

Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Numéro de publication: **0 454 181 A3**

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **91110779.5**

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: **F24F 3/044, F24F 11/08**

(22) Date de dépôt: **05.07.88**

(30) Priorité: **07.07.87 FR 8709630**

(43) Date de publication de la demande:  
**30.10.91 Bulletin 91/44**

(60) Numéro de publication de la demande initiale  
en application de l'article 76 CBE : **0 302 768**

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

(88) Date de publication différée du rapport de  
recherche: **04.12.91 Bulletin 91/49**

(71) Demandeur: **SOCIETE D'ADMINISTRATION ET  
DE REALISATIONS D'INVESTISSEMENTS  
(SARI)**  
**48-50 Avenue du Président Wilson**  
**F-92035 Paris la Défense Cédex(FR)**

(72) Inventeur: **Elluin, Patrice**  
**15 rue de la Pompe**  
**F-75016 Paris(FR)**  
Inventeur: **Verrecchia, Pascal**  
**70 rue Henri Barbusse**  
**F-93260 Les Lilas(FR)**  
Inventeur: **Mauer, Georges**  
**2 rue Petit**  
**F-27000 Evreux(FR)**  
Inventeur: **Cardon, Philippe**  
**7 Route de Rambouillet**  
**F-78120 La Boissière-Ecole(FR)**

(74) Mandataire: **Martin, Jean-Jacques et al**  
**Cabinet REGIMBEAU 26, Avenue Kléber**  
**F-75116 Paris(FR)**

(54) **Module de traitement d'air pour la réalisation d'une installation de traitement d'air, destinée à la ventilation et à la climatisation d'une pluralité de salles.**

(57) La présente invention concerne un module de traitement d'air destiné à la réalisation d'une installation de traitement d'air, destinée à la ventilation et à la climatisation d'une pluralité de salles.

A chaque salle (1, 2, 3) à climatiser est associé un module de traitement d'air respectif (5, 6, 7), indépendant structurellement et fonctionnellement logé dans un local technique (4) commun aux différents modules de traitement d'air (5, 6, 7) et télécommandé, indépendamment des autres modules de traitement d'air (5, 6, 7), depuis la salle respectivement associée (1, 2, 3); de préférence, les modules (5, 6, 7) sont suspendus, à l'état mutuellement juxtaposés, dans le local technique (4).

Une telle installation concilie les impératifs d'hygiène et de confort, d'une part, et de facilité de maintenance, d'autre part, tout en présentant un

encombrement minimal.

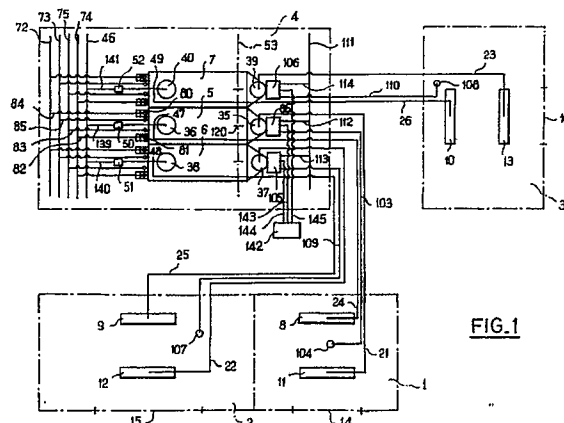


FIG. 1

EP 0 454 181 A3



Office européen  
des brevets

## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 91 11 0779

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.4)
A	GB-A-1 604 376 (BUCKLAND) * page 1, ligne 87 - page 2, ligne 27; figure * ---	1	F24F3/044 F24F11/08
A	US-A-4 019 570 (SIEGEL) * colonne 3, ligne 11 - colonne 6, ligne 60; figures 1,2,9 * ---	1	
A	US-A-3 722 580 (BRAVER) * abrégé; figures 1,5 * -----	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
			F24F
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 11 OCTOBRE 1991	Examineur PESCHEL G.
<b>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</b>			
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	