



Notice de montage



Qboard® liquid

Notice de montage Qboard® liquid

Composants du système:

Receveur de douche

Gabarit de pose

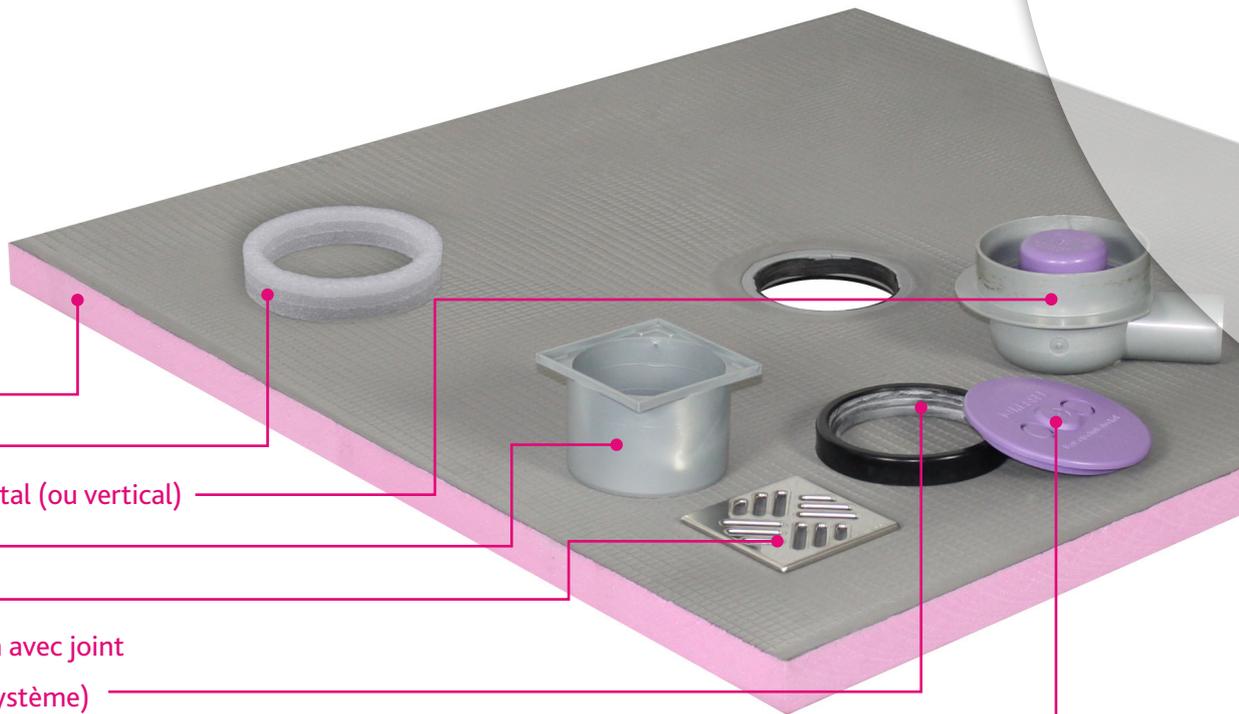
Siphon de sol horizontal (ou vertical)

Rehausse de grille

Grille

Anneau de protection avec joint
(non utilisé pour ce système)

Couvercle de protection mauve



Positionnement du système d'écoulement

Positionner le siphon dans la réservation (la partie haute du siphon devra être au niveau correspondant (-22,-30,-38 mm) au format du receveur [voir schéma „Hauteurs de montage“] sous le niveau de la chape) et le raccorder selon les règles de l'art à la conduite d'évacuation prévue.

Pour les sols présentant déjà une isolation acoustique, il est à prévoir un isolant acoustique et une bande périphérique adaptés.



Remplissage de la réservation

Avant le comblement de la réservation il faut insérer le gabarit de montage sur le siphon. Mettre le couvercle de protection mauve sur le siphon pour éviter toutes salissures. Poser une bande de désolidarisation périphérique et combler la réservation avec un béton de remplissage, agrafer à la hauteur nécessaire (prévoyez l'épaisseur du receveur et env. 5 mm pour la colle à carrelage). Le siphon doit être scellé dans le mortier pour pouvoir supporter les charges.



Pose du receveur

Après durcissement du béton de remplissage, retirez le couvercle de protection, le gabarit de montage puis assurez-vous de la présence du joint dans la gorge du cadre en sous-face du receveur. Encoller entièrement la sous-face du receveur avec une colle à carrelage flexible (type C2) en une couche régulière, et une épaisseur suffisante afin de respecter le niveau final.



Remarque: En principe les carrelages de toutes épaisseurs et de tous types conviennent. Dans le cas de format ≤ 25 mm un jointoiement à l'époxy est recommandé. Pour le bon usage d'un fauteuil roulant le format de carreau minimum est de 50 x 50 mm en 6,5 mm d'épaisseur.

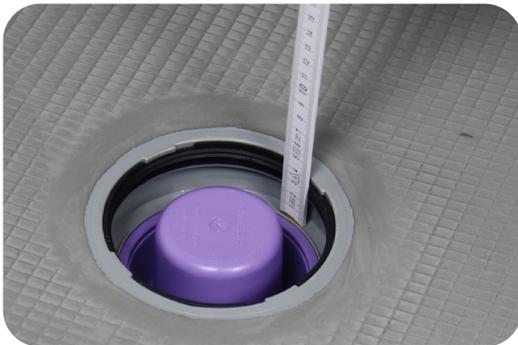
Qboard® liquid
Quality Board

Siphon conforme à la norme EN 1253-1 :
Classe de résistance K3
Comportement thermique classe A



IMPORTANT:

Lubrifier le joint en sous-face du receveur afin de faciliter sa mise en place avec le siphon. Mettre le receveur en place et l'appuyer fermement.



Afin de s'assurer de la bonne liaison entre le siphon et le receveur mesurer la distance entre siphon et cadre intérieur du receveur ==> bord haut de la collerette du receveur (voir illustration).

Cette distance doit être comprise entre 36 et 46 mm. Laisser durcir pendant 24 heures. Une charge homogène peut être mise sur le receveur pour aider au collage.



Mise en place du kit d'étanchéité

Traiter les raccords aux cloisons et au sol avec la bande d'étanchéité et l'enduit spécifique du Kit d'étanchéité bi-composants Qboard® (ou équivalent) afin d'éviter toute infiltration d'eau.

Note: dans le cas d'un espace de douche sans ressaut, ou non cloisonné sur tous les côtés, il est conseillé de réaliser une étanchéité sur le reste de la salle de bain pour parer aux projections d'eau éventuelles.



Découpe de la rehausse

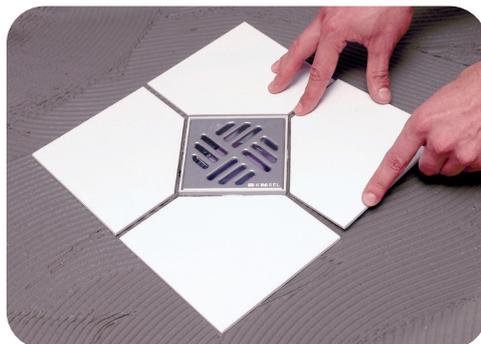
Mesurer et découper la rehausse en fonction du carrelage (poser un carreau sur le bac près de l'écoulement et mesurer la hauteur totale du fond du siphon jusqu'au dessus du carreau en rajoutant l'épaisseur de la colle).

Notice de montage Qboard® liquid

Sortir le joint d'étanchéité supérieur (joint anti-retour) du receveur. Ce joint n'a pas besoin d'être utilisé en combinaison avec le système d'écoulement. Introduire le support de grille dans le siphon.



L'ajustement précis de la hauteur peut s'effectuer lors de la pose du carrelage. Une fois que la grille en inox a été installée, le receveur peut être carrelé.



Conseils pour la pose de carrelage sur Qboard® liquid :

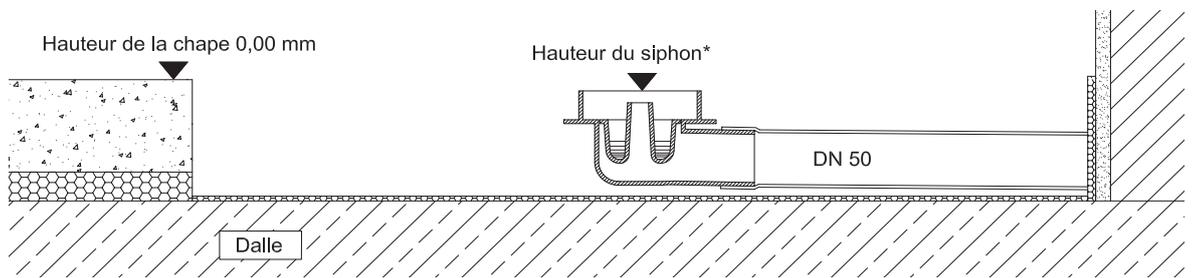
Qboard® liquid peut être carrelé directement. En principe, tous les types et tailles de carrelages peuvent être utilisés. Seul la pose de carrelage mosaïque, ≤ 25 mm, a des exigences particulières à respecter. Dans ce cas, il est recommandé d'utiliser un mortier à base de résine époxy pour les jointer.

Pour les douches accessibles en fauteuil roulant, il convient de respecter une taille de carrelages $\geq 50 \times 50$ mm. Dans le cas des éléments de douche à inclinaison simple, les carreaux entre la goulotte et la cloison doivent être posés avec une légère pente.

Informations relatives à l'Agrément technique européen (ETA) :

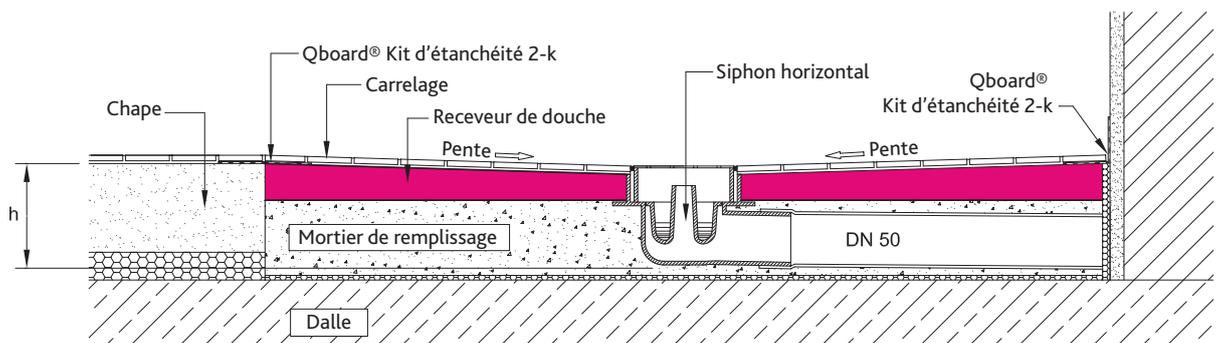
Le système de panneaux de construction bénéficie d'un agrément technique européen (ETA) associé à un marquage CE. Pour des travaux dans le cadre de cet ETA, l'étanchéité au pourtour du receveur doit être réalisée uniquement avec les produits Qboard® (kit d'étanchéité ou système de panneaux). Le collage du carrelage doit être réalisé avec l'une des colles visées dans l'ETA.

Hauteurs de montage



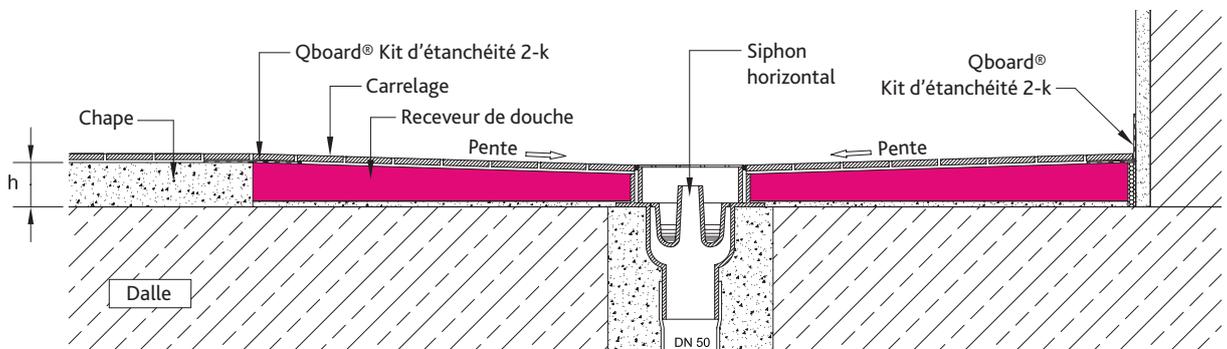
*Hauteur siphon : -22 mm (pour dim. 900 x 900, 1000 x 1000, 1200 x 1200 avec position centrale de l'écoulement)
 -30 mm (pour dim. 1600 x 900, 1400 x 900, 1200 x 900 avec position décentrée de l'écoulement)
 -38 mm (pour dim. 1800 x 900 avec position décentrée de l'écoulement)

Qboard® liquid Siphon horizontal



Hauteur requise (h) = 110 mm (900 x 900 central, 1000 x 1000 central, 1200 x 1200 central)
 = 120 mm (1600 x 900 décentré, 1400 x 900 décentré, 1200 x 900 décentré)
 = 125 mm (1800 x 900 décentré)

Qboard® liquid Siphon vertical



Hauteur de montage (h) = 45 mm (épaisseur du receveur 40 mm + mortier-colle 5 mm)
 Le siphon doit être parfaitement entouré par le mortier.

Notice de montage Qboard® liquid

Indications pour l'installation de Qboard® liquid sur un plancher bois.

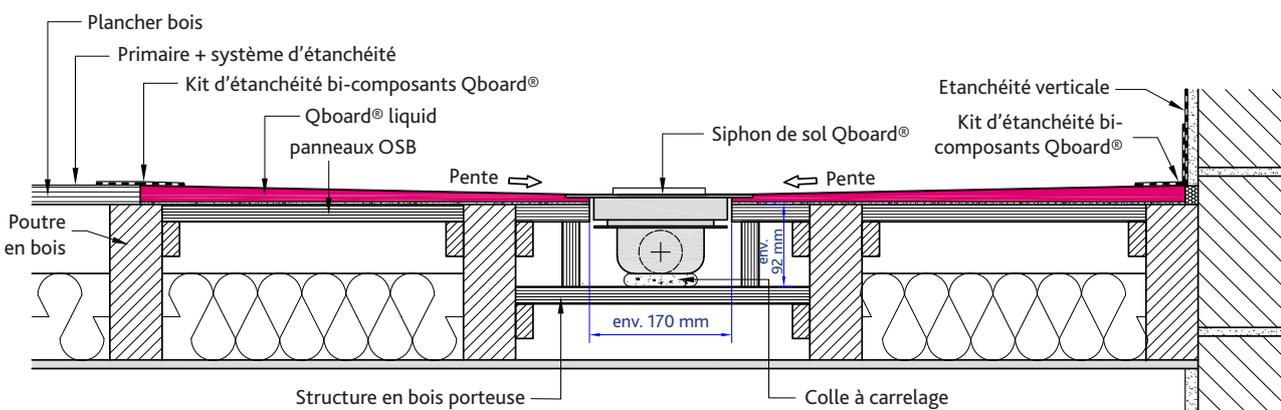
Dans le cas d'un espace de douche sur plancher bois, il est conseillé de réaliser une étanchéité sur le reste de la salle de bain pour parer aux projections d'eau éventuelles.

Préparation du support : Le plancher bois doit être suffisamment solide et non flexible à la marche. A défaut il devra être renforcé. En tous les cas, il est conseillé d'enlever le plancher existant sur la zone prévue pour le receveur afin d'optimiser l'intégration du receveur dans le plancher. Un nouveau plancher à l'aide de panneaux en OSB doit être réalisé entre les solives. Les plaques doivent être à fleur des solives pour offrir un support continu au receveur (voir schéma ci-dessous). Au droit du siphon un support plus bas (fonction de la hauteur du système indiquée sur les schémas en page 4) doit être prévu pour offrir un appui solide. Une découpe des panneaux OSB de surface doit être réalisée pour la jonction receveur/siphon (voir schéma Page 6).

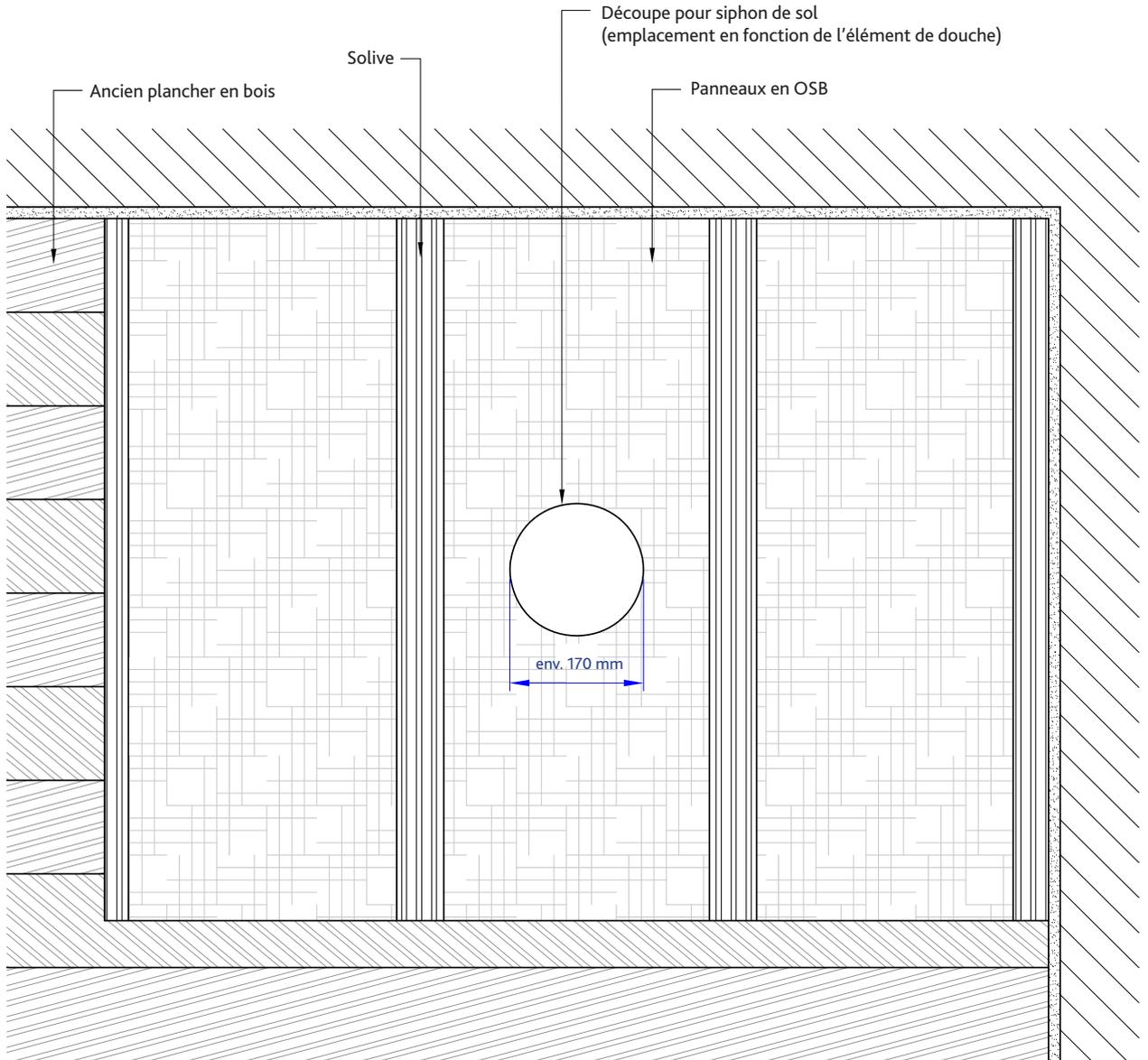
Collage du receveur de douche : Un primaire doit généralement être appliqué sur les panneaux OSB en fonction des indications du fabricant de la colle à carrelage. Le receveur de douche doit être collé sur toute sa surface avec une colle à carrelage flexible (type C2) sur le support préalablement préparé suivant la notice de la colle à carrelage).

Traitement des jonctions et raccords : Tous les points singuliers (raccords, jonctions) doivent être étanchés avec le kit d'étanchéité bi-composant Qboard® (ou équivalent). Il est conseillé de traiter toute la surface de la pièce avec un système d'étanchéité adapté.

Qboard® liquid sur plancher bois



Vue de dessus du support du receveur



Notice de montage Qboard® liquid

Remarque

Les conseils et indications contenus dans la présente notice de montage sont basés sur notre expérience et l'état actuel de la technique. Elle ne confère aucune garantie et ne présente aucun caractère contractuel.

Il est conseillé de procéder à un examen préalable des spécificités du lieu de montage, notamment quant aux particularités et à la physique du bâtiment, ainsi qu'aux réglementations en vigueur, afin d'adapter en conséquence les conseils figurant sur la notice et de s'assurer de la réalisation du montage dans le respect des règles de l'art.

Qboard® est une marque déposée de Jackon Insulation GmbH – Sous réserve d'éventuelles erreurs et modifications.
JACKON Insulation GmbH • Carl-Benz-Straße 8 • D-33803 Steinhagen • téléphone +49 5204 9955-444 • télécopie +49 5204 9955-300
info@myqboard.com • www.myqboard.com