

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

⑫

N° 80 17518

⑤④ Dispositif de branchement d'un évier.

⑤① Classification internationale (Int. Cl.³). **E 03 C 1/186.**

⑫② Date de dépôt..... 8 août 1980.

③③ ③② ③① Priorité revendiquée : *RFA, 10 août 1979, n° P 29 32 556.2.*

④① Date de la mise à la disposition du
public de la demande..... B.O.P.I. — « Listes » n° 8 du 20-2-1981.

⑦① Déposant : ABU-PLAST-KUNSTSTOFFBETRIEBE GMBH, résident en RFA.

⑦② Invention de : Gerhard Peters et Hilmar Bauer.

⑦③ Titulaire : *Idem* ⑦①

⑦④ Mandataire : Armengaud Aîné,
3, av. Bugeaud, 75116 Paris.

L'invention concerne un évier composé d'un bac dont la paroi arrière, dirigée vers le haut, est emboutie sur son extrémité supérieure pour constituer un compartiment avancé en forme de collerette.

La paroi arrière des éviers connus de ce type, est fixée directement
5 sur le mur qui porte l'évier, ce qui, pour assurer la fixation rationnelle et propre de l'évier sur le mur porteur, exige que la conduite d'alimentation soit posée sous crépi.

De nombreuses conduites d'eau sont posées sur crépi, ce qui fait que, dans ce cas, la pose de la conduite d'alimentation du robinet de l'évier est
10 subordonnée soit à des travaux de percement ou de rainurage, soit à la pose d'écarteurs ou d'entretoises appropriés.

Le but de l'invention est de créer, sur l'évier même, la place exigée par les canalisations etc... posées sur la surface de fixation, de manière telle que ces canalisations puissent aboutir à l'évier indifféremment par
15 n'importe quel côté.

Ce but est atteint par l'invention suivant laquelle la paroi arrière de l'évier comporte, sur toute sa largeur, une entretoise dirigée vers l'arrière, en direction de la surface de fixation, en définissant ainsi un espace libre entre la face cachée de la paroi arrière et le mur de fixation.

20 Par le fait que la paroi arrière de l'évier est dirigée légèrement vers l'avant, il s'établit un espace libre, capable de loger les canalisations posées sur crépi, alors que les canalisations posées sous crépi peuvent être raccordées par l'intermédiaire d'un raccord approprié.

Le bac de l'évier et sa paroi arrière, dirigée vers le haut, peuvent
25 constituer deux parties distinctes pouvant être réunies, tout comme ce même bac et sa paroi arrière peuvent constituer une seule pièce. La fonction de la paroi arrière en tant que partie d'un réservoir reste entièrement maintenue sur l'évier suivant l'invention. L'avantage de la position de la paroi arrière réside précisément dans le fait que l'étalement de la collerette, constituant le réservoir, est un étalement plutôt central qu'unilatéral.
30

D'autres caractéristiques et avantages de cette invention ressortiront de la description ci-après, donnée uniquement à titre d'exemple nullement limitatif, en référence au dessin annexé sur lequel :

- la figure 1 représente une vue de face de l'évier défini par l'invention ;

- la figure 2 représente une vue en élévation, partiellement en coupe, d'un évier raccordé à une conduite d'alimentation posée sous crépi et

- la figure 3 représente l'évier de la figure 2, raccordé à une conduite d'alimentation posée sur crépi.

Les figures 1, 2 et 3 présentent un bac d'évier 1, qui doit être raccordé sur une conduite d'évacuation et qui est fixé sur une surface de fixation M. Le raccordement sur la conduite d'évacuation se fait par l'intermédiaire du manchon 2 d'une manière connue en soi. Sur l'exemple traité et représenté, la paroi arrière 3 est constituée d'un élément amovible se montant sur le bac. Cette adaptation se fait au niveau de la fixation de l'évier à l'aide de vis 4. La paroi arrière 3, obtenue par emboutissage, est dirigée vers l'avant et porte, sur toute sa largeur, une entretoise 5. Celle-ci est dirigée vers l'arrière d'une part, et vers l'avant d'autre part. Sur l'extrémité 6 de la partie dirigée vers l'avant, elle est coudée vers le haut pour constituer un compartiment 7. Sur la figure 2, on aperçoit une conduite d'alimentation 8 posée sous crépi. L'espace libre est franchi à l'aide d'un raccord 10, qui permet de relier la conduite d'alimentation au robinet 9 qui, le cas échéant, peut être un robinet à plusieurs voies. La figure 3 schématise une conduite d'alimentation posée sur crépi, ce qui supprime le raccord et permet de brancher directement le robinet 9 sur la conduite d'alimentation 18. Dans les deux cas, l'espace libre bien apparent montre que l'évier, défini par l'invention, s'applique facilement à la structure schématisée par la figure 3.

Bien entendu, la conduite d'alimentation peut parvenir au robinet par n'importe quel côté. Il suffit pour cela de réaliser un percement à l'endroit approprié de la collerette 5.

REVENDEICATIONS

1. Evier composé d'un bac, dont la paroi arrière, dirigée vers le haut, est emboutie, vers l'avant, sur son extrémité supérieure pour former un compartiment avancé en forme de collerette, caractérisé en ce que la paroi arrière (3) de l'évier comporte, sur toute sa largeur, une entretoise (5)
5 dirigée vers l'arrière, en direction de la surface de fixation, en constituant ainsi un espace libre (20) entre la face cachée de la paroi arrière (3) et le mur de fixation (M).
2. Evier selon la revendication 1, caractérisé en ce que le bac (1) et la partie de la paroi arrière (3) dirigée vers le haut sont deux éléments relia-
10 bles entre eux.

