

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 669 498 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
08.05.1996 Bulletin 1996/19

(51) Int Cl.⁶: **F23L 9/00, F23M 11/04**

(43) Date de publication A2:
30.08.1995 Bulletin 1995/35

(21) Numéro de dépôt: **95870014.8**

(22) Date de dépôt: **22.02.1995**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE**

(30) Priorité: **25.02.1994 BE 9400220**

(71) Demandeurs:
• **FONDERIES DU LION S.A.**
B-5660 Frasnes-lez-Couvin (BE)

• **NESTOR MARTIN S.A.**
B-1080 Bruxelles (BE)

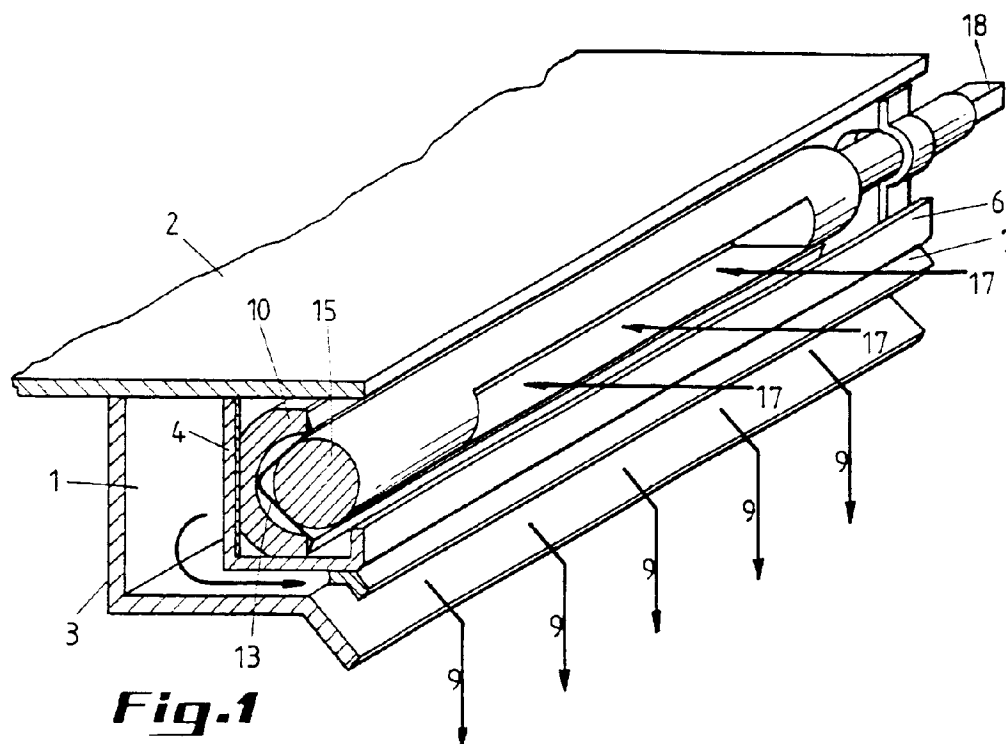
(72) Inventeur: **Berlaimont, Claude**
B-5060 Falisolle (BE)

(74) Mandataire: **Pieraerts, Jacques et al**
GEVERS Patents S.A.
Holidaystraat 5
B-1831 Diegem (BE)

(54) Foyer à combustible solide ou liquide

(57) L'invention concerne un foyer à combustible solide ou liquide équipé sur une des faces délimitant la chambre de combustion, en l'occurrence la face antérieure, d'une fenêtre en un matériau transparent permettant d'observer les flammes, caractérisé en ce que la face antérieure précitée est équipée de moyens diri-

geants du haut vers le bas et sous la forme d'un rideau ayant sensiblement la largeur de la fenêtre précitée, un air coulis capté à l'extérieur du foyer et dirigé dans la chambre de combustion le long du côté intérieur de la fenêtre précitée.



EP 0 669 498 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande
EP 95 87 0014

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)
X	DE-A-40 03 779 (RIKA METALLWAREN) 16 Août 1990	1	F23L9/00 F23M11/04
Y	* le document en entier * ---	2-4	
X	US-A-4 643 165 (CHAMBERLAIN JOSEPH G) 17 Février 1987 * le document en entier * ---	1	
X	DE-A-42 01 740 (RIKA METALLWAREN) 20 Août 1992 * le document en entier * ---	1	
X	FR-A-2 617 270 (SUPRA SA) 30 Décembre 1988 * le document en entier * ---	1 4	
Y	DE-A-26 07 286 (TUEZELESTECHNIKAI KUTATOINTEZ) 1 Septembre 1977 * page 8, alinéa 2; figure 3 * ---	2,3	
A	US-A-4 236 500 (CHOATE JAMES R) 2 Décembre 1980 * le document en entier * ---	2	
A	EP-A-0 479 734 (FIAT AUTO SPA) 8 Avril 1992 * le document en entier * -----	2	F23L F23M F24F F24B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 15 Mars 1996	Examineur Coli, E
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 03.81 (P4/C02)