeurs:
• **Société Muller & Cie**
75018 Paris (FR)

(54) **Sèche-serviettes à Barres autochauffantes**

(57) - L'objet de l'invention est un radiateur sèche-serviettes à barres autochauffantes, du type comprenant une pluralité de barres porte-serviettes horizontales (1) fixées à leurs extrémités à deux montants verticaux (2) caractérisé en ce que chaque barre (1) est formée d'un tube dans lequel est disposé un système chauffant constitué d'un ou plusieurs cordonnets isolés électriquement renfermant une résistance électrique chauffante ou d'une ou plusieurs cartouches chauffantes, ledit système chauffant étant relié à un boîtier de commande-régulation (7) par un réseau disposé dans l'un et/ou l'autre des montants.

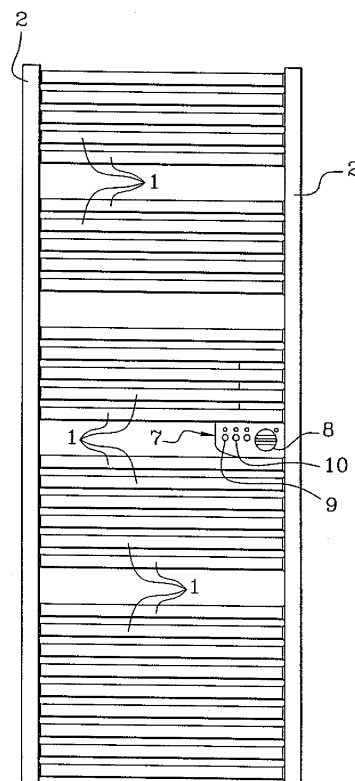


Fig. 1

EP 1 607 032 A3



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 05 30 0674

| DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS | | | |
|---|---|---|---|
| Catégorie | Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes | Revendication concernée | CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC) |
| Y | GB 2 212 037 A (PEARCE KELVIN) 12 juillet 1989 (1989-07-12) * page 4, ligne 25 - ligne 26; figure 1 * | 1,2,6,12 | INV. H05B3/16 A47K10/06 H05B3/42 |
| Y | GB 2 313 994 A (CERAMASPEED LTD [GB]) 10 décembre 1997 (1997-12-10) * figure 6 * | 1,2,6,12 | |
| Y | US 2 567 434 A (HOSKINGS ALICE P) 11 septembre 1951 (1951-09-11) * figure 1 * | 6 | |
| A | US 2 494 861 A (ALBERT CHAPMAN GEORGE) 17 janvier 1950 (1950-01-17) * colonne 1, ligne 1 - ligne 6 * * colonne 2, ligne 49 - ligne 52 * * colonne 3, ligne 8 - ligne 20 * | 1 | |
| A | EP 0 251 973 A2 (CB 4831 SA [ES]) 7 janvier 1988 (1988-01-07) * figure 3 * | 1 | |
| Y | GB 638 203 A (JOHN HERBERT METCALF) 7 juin 1950 (1950-06-07) * figure 2 * | 2 | H05B A47K F24H F24C |
| Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications | | | |
| Lieu de la recherche Munich | | Date d'achèvement de la recherche 16 octobre 2013 | Examineur Garcia Congosto, M |
| CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES | | 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 | |
| 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 | | | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

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

EP 05 30 0674

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.

16-10-2013

| Document brevet cité au rapport de recherche | | Date de publication | Membre(s) de la famille de brevet(s) | Date de publication |
|---|----|------------------------|--|--|
| GB 2212037 | A | 12-07-1989 | AUCUN | |
| GB 2313994 | A | 10-12-1997 | DE 29709356 U1 GB 2313994 A | 24-07-1997 10-12-1997 |
| US 2567434 | A | 11-09-1951 | AUCUN | |
| US 2494861 | A | 17-01-1950 | AUCUN | |
| EP 0251973 | A2 | 07-01-1988 | AU 7461587 A EP 0251973 A2 ES 8802195 A1 PT 85145 A | 24-12-1987 07-01-1988 16-06-1988 01-07-1988 |
| GB 638203 | A | 07-06-1950 | AUCUN | |

EPO FORM P0460

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