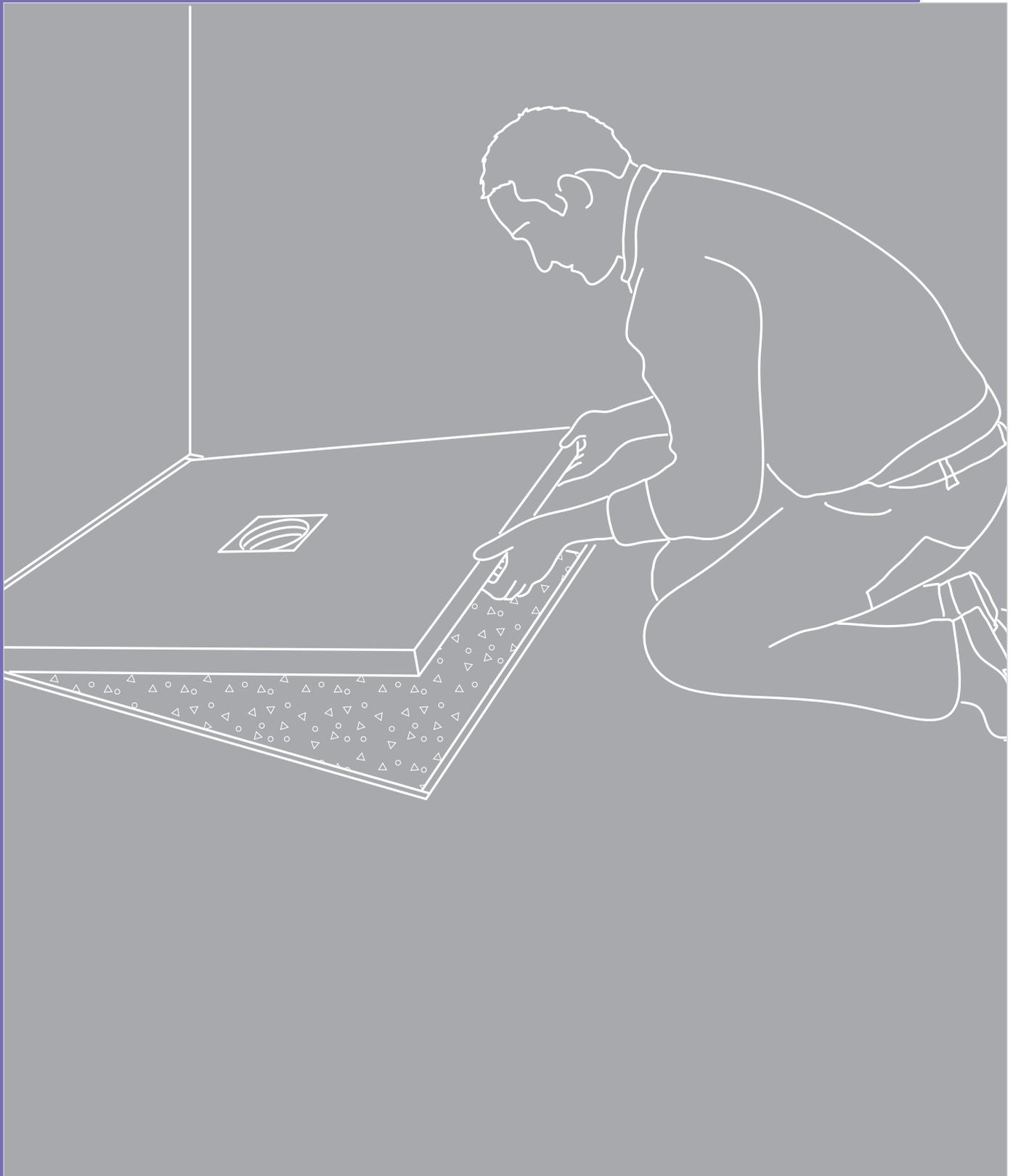


# JACKOBOARD® Aqua/Aqua Flat

Receveur de douche à grille carré.



Conseils de mise en oeuvre

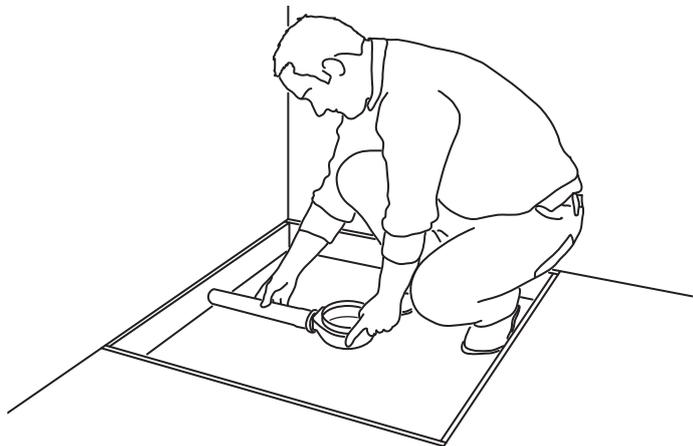


**JACKON**  
by BEWI

## JACKOBOARD® Aqua – Les différents composants

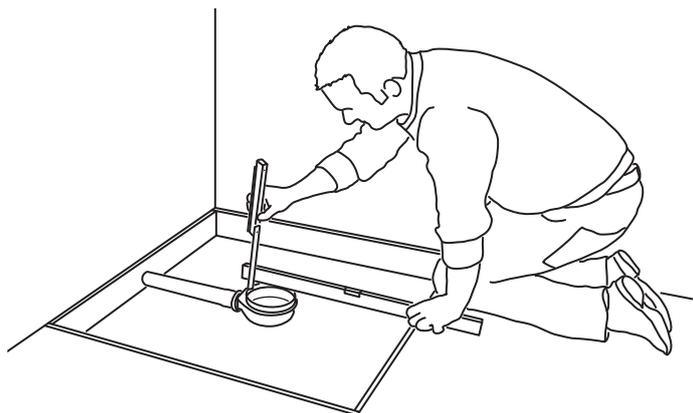


- ① Siphon JACKOBOARD® Aqua au choix (vendu séparément)
  - ② a. Siphon horizontal (Réf.: 4512007)
  - ② b. Siphon vertical (Réf.: 4512008)
- ③ Bague de serrage avec pas de vis
- ④ Outil de montage (pour le serrage de la pièce numéro 3)
- ⑤ Rehausseur (En option. Le réhausseur n'est pas utilisé pour les faibles épaisseurs de carrelage)
- ⑥ Cloche anti-odeur
- ⑦ Joint anti-retour (Optionnel. Non nécessaire dans la plupart des cas. Peut être inséré dans la rainure supérieure de la bride en cas de risque de refoulement (à l'étape 9)).
- ⑧ Support de grille
- ⑨ Grille en acier inoxydable massive
- ⑩ Graisse d'installation



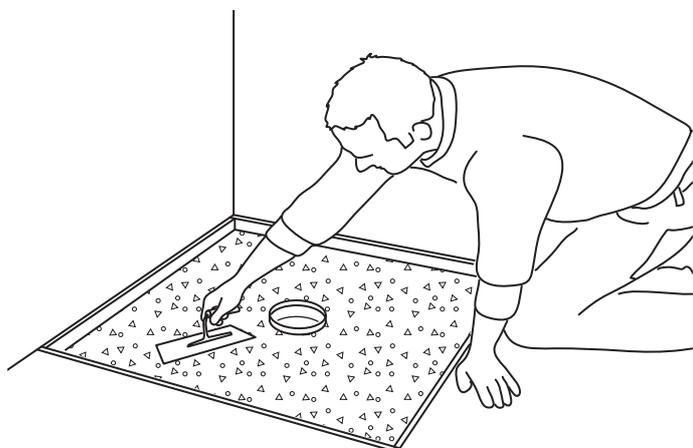
**1)** Positionner et centrer le siphon dans la réservation et le raccorder selon les règles de l'art à la conduite d'évacuation DN 50 prévue.

Pour les planchers avec isolation phonique, prévoir un isolant acoustique adapté et des bandes isolantes périphériques.

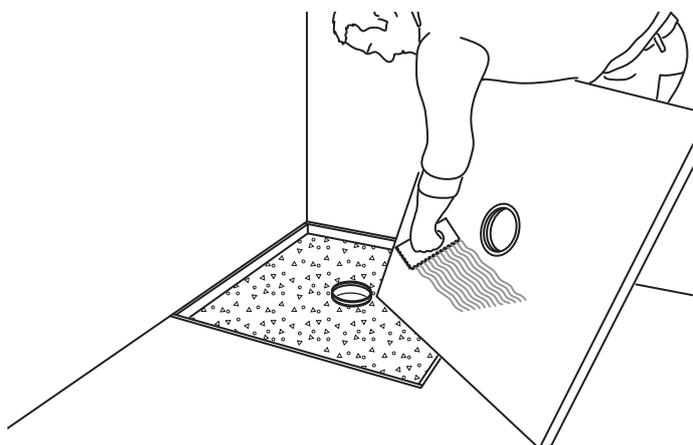


**2)** Positionner le siphon avec précision à la bonne hauteur. En pose encastrée, la différence de hauteur entre le bord supérieur du siphon et le bord supérieur de la chape dépend de la dimension du receveur (voir écart A-C sur le dessin et le tableau, page 6)

**Note:** Pour une pose en surélévation, la rehausse (en mortier ou panneaux JACKOBOARD Plano), il faut se référer à la distance B-C. C'est la distance à respecter entre le haut du siphon et le reste de la surface qui va supporter le receveur.

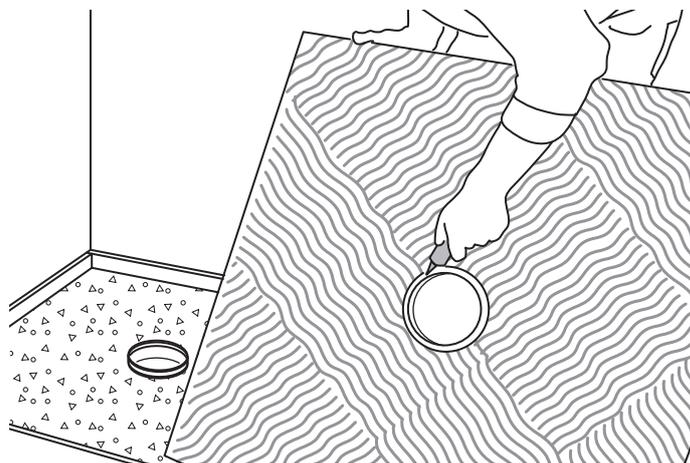


**3)** Comblers la réservation avec un mortier de remplissage (mortier de scellement, mortier de chape rapide ou un mortier ciment allégé) et araser à la hauteur nécessaire pour obtenir une surface lisse et plane. La différence de hauteur par rapport à la chape résulte de l'épaisseur du receveur (40 ou 50 mm) + env. 5 mm de lit de colle (voir écart A-B sur le dessin et le tableau, page 6). Vérifiez que l'écart entre le bord supérieur du siphon de sol et la nouvelle surface qui va supporter le receveur correspond (voir écart B-C sur le dessin et le tableau, page 6). Pour combler la réservation, vous pouvez alternativement commander un élément de rehausse JACKOBOARD® Aqua Base, qui sert à combler la réservation en se substituant au mortier de remplissage.

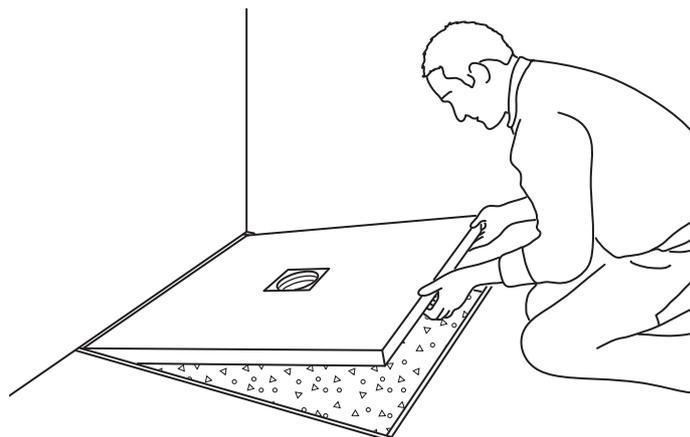


**4)** Une fois le mortier de remplissage durci, appliquer à l'aide d'un peigne denté (par exemple 10 x 10 x 10 mm) du mortier colle (colle à carrelage flexible type C2) sur toute la face inférieure du receveur et sur l'ensemble de la surface à coller en une couche régulière. L'épaisseur totale de la colle doit être suffisante pour respecter le niveau final.

5) La bride située sous le panneau de douche est graissée avec de la graisse d'installation (vous trouverez 1 paquet de graisse d'installation dans le carton contenant l'évacuation). Vérifier qu'il y a bien un joint torique dans le siphon.

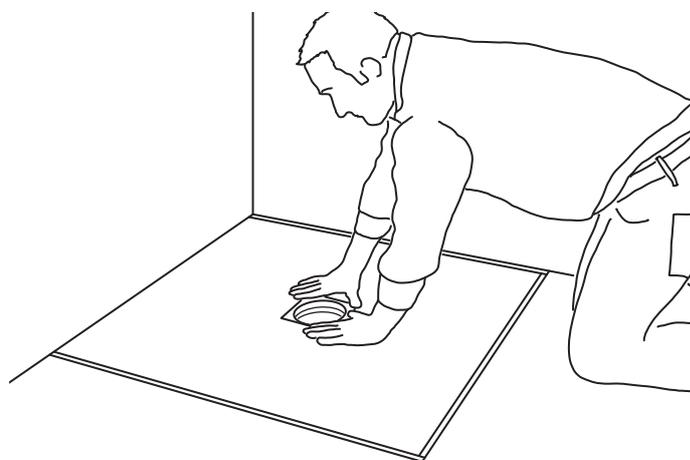


6) Poser délicatement le JACKOBOARD® Aqua dans la réservation en veillant à ce que le raccord de la bride du receveur soit placé sur le siphon.

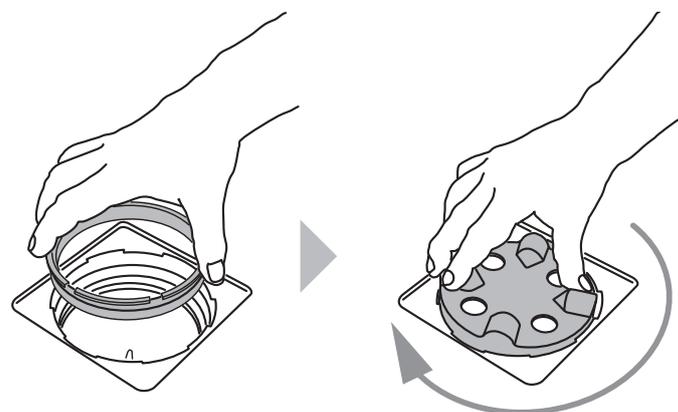


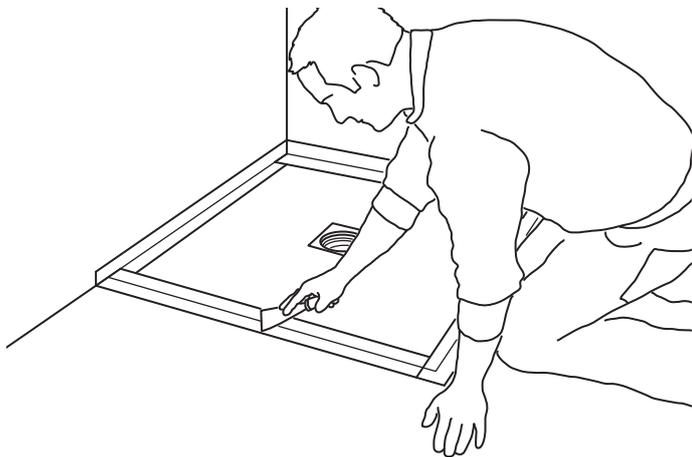
Appuyer sur la bride pour insérer le raccord dans le siphon.

**Attention :** Appuyer directement sur la bride et non pas sur le bord du receveur. Puis battre le receveur sur toute sa surface à l'aide d'une batte à carrelage.



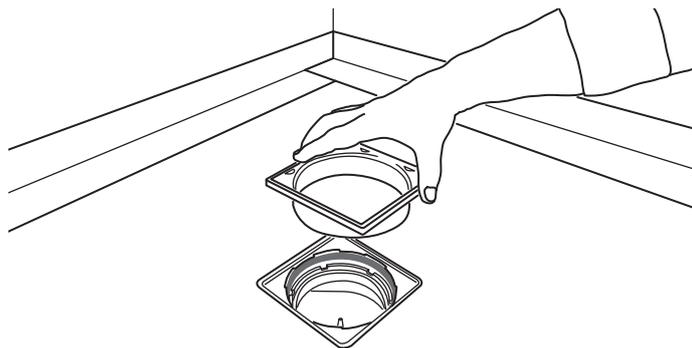
7) Insérer la bague de serrage (3) et serrer avec l'outil de montage (4). Le siphon est maintenant fermement relié au receveur.





**8)** Toutes les jonctions sont pontées avec la bande d'étanchéité et l'enduit spécifique du kit d'étanchéité 2-k JACKOBOARD® (ou un système d'étanchéité liquide (S.E.L.) équivalent).

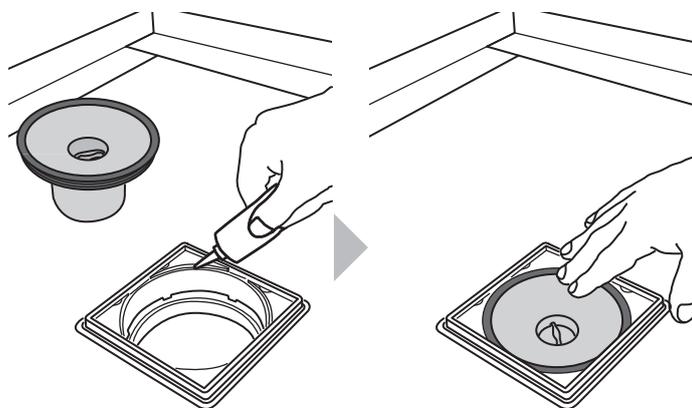
**Note:** dans le cadre de la réalisation d'une douche sans ressaut (sans marche ou rebord à l'entrée), il est recommandé d'appliquer un SEL sur l'ensemble du sol de la salle de bain. L'avis technique 13/16-1347\_V4 liste les produits validés par des essais spécifiques au CSTB pour la France.



**9)** Insérer le support de grille (8) dans le receveur.

En fonction de l'épaisseur des carreaux, le support de grille peut être découpé. Il permet un débord de 3 à 38 mm.

Si les carreaux sont épais, il est conseillé d'insérer le rehausseur (5) dans la bride du receveur avant de mettre en place le support de grille.

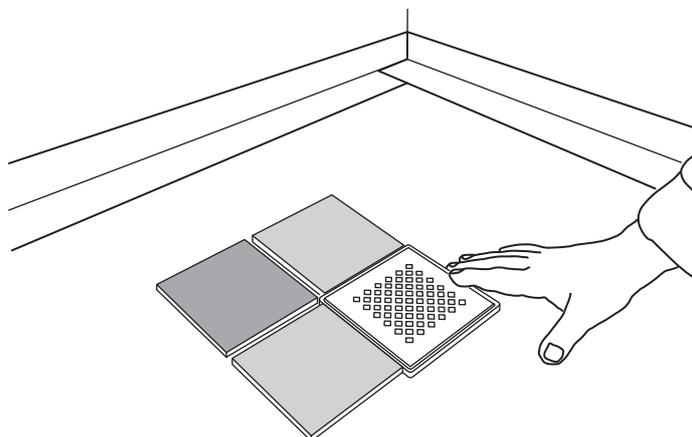


**10)** Le bord supérieur du support de grille (8) est graissé avec de la graisse d'installation (vous trouverez 1 paquet de graisse d'installation dans le carton contenant l'évacuation). Graisser le bord supérieur du support de grille (8) puis poser la cloche anti-odeur.

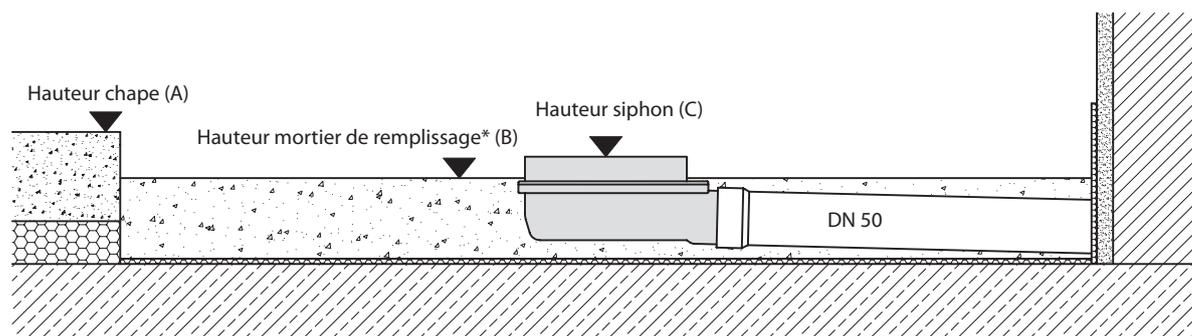
**11)** Poser la grille (9). Le receveur peut alors être carrelé.

#### Informations relatives à la pose de carrelage et de dalles sur JACKOBOARD® Aqua :

JACKOBOARD® Aqua peut être directement carrelé. En principe, il est possible d'utiliser des carreaux de tous types et toutes dimensions. Seuls les carreaux à mosaïque  $\leq 25$  mm demandent un traitement particulier : il est conseillé d'utiliser pour les joints un Mortier à résine époxy. Pour les douches accessibles aux fauteuils roulants, il faut utiliser des carreaux de format  $\geq 50 \times 50$  mm



## Hauteurs de montage



\*Épaisseur du receveur (40 mm) + mortier colle (5 mm)

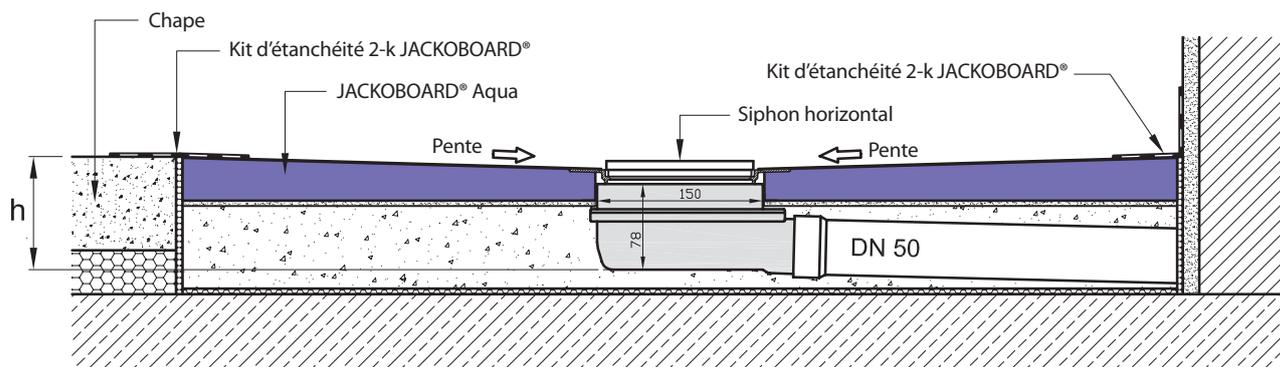
## Hauteurs/écarts

Dimensions du receveur (mm x mm)	Épaisseur (mm)	Position d'écoulement	Hauteur de la structure* (H) avec écoulement horizontal (mm)	Distance entre chape-support receveur / pose encastré A-B (mm)	Distance chape-siphon de sol / pose encastré A-C (mm)	Distance siphon de sol-support receveur B-C (mm)
900 x 900	40	centré	97	45	20	25
1000 x 1000	40	centré	99	45	22	23
1200 x 1200	40	centré	102	45	25	20
1200 x 900	40	centré	100	45	23	22
1500 x 1500	40	centré	106	45	29	16
1800 x 900	40	centré	105	45	28	17
900 x 900	40	déc. (250 / 250)	103	45	26	19
1000 x 1000	40	déc. (250 / 250)	106	45	29	16
1200 x 1200	40	déc. (350 / 350)	109	45	32	13
1800 x 900	40	déc. (650 / 450)	109	45	32	13
1800 x 900	50	déc. (450 / 450)	113	55	36	19
900 x 900 Quart de cercle	40	déc. (250 / 250)	99	45	22	23
1200 x 900	40	déc. (250 / 450)	106	45	29	16
1400 x 900	40	déc. (450 / 450)	106	45	29	16
1500 x 900	40	déc. (450 / 450)	108	45	31	14
2000 x 1000	50	déc. (500 / 500)	116	55	39	16
Aqua Circle	40	centré	99	45	22	23
Aqua Spiral	50	décentré	110	55	33	22

\* pour connaître la réservation mini (hors revêtement) à prévoir en amont, il convient d'ajouter la hauteur nécessaire pour la pente du tuyau d'évacuation en fonction de la position de la chute d'évacuation (en général entre 5 et 25 mm) et l'épaisseur de l'isolant phonique le cas échéant.

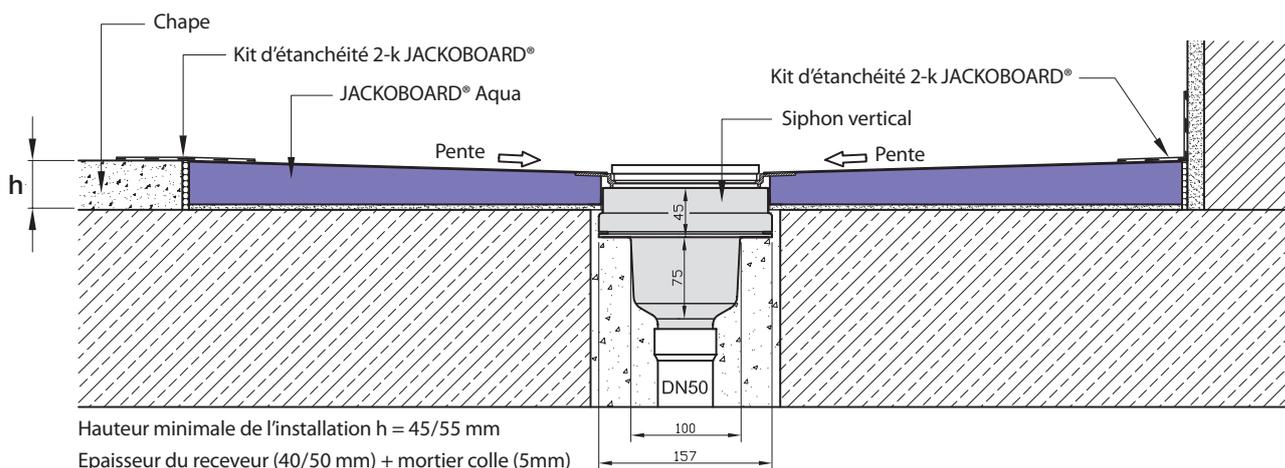
Pour les receveurs de douche fabriqués sur mesure, les hauteurs utiles sont à estimer directement sur chantier.

## JACKOBOARD® Aqua – Siphon horizontal



Hauteur de l'installation (h) voir tableau

## JACKOBOARD® Aqua – Siphon vertical



Hauteur minimale de l'installation  $h = 45/55$  mm  
 Epaisseur du receveur (40/50 mm) + mortier colle (5mm)

## Conseils d'utilisation des receveurs de douche JACKOBOARD® Aqua et Aqua Flat sur les planchers en bois.

En plus des conseils de mise en oeuvre déjà décrits, il convient de respecter également les instructions ci-après.

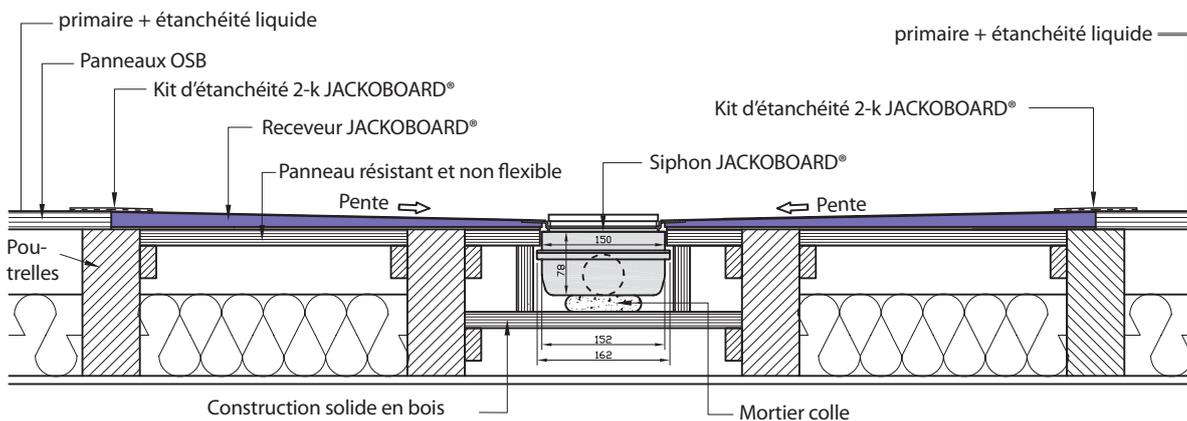
La pose du JACKOBOARD® Aqua ou Aqua Flat sur les planchers en bois exige un support résistant et non flexible. Les supports ponctuels sont dans tous les cas à proscrire. Il peut être nécessaire de renforcer le support par l'ajout de panneaux OSB sur lesquels le receveur peut reposer complètement. Le siphon doit reposer sur un support solide. Enduire le support en bois d'un primaire adapté

avant d'appliquer le mortier colle/la colle flexible. Coller ensuite le receveur sur le support avec une colle flexible.

### Traiter les raccords aux cloisons et au sol :

Tous les joints de raccordement doivent être pontés avec le kit d'étanchéité 2-k JACKOBOARD® (ou équivalent). Dans le cas de support en bois, un primaire est généralement nécessaire pour assurer l'adhérence requise. Il est recommandé de traiter le reste de la salle de bains avec un système d'étanchéité liquide adapté.

## JACKOBOARD® Aqua/Aqua Flat sur planchers en bois



## Prescriptions relatives au traitement des joints et à l'étanchéité du système JACKOBOARD® Aqua ainsi qu'au collage dans le cadre de l'agrément technique européen (ETA)

Le système de panneaux de construction bénéficie d'un agrément technique européen (ETA) associé à un marquage CE. Il convient d'utiliser le kit d'étanchéité 2-k JACKOBOARD®

pour traiter l'étanchéité des jonctions et d'utiliser une des colles à carrelage listées dans l'ETA pour être conforme.

### Remarque:

Ces informations reposent sur nos expériences et connaissances actuelles. Elles ne présentent aucune garantie ni caractère contractuel. Lors de la mise en oeuvre, il faut toujours tenir compte des conditions particulières du chantier, notamment en terme de physique et de technique du bâtiment ainsi que des réglementations en vigueur.

### JACKON Insulation GmbH

Carl-Benz-Straße 8  
D-33803 Steinhagen

T +49 (0) 5204 9955 - 0  
F +49 (0) 5204 9955 - 400

E info@jackodur.com  
W www.jackon-insulation.com

**JACKON**  
by BEW