

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **86870040.2**

(51) Int. Cl.⁴: **E 03 D 5/01**
E 03 D 11/02

(22) Date de dépôt: **02.04.86**

(30) Priorité: **04.04.85 IT 4153985**

(43) Date de publication de la demande:
27.05.87 Bulletin 87/22

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

(88) Date de publication différée du rapport de recherche:
19.08.87 Bulletin 87/34

(71) Demandeur: **Louis, Marc**
44, Boulevard Jacques Bertrand
B-6000 Charleroi (BE)

(72) Inventeur: **Louis, Marc**
44, Boulevard Jacques Bertrand
B-6000 Charleroi (BE)

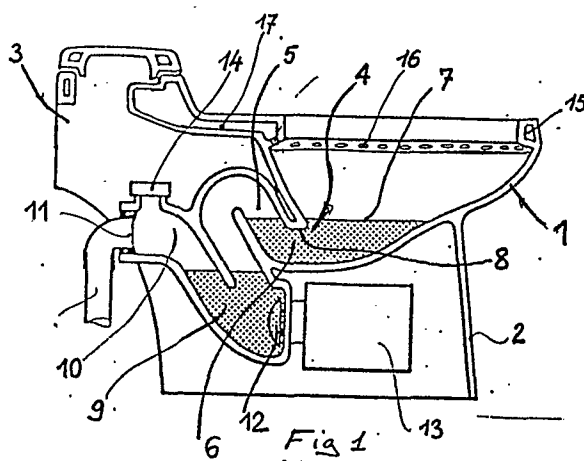
(54) **WC sanitaire perfectionné avec évacuation sous pression.**

(57) Le WC comporte un siphon (6) situé dans le prolongement de la cuvette (1), raccordé à une chambre (9) dans laquelle fonctionne l'hélice (12) d'une pompe (13) électrique d'expulsion.

De façon utile cette chambre (9) a forme de siphon en telle sorte que le pourtour de l'hélice se trouve toujours sous eau surtout si elle n'est pas du type autoamorçante.

L'alimentation de la cuvette en eau s'effectue moyennant un conduit à effet Venturi (18, 19) qui empêche le refoulement de l'eau même si la cuvette est totalement remplie.

La pompe d'expulsion (13) comporte un conduit de dérivation (35) fixé sur le conduit d'expulsion (31), ce dernier étant obturé par un regard de visite (36).





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 86 87 0040

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)
Y	FR-A-1 461 693 (CHAPARD) * En entier *	1,4,10	E 03 F 1/OOC
Y	FR-A-2 457 934 (PIEL) * En entier *	1,4,10	
A	FR-A-2 270 395 (LECAT) * En entier *	1,4	
A	EP-A-O 039 521 (HEINZE)		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)
			E 03 D E 03 F E 03 C
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 29-04-1987	Examineur HANNAART J. P.
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			

