



FR

EXAMEN EUROPÉEN DE QUALIFICATION 2026

Épreuve B

Cette épreuve contient :

*	Description de la demande	2026/B/FR/1-4
*	Revendications de la demande	2026/B/FR/5
*	Dessins de la demande	2026/B/FR/6
*	Document D1	2026/B/FR/7-8
*	Document D2	2026/B/FR/9-10
*	Document D3	2026/B/FR/11-13
*	Notification	2026/B/FR/14
*	Lettre du client	2026/B/FR/15
*	Revendications modifiées	2026/B/FR/16

Description de la demande

[001] La présente invention porte sur un égouttoir permettant de recueillir un liquide sous un appareil de cuisine. L'invention porte également sur une combinaison de l'égouttoir avec une plinthe.

[002] Les dégâts d'eau dans les cuisines dus à de la condensation ou à une fuite d'un appareil, tel qu'un réfrigérateur ou un lave-vaisselle, sont un problème croissant, en particulier dans les pays nordiques, où les maisons sont bien isolées et où les parquets sont populaires. Même de petites quantités de liquide sur le sol provoquent des dégâts d'eau qui représentent chaque année un coût élevé pour les propriétaires et les compagnies d'assurance.

[003] Pour résoudre ce problème, un égouttoir est habituellement placé sous l'appareil de cuisine pour recueillir l'eau. L'égouttoir a une base rectangulaire qui correspond aux dimensions de l'appareil de cuisine. L'égouttoir comprend également des parois qui s'étendent à l'avant, sur les côtés et à l'arrière de la base pour former un réceptacle qui retient l'eau.

[004] Lorsque de l'humidité condense sur l'appareil de cuisine et s'égoutte, elle s'égoutte dans l'égouttoir et non sur le sol. Cela évite l'endommagement du sol.

[005] Cependant, en cas de fuite dans un appareil de cuisine tel qu'un lave-vaisselle, une grande quantité d'eau est libérée et il est crucial que le propriétaire puisse agir immédiatement pour couper l'arrivée d'eau et limiter les dégâts. Pour que le propriétaire puisse agir, il doit pouvoir constater la fuite d'eau sur le sol de la cuisine devant l'égouttoir. Un problème posé par les égouttoirs de l'état de la technique est qu'une grande quantité d'eau peut déborder aussi bien sur les côtés et à l'arrière de l'égouttoir qu'à l'avant de l'égouttoir, et rester sans être détectée sous les placards et dans les murs de la cuisine.

En particulier lorsqu'une plinthe est utilisée en lien avec l'appareil de cuisine, la plinthe peut piéger l'eau et empêcher la détection de la fuite. Une plinthe est un élément en bois qui est attaché à un mur pour protéger le mur à sa jonction avec le sol. Les plinthes sont également disposées habituellement le long du sol et le long de la partie basse des appareils de cuisine.

[006] Il existe des égouttoirs dotés d'une détection électronique des fuites, mais ils sont souvent chers à fabriquer et leur alarme s'arrête de fonctionner lorsque la batterie est déchargée. Les fuites étant plus probables vers la fin de la vie d'un lave-vaisselle ou d'un réfrigérateur (qui est habituellement d'au moins dix ans), il y a un risque qu'un égouttoir
5 doté d'une alarme électronique s'arrête déjà de fonctionner avant qu'une fuite se produise.

[007] Le but de la présente invention est de fournir un égouttoir qui retient la condensation et garantit que les fuites sont détectées immédiatement.

10 [008] Pour ce faire, il est prévu un égouttoir doté d'une paroi avant qui est plus basse que les parois latérales et la paroi arrière pour garantir que l'eau d'une fuite s'écoule par l'avant de l'égouttoir sur le sol pour former une flaque qui est visible.

15 [009] Lorsque l'égouttoir est placé sur le sol et qu'il est combiné à une plinthe, des supports de plancher élèvent la plinthe à une hauteur supérieure à la paroi avant de l'égouttoir. Cela empêche l'eau d'être piégée derrière la plinthe.

[010] Brève description des dessins

La fig. 1 est un dessin schématique de l'égouttoir selon la revendication 1,
20 la fig. 2 est un dessin schématique en coupe transversale de côté de l'égouttoir, et la fig. 3 est un dessin schématique de l'égouttoir combiné à la plinthe.

[011] Dans la fig. 1, l'égouttoir 1 comprend une base rectangulaire 2 avec des parois latérales 3, une paroi arrière 4 et une paroi avant 5 qui forment une paroi continue autour
25 de la base 2. La paroi avant 5 est plus basse que les parois latérales 3 et la paroi arrière 4, ce qui évite que l'eau d'une fuite coule par-dessus les côtés et l'arrière de l'égouttoir 1 et soit cachée à la vue.

30 [012] La paroi avant 5 a une hauteur A de 10-20 mm tandis que les parois latérales 3 et la paroi arrière 4 ont une hauteur B d'au moins 40 mm. La paroi avant 5 comprend également une échancrure 6 qui forme un déversoir central pour l'eau, ce qui garantit que la fuite est dirigée jusqu'au sol devant l'égouttoir 1. L'échancrure 6 descend jusqu'à une hauteur C à partir de la base rectangulaire 2, qui est inférieure à la hauteur A de la paroi avant 5. L'égouttoir 1 comprend également des récepteurs 7 pour y monter une plinthe 10.

35

[013] Il est essentiel de différencier de manière fiable entre une fuite qui doit être adressée et de la condensation sur l'égouttoir 1 qui peut être laissée sécher sans que le propriétaire ait à intervenir. L'échancrure 6 permet d'atteindre ce résultat, étant donné que tout volume d'eau débordant par l'échancrure 6 sera dirigé jusqu'au sol pour être détecté tandis que de plus petits volumes engendrés par de la condensation resteront dans l'égouttoir 1.

[014] La fig. 2 montre l'égouttoir 1 de côté avec une ligne en pointillés indiquant la position de l'échancrure 6 sur la paroi avant 5. Tout volume d'eau ne dépassant pas cette ligne est considéré comme de la condensation qui doit être laissée sur l'égouttoir 1. Tout volume d'eau dépassant cette ligne est considéré comme une fuite qui doit être guidée jusqu'au sol pour être détectée.

[015] La fig. 2 montre également une bande adhésive 8 qui peut optionnellement être prévue sur la base 2 pour attacher l'égouttoir 1 au sol. Un avantage de la bande adhésive 8 est qu'elle maintient l'égouttoir 1 fermement au sol pendant que l'appareil de cuisine est installé. Cela réduit également le risque d'aspiration de l'eau sous l'égouttoir 1 par la force capillaire.

[016] La fig. 3 montre l'égouttoir 1 combiné à une plinthe 10. La plinthe 10 empêche la poussière et la saleté d'entrer dans l'espace sous l'appareil de cuisine et est également esthétique étant donné qu'elle cache les pieds de l'appareil. La plinthe 10 est montée sur des supports de plancher 11 qui s'insèrent dans des récepteurs 7 qui s'étendent à partir des parois latérales 3 de l'égouttoir 1. De cette manière, la plinthe 10 est maintenue solidement en place sur l'égouttoir 1. De manière pratique, les récepteurs 7 forment un joint encliquetable avec les supports de plancher 11 : la plinthe 10 est montée sur l'égouttoir 1 par connexion encliquetable des supports de plancher 11 dans les récepteurs 7.

[017] Les supports de plancher 11 ont une hauteur D qui est supérieure à la hauteur A de la paroi avant 5 de l'égouttoir 1 de manière à former un vide entre l'égouttoir 1 et la plinthe 10. Cela signifie que l'eau d'une fuite peut s'écouler sur le sol pour être détectée, pas uniquement lorsqu'une petite quantité d'eau est libérée au niveau de l'échancrure 6, mais également en cas de fuite très importante, de sorte que l'eau déborde sur toute la paroi avant 5.

[018] L'échancrure 6 du mode de réalisation de la fig. 3 est en forme de V, mais peut, dans d'autres modes de réalisation, avoir d'autres formes, comme une forme en U (voir fig. 1). En principe, l'échancrure 6 de l'égouttoir 1 peut avoir n'importe quelle forme.

5 [019] L'égouttoir 1 de la fig. 1-3 est fait de polypropylène (PP). Cette polyoléfine est le matériau préféré, mais toute autre polyoléfine appropriée peut être utilisée. Certaines polymères non-polyoléfines peuvent également être appropriés, tels que le téréphtalate polyéthylène (PET), le polycarbonate (PC), le polychlorure de vinyle (PVC), le copolymère acrylonitrile butadiène styrène (ABS), la mélamine, le poly(méthacrylate de méthyle)
10 (PMMA), ou des mélanges de ces matériaux. Dans certains modes de réalisation, l'égouttoir 1 peut à la place être fabriqué à partir d'autres matériaux, tels que l'aluminium ou l'acier inoxydable.

[020] Le polymère peut comprendre un ou plusieurs additifs, tels que des stabilisateurs et
15 des biocides, pour éviter la formation de moisissure à la surface de l'égouttoir. Parmi les additifs anti-moisissure connus figurent le triclosan, des composés de la famille des isothiazolinones, la nisine et des composés inorganiques basés sur l'argent, le cuivre ou le zinc. L'additif anti-moisissure préféré est le triclosan.

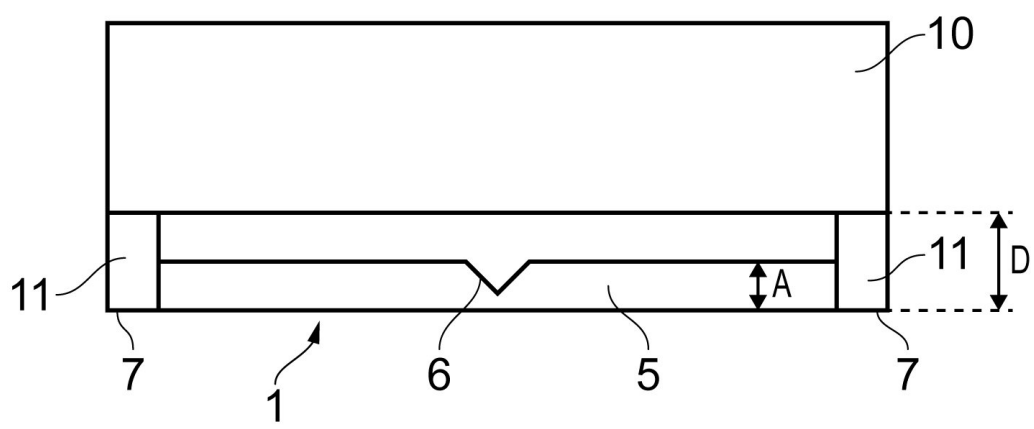
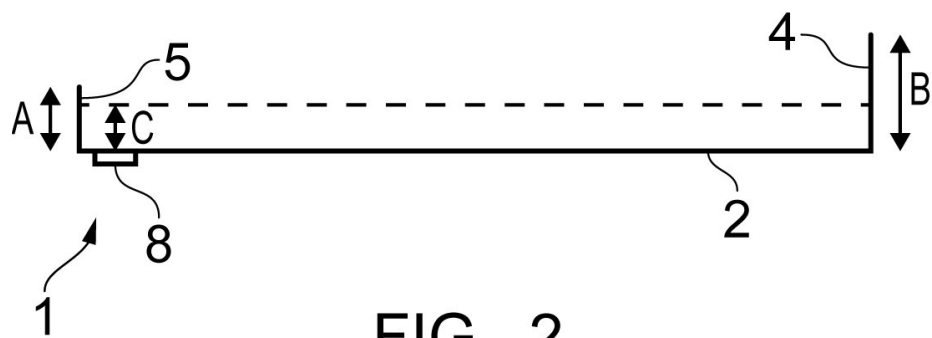
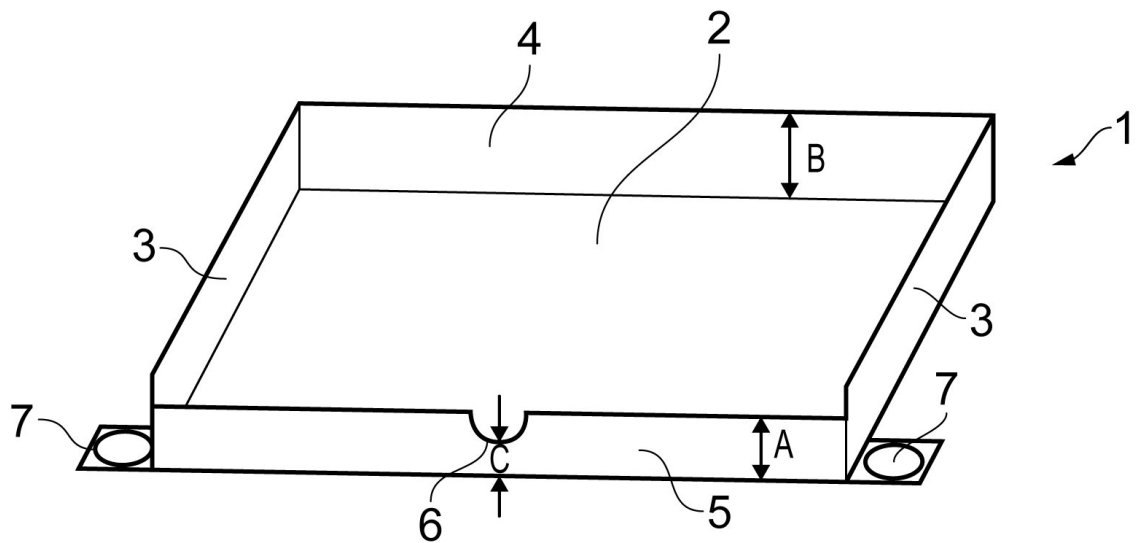
20 [021] L'égouttoir 1 de l'invention est peu cher à fabriquer et assure une détection fiable des fuites pendant la durée de vie de l'appareil de cuisine. Même si un lave-vaisselle ou un réfrigérateur peut durer dix ans, l'égouttoir 1 n'a pas besoin d'être remplacé. De plus, étant donné que les petites quantités d'eau engendrées par la condensation sont recueillies sans que le propriétaire en soit alerté, le risque de fausses alertes est éliminé.

25 [022] Le mode de réalisation principal de la fig. 1 présente une hauteur A de la paroi avant 5 de 10-20 mm. Cette hauteur peut être modifiée sans avoir d'incidence sur la capacité de l'invention à recueillir la condensation tout en indiquant de manière fiable les fuites. Dans certains modes de réalisation, d'autres hauteurs peuvent être utilisées, tant
30 que la paroi avant 5 est plus basse que les parois latérales 3 et la paroi arrière 4.

Revendications de la demande

1. Égouttoir (1) destiné à recueillir un liquide sous un appareil de cuisine, l'égouttoir (1) comprenant une base rectangulaire (2) délimitée par des parois latérales (3), une paroi arrière (4) et une paroi avant (5) lesdites parois formant une paroi continue autour de la base (2), **caractérisée en ce que** la paroi avant (5) est plus basse que les parois latérales (3) et la paroi arrière (4).
5
2. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel la paroi avant (5) a une hauteur de 10-20 mm.
- 10 3. Égouttoir (1) selon la revendication 2, dans lequel la paroi avant (5) comprend une échancrure (6) formant un déversoir et dans lequel l'échancrure (6) est en forme de V.
- 15 4. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel l'égouttoir (1) comprend une polyoléfine.
- 20 5. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel l'égouttoir (1) est connecté à une plinthe (10) au moyen d'une connexion par encliquetage formée par des supports de plancher (11) de la plinthe (10) s'insérant dans des récepteurs (7) s'étendant à partir de la base (2).
- 25 6. Combinaison d'une plinthe (10) et d'un égouttoir (1), dans laquelle l'égouttoir (1) comprend une base rectangulaire (2) délimitée par des parois latérales (3), une paroi arrière (4) et une paroi avant (5) lesdites parois formant une paroi continue autour de la base (2), et dans laquelle la plinthe (10) comprend des supports de plancher (11) pour élever la plinthe (10) du sol, **caractérisée en ce que** les supports de plancher (11) ont une hauteur (D) qui est supérieure à la hauteur (A) de la paroi avant (5) de l'égouttoir (1).
- 30 7. Combinaison d'une plinthe (10) et d'un égouttoir (1) selon la revendication 6, dans laquelle l'égouttoir (1) comprend une bande adhésive (8) pour monter l'égouttoir (1) sur un sol.

Dessins de la demande:



D1 : Égouttoir

[001] Les égouttoirs sont utilisés pour éviter les dégâts d'eau sur le sol sous les appareils de cuisine. L'appareil, habituellement un réfrigérateur, est équipé de roues afin qu'il puisse être mis en place par roulement sur l'égouttoir.

[002] Un problème commun est que les roues peuvent endommager la paroi avant de l'égouttoir en cas de roulement sur la paroi avant à cause du poids de l'appareil. Si la paroi avant est endommagée, l'eau qui s'égoutte de l'appareil de cuisine pendant l'utilisation (habituellement du fait de la condensation) peut s'échapper de l'égouttoir là où le dégât s'est produit et peut provoquer un dégât d'eau sur le sol. En particulier, l'eau peut s'accumuler sous l'égouttoir à cause des forces capillaires et rester non détectée jusqu'à ce que l'appareil de cuisine atteigne la fin de sa vie et soit remplacé.

[003] Pour résoudre ce problème, l'invention comprend une paroi avant renforcée avec un sommet arrondi qui est capable de supporter le poids de l'appareil sans se déformer ou casser. En plus d'être renforcé, la paroi avant est également plus basse que les parois latérales et la paroi arrière correspondantes pour garantir que les roues de l'appareil puissent facilement rouler au-dessus de la paroi avant.

[004] Un autre problème avec les égouttoirs est qu'ils peuvent être déplacés ou mal alignés à cause des roues de l'appareil de cuisine. Pour résoudre ce problème, une bande adhésive peut être prévue pour fixer l'égouttoir au sol avant que l'appareil de cuisine ne soit mis en place par roulement.

[005] L'égouttoir comprend un matériau polymère. Nous avons constaté que les polyoléfines que sont le polyéthylène et le polypropylène sont particulièrement appropriées pour la paroi avant renforcée. Dans certains modes de réalisation, la paroi avant est renforcée à l'aide d'un matériau plus solide que les autres éléments de l'égouttoir. Dans d'autres modes de réalisation, elle est fabriquée avec le même matériau, mais plus épais.

[006] Si l'appareil de cuisine est un lave-vaisselle, l'égouttoir peut être combiné à une plinthe pour obtenir une apparence esthétique et uniforme avec les placards de cuisine. À cette fin, la plinthe doit épouser le sol devant la paroi avant de sorte que l'égouttoir soit caché de la vue.

[007] La fig. 1 montre l'égouttoir 1 avec une base 2 et des parois 3, la paroi avant 4 étant plus basse. La fig. 2 montre l'égouttoir 1 dans une vue en coupe transversale du dessus, la paroi avant 4 étant renforcée en étant plus épaisse que les autres parois 3. La fig. 3 montre l'égouttoir 1 dans une vue en coupe transversale de côté pendant l'installation d'un
5 appareil de cuisine 5. En particulier, la fig. 3 montre que la paroi avant 4 reste intacte alors même qu'une roue 6 de l'appareil de cuisine 5 a été déplacée par roulement par-dessus.

Dessins D1 :

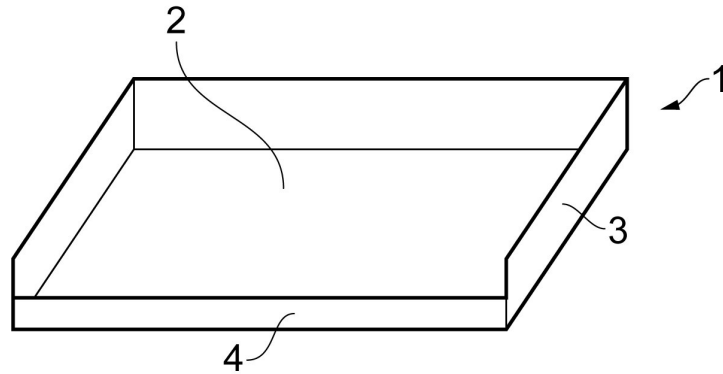


FIG. 1

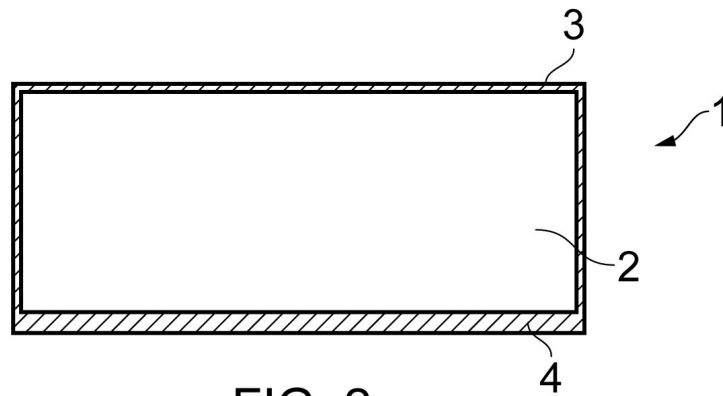


FIG. 2

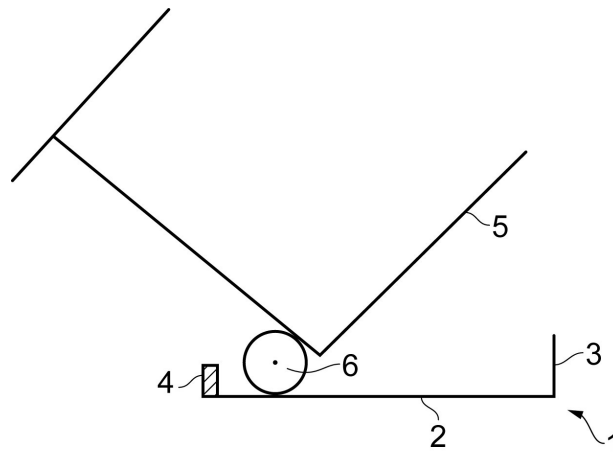


FIG. 3

D2 : Collecteur d'eau

[001] Les dégâts d'eau dus à des fuites d'appareils de cuisine tels que les réfrigérateurs sont un problème croissant qui représente un coût élevé pour les propriétaires et les compagnies d'assurance. Pour atténuer ce problème, nous présentons un collecteur d'eau qui peut être disposé sous un réfrigérateur ou un congélateur pour retenir les fuites.

[002] Le collecteur d'eau a une base rectangulaire avec une paroi continue s'étendant autour des extrémités de la base. La paroi peut avoir une hauteur de 5-10 cm pour assurer qu'un grand volume d'eau puisse être retenu dans le collecteur sans fuite sur le sol. Il est avantageux de prévoir des parois d'une telle hauteur, car cela augmente le volume que le collecteur d'eau est capable de retenir.

[003] Après que le propriétaire a été alerté du dysfonctionnement du réfrigérateur ou du congélateur et que l'arrivée d'eau a été coupée pour éviter des fuites supplémentaires, un tuyau peut être inséré entre l'appareil de cuisine et le collecteur d'eau pour permettre de vider le collecteur d'eau par pompage ou tout autre moyen approprié. Pour permettre l'insertion du tuyau, la paroi continue est plus basse sur la face avant du collecteur d'eau.

[004] Pour faciliter l'installation, des ouvertures refermables sont prévues dans les parois latérales pour l'insertion de poignées permettant de soulever et de mettre en place le collecteur d'eau. Avant d'utiliser le collecteur d'eau et pour empêcher l'eau de sortir du collecteur d'eau, il est important de couvrir ces ouvertures avec des bouchons, des rabats ou d'autres fermetures qui permettent une fermeture étanche.

[005] Il peut également être prévu au moins une bande adhésive pour fixer le collecteur d'eau au sol. Cela garantit que le collecteur d'eau reste en place pendant que le réfrigérateur est installé.

[006] Si une plinthe est installée en combinaison avec l'appareil de cuisine, elle devra être retirée avant que l'eau soit vidée du collecteur d'eau. La plinthe pourrait également être montée directement sur le collecteur d'eau, par exemple au moyen de connexions encliquetables qui connectent les supports de plancher de la plinthe à des récepteurs sur le collecteur d'eau.

[007] La fig. 1 montre le collecteur d'eau 1 avec une base 2 et une paroi continue 3 ayant une face avant plus basse 4 et des ouvertures étanchables 5.

10 **Dessin D2 :**

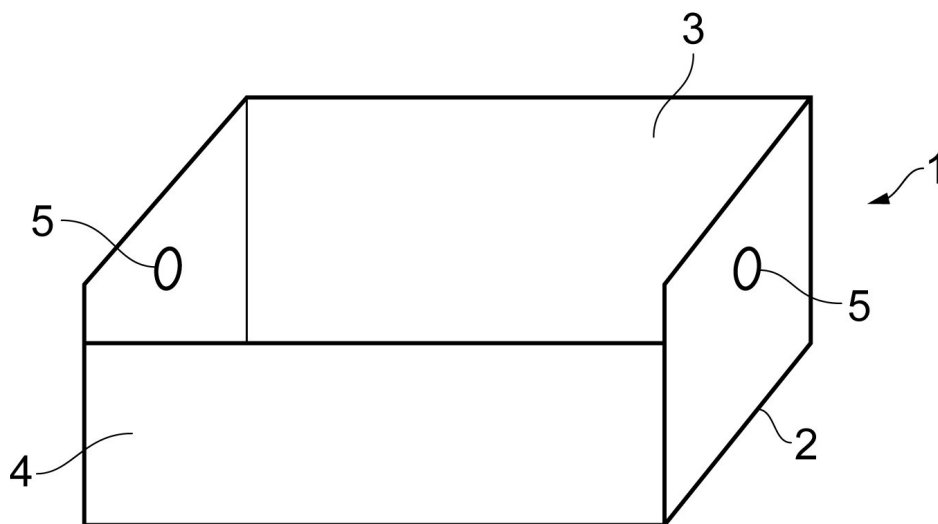


FIG. 1

D3 : Égouttoir de lave-vaisselle

[001] La présente invention porte sur un égouttoir permettant de détecter une fuite sous un appareil de cuisine. L'égouttoir comprend une base rectangulaire avec une paroi latérale continue qui délimite la base et est équipé d'une alarme qui est déclenchée lorsque l'eau remplit la base.

[002] La fig. 1 divulgue l'égouttoir 1 comprenant la base 2 et la paroi latérale continue 3. Une section avant 4 de la paroi latérale 3 abrite l'alarme 5 et une batterie 6. Il y a également des fils sous forme d'une première portion de fil 71 et d'une deuxième portion de fil 72 qui sont disposées sur la base et sont connectées à l'alarme 5 et à la batterie 6. Les portions de fil 71 et 72 sont disposées sur la base 2 avec un vide 9 entre elles pour former un circuit ouvert 8. Cela est illustré par la fig. 2, qui montre l'égouttoir 1 du dessus, et par la figure 3, qui montre un schéma de circuit comprenant uniquement les composants du circuit 8 et non l'égouttoir 1 en tant que tel.

[003] Afin d'être utilisé, l'égouttoir 1 est placé sur le sol et optionnellement également attaché au sol au moyen d'une bande adhésive (non montrée). Un appareil de cuisine, tel qu'un lave-vaisselle, est ensuite placé au-dessus de l'égouttoir 1. Optionnellement, une plinthe est ajoutée pour cacher à la vue l'égouttoir et les pieds de l'appareil.

[004] Tant que l'égouttoir 1 est sec, l'alarme reste inactive. Cependant, lorsqu'une fuite se produit et que de l'eau s'accumule sur l'égouttoir 1, l'eau remplit le vide 9, permettant au courant électrique de circuler de la première portion de fil 71 à la deuxième portion de fil 72. Cela ferme le circuit 8 et active l'alarme. Dans un mode de réalisation de technologie rudimentaire, l'alarme peut être un signal acoustique qui alerte le propriétaire au sujet de la fuite. Dans un mode de réalisation plus avancé, l'alarme peut en outre être connectée à un système d'alarme domestique ou à un téléphone portable. Optionnellement, l'égouttoir 1 est également connecté à un interrupteur qui coupe l'alimentation en eau vers la cuisine lorsque l'alarme est activée. Dans le mode de réalisation plus avancé, il est également possible de surveiller l'état de la batterie pour s'assurer qu'elle n'est pas déchargée. Cependant, même le mode de réalisation de technologie rudimentaire est également très fiable, étant donné que la batterie 6 utilisée dans l'égouttoir 1 a une durée de vie d'au moins trois à cinq ans.

[005] Un avantage particulier de l'égouttoir est que même une petite fuite peut être détectée immédiatement pour éviter que les planchers ne soient mouillés. De plus, dans une amélioration des égouttoirs de l'état de la technique, la section avant 4 de la paroi latérale est abaissée afin de réduire le risque que les pieds de l'appareil heurtent la section avant 4 tandis que l'appareil est soulevé pour être mis en place. La hauteur de la section avant 4 doit être de 30 mm ou moins. Dans les égouttoirs antérieurs, un problème courant était que des dégâts occasionnés sur la section avant endommageaient également la batterie et l'alarme, voire rompaient le fil . Si le fil est rompu, l'égouttoir 1 n'est pas capable d'alerter le propriétaire au sujet de la fuite étant donné que le circuit 8 ne peut pas être fermé pour activer l'alarme.

[006] L'égouttoir 1 peut également être combiné à une plinthe si cela est souhaité. Si une plinthe est utilisée, il est avantageux de découper une section de la plinthe pour rendre la section avant 4 de l'égouttoir 1 visible. De manière alternative, la plinthe peut être disposée sur des supports de plancher qui élèvent la plinthe du sol et exposent l'intégralité de la section avant 4. Cela facilite l'évaluation des dégâts lorsque l'alarme est activée, étant donné que le propriétaire peut alors inspecter l'égouttoir 1 sans avoir à retirer la plinthe, par exemple en éclairant d'une lampe torche l'espace entre la section avant 4 et la plinthe. Pour ce faire, les supports de plancher doivent avoir une hauteur supérieure à la hauteur de la section avant 4.

[007] Parmi les matériaux adaptés pour l'égouttoir 1 figurent toute forme de polymère, et en particulier les polyoléfines que sont le polyéthylène et le polypropylène. Ces matériaux peuvent comprendre des additifs pour éviter la croissance de bactéries ou de champignons, comme la moisissure, à la surface de l'égouttoir.

Dessins D3 :

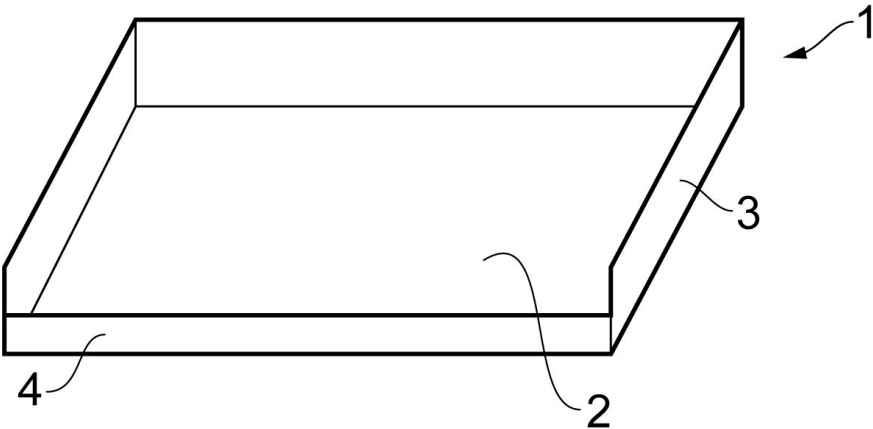


FIG. 1

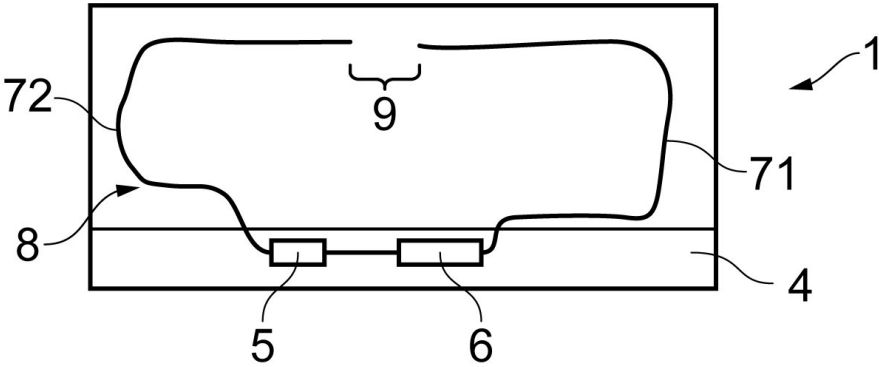


FIG. 2

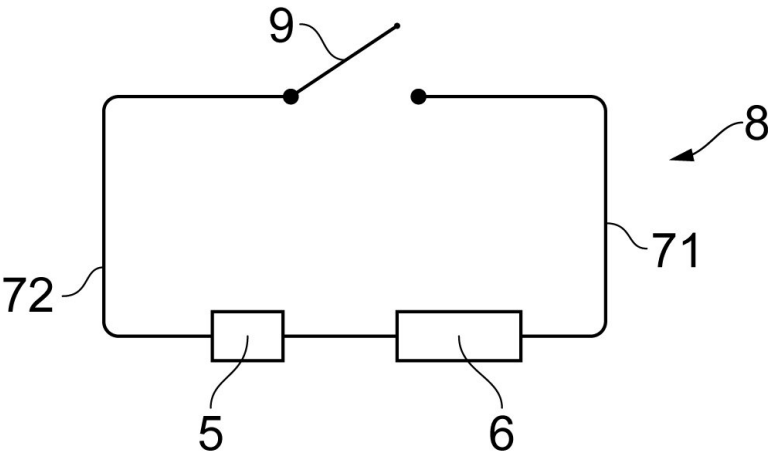


FIG. 3

Notification au titre de l'article 94(3) CBE

1. L'examen est basé sur les pièces de la demande telles que déposées initialement. Les pièces jointes D1, D2 et D3 constituent l'état de la technique en vertu de

5 l'article 54(2) CBE.

2. Les revendications 1-5 portant sur un égouttoir et les revendications 6-7 portant sur la combinaison d'une plinthe et d'un égouttoir ne sont pas liées entre elles de telle sorte qu'elles ne forment qu'un seul concept inventif général, car l'objet commun qui pourrait lier
10 différentes solutions entre elles est connu à partir du document D1 ou D3. Les conditions de l'article 82 CBE ne sont donc pas remplies. Cependant, une recherche a été effectuée pour l'objet des revendications 1 à 7 dans son intégralité.

3. Les documents D1 à D3 divulguent chacun les caractéristiques de la revendication 1, montrant un égouttoir avec une base délimitée par des parois latérales où la paroi avant est plus basse que les parois latérales et la paroi arrière. La revendication 1 n'est donc
15 pas nouvelle au sens de l'article 54(1) et (2) CBE.

3.1 De plus, le document D3 divulgue toutes les caractéristiques de la revendication 6, combinant l'égouttoir à une plinthe disposée sur des supports de plancher avec une hauteur qui est supérieure à la hauteur de la paroi avant de l'égouttoir. La revendication 6 manque donc également de nouveauté.

4. La revendication 5 ne satisfait pas aux exigences de l'article 84 CBE, étant donné qu'elle essaye de définir l'objet en lien avec une entité distincte ne faisant pas partie de la revendication. Par conséquent, la revendication manque de clarté.

5. Les revendications dépendantes 2-5 et 7 ne semblent pas contenir de caractéristique qui pourrait contribuer à un concept inventif et sont dénuées d'activité inventive en vertu
30 de l'article 56 CBE.

Lettre du client

Mme Hart,

- 5 Veuillez trouver ci-joint un jeu de revendications visant à répondre aux objections soulevées dans la notification au titre de l'article 94(3).

Nous avons ajouté comme caractéristique de l'égouttoir la capacité de retenir de petites quantités d'eau, mais pas de grandes quantités d'eau. C'est un avantage important de notre invention, car il permet la rétention de condensation, mais garantit que l'eau d'une fuite est guidée jusqu'au sol pour être détectée.

10

L'objection à la revendication 6 a été résolue en rendant cette revendication dépendante de la revendication 5, étant donné que c'est là que la plinthe est mentionnée en premier lieu dans le jeu de revendications.

15

Lors du développement du produit, nous avons constaté que les polyoléfinés que sont le polyéthylène (PE) et le polypropylène (PP), tous deux comprenant l'additif anti-moisissures triclosan, sont les meilleurs polymères que nous ayons testés. Nous avons donc ajouté ce point à une revendication dépendante. À notre avis, cet ajout est admissible car la description mentionne les polyoléfinés en général et il est bien connu que les PE et les PP sont les polymères les plus courants pour les égouttoirs.

20

Par ailleurs, les tests ont montré qu'une échancrure en forme de V permet d'obtenir les meilleurs résultats, mais que d'autres formes fonctionnent également assez bien. Nous avons supprimé les références à la forme en V de la revendication 3, car nous souhaitons nous assurer que le jeu de revendications ne soit pas limité à cette forme pour l'échancrure.

25

Nous avons noté que la notification signalait un problème avec la revendication 5, mais nous ne sommes pas sûrs de la manière de résoudre ce problème. La plinthe combinée à l'égouttoir est un produit important. Veuillez donc vous assurer que nous obtenons une protection pour toutes les revendications mentionnant la plinthe ainsi que pour l'égouttoir seul.

30

Veuillez apporter au jeu de revendications que nous proposons toute modification que vous considérez comme nécessaire pour satisfaire aux exigences de la CBE, sans ajouter de revendications dépendantes supplémentaires.

35

Cordialement,
M.A. Jansson

Revendications modifiées du client

1. Égouttoir (1) destiné à recueillir un liquide sous un appareil de cuisine,
l'égouttoir (1) comprenant une base rectangulaire (2) délimitée par des parois
latérales (3), une paroi arrière (4) et une paroi avant (5), lesdites parois formant une
paroi continue autour de la base (2), **caractérisée en ce que** la paroi avant (5) est
plus basse que les parois latérales (3) et la paroi arrière (4), de sorte que l'égouttoir
recueille la condensation mais pas les fuites.
2. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel la paroi avant (5) a une hauteur
de 10-20 mm.
3. Égouttoir (1) selon la revendication 2, dans lequel la paroi avant (5) comprend une
échancrure (6) formant un déversoir, ~~et dans lequel l'échancrure (6) est en forme~~
~~de V.~~
4. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel l'égouttoir (1) comprend ~~une~~
~~polyoléfine~~ du polyéthylène ou du polypropylène et comprend également du
triclosan.
5. Égouttoir (1) selon la revendication 1, dans lequel l'égouttoir (1) est connecté à une
plinthe (10) au moyen d'une connexion par encliquetage formée par des supports
de plancher (11) de la plinthe (10) s'insérant dans des récepteurs (7) s'étendant à
partir de la base (2).
6. ~~Combinaison d'une plinthe et d'un égouttoir (1) selon la revendication 5, dans~~
~~laquelle~~ lequel l'égouttoir (1) comprend une base rectangulaire (2) délimitée par des
parois latérales (3), une paroi arrière (4) et une paroi avant (5), lesdites parois
formant une paroi continue autour de la base (2), et dans ~~laquelle~~ lequel la
plinthe (10) comprend des supports de plancher (11) pour élever la plinthe (10) du
sol, **caractérisée en ce que** dans lequel les supports de plancher (11) ont une
hauteur (d) qui est supérieure à la hauteur (a) de la paroi avant (5) de l'égouttoir (1).
7. ~~Combinaison d'une plinthe et d'un égouttoir selon la revendication 6, dans~~
~~laquelle~~ lequel l'égouttoir (1) comprend une bande adhésive (8) pour monter
l'égouttoir (1) sur un sol.