# **Description générale**

* un cadre d'installation de la même largeur et de la même longueur que la surface de douche est utilisé pour installer celle-ci
* le cadre d'installation avec les pieds supports correspondants est fixé à la dalle de béton
* après avoir coulé la chape, l'espace sous la surface de douche reste libre pour le montage du siphon et pour faire la connexion du siphon au tuyau d'évacuation
* le siphon, ayant une ouverture de diamètre de 90 mm dans la surface de douche, possède une plaque décorative du même matériau que la surface de douche

# **Matériaux et caractéristiques**

# **Matériaux**

* cadre d'installation :
* le cadre d'installation est fabriqué au moyen d'un profilé d'une hauteur de 3 cm, en acier thermolaqué bleu
* la protection coulissante pour le montage par clic des pieds supports est en matière synthétique
* pieds supports :
* les pieds supports et leurs plaquettes de base sont zingués
* la fermeture à déclic sur la tête des pieds supports est en matière synthétique
* siphon :
* le corps du siphon est en matière synthétique
* le filtre à cheveux est en matière synthétique
* coupelle de siphon est en caoutchouc
* le tuyau d'évacuation est en PE
* la plaque décorative du siphon est fait du même matériau minéral lié au polymère que la surface de douche

# **Caractéristiques**

* le cadre d'installation est entièrement fermé et soudé
* le cadre d'installation est pourvu d'une isolation acoustique préalablement prémontée
* les plaques de coffrage évitent le glissement de la chape sous le cadre d'installation
* un soutien avec collier, dans lequel le siphon est clipsé, est soudé au cadre d'installation
* après avoir coulé la chape, le cadre d'installation peut encore être réglé en hauteur en continu, via les pieds supports, en fonction de l'épaisseur de la chape et du carrelage (revêtement de sol)
* le siphon possède un filtre à cheveux
* la pièce à poser et coupelle de siphon peuvent être retirés de ce dernier, de sorte que le tuyau d'évacuation soit accessible via un nettoyeur haute pression si nécessaire
* le siphon dispose d'un support qui vient s'enclencher dans une encoche de maintien, sur le cadre d'installation
* la hauteur de la garde d'eau du siphon,

choix parmi :

* 5 cm, conforme à la NBN EN 274 : la tubulure en PE pour le raccordement au tuyau d'évacuation est de diamètre 50 mm
* 3 cm, la tubulure en PE pour le raccordement au tuyau d'évacuation est de diamètre   
  40 mm

# **Dimensions**

* le cadre d'installation a la même largeur et la même longueur que la surface de douche
* le cadre d'installation avec pieds supports et siphon convient pour une construction de sol d'une épaisseur de :
* 9,5 cm à 11,5 cm si la hauteur de la garde d'eau du siphon est de 3 cm
* 11,5 à 16,5 cm si la hauteur de la garde d'eau du siphon est de 5 cm
* avec un set de prolongement, la hauteur totale de la structure du sol peut atteindre   
  25 cm

rem. : ces valeurs s'appliquent pour une surface de douche dont la face finie supérieure est à fleur de la face fini du carrelage de sol (revêtement de sol). En cas de hauteur de chape insuffisante, un montage rehaussé de la surface de douche jusqu'à 2 cm au-dessus du sol fini, peut être appliqué. Dans ce cas, les valeurs doivent être réduites de 2 cm.

# **Pose**

Suivant les directives du fabricant

# **Illustrations**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A picture containing building, table, window, bed  Description automatically generated | A picture containing screenshot  Description automatically generated | A picture containing antenna  Description automatically generated |

légende :

L = longueur

B = largeur

H = hauteur

|  |  |
| --- | --- |
| A picture containing table, different, pot, various  Description automatically generated |  |