

BASSIN FONTAINE SCHISTONE (page 1/2)

BRADSTONE
Créateur d'harmonies

CONSTRUCTION DES BASSINS

Les règles à observer concernent avant tout le niveau et l'étanchéité. Le plan horizontal doit être parfaitement respecté. Pour une bonne étanchéité, il est recommandé d'employer une bâche en caoutchouc de type EPDM, son élasticité faisant des merveilles. Faites remonter la bâche sur le muret, sous le couronnement. Le retour horizontal doit être de la moitié de l'épaisseur du muret, pour bien coller la bâche au couronnement et au muret. Finissez l'étanchéité au joint silicone. Pour la pompe, prévoyez un palier intermédiaire constitué de quelques blocs pour éviter de pomper les dépôts qui s'installent dans le fond du bassin. Les mouvements d'eau sont toujours attractifs. Dans l'écoulement, pour obtenir une jolie lame d'eau, une plaque en inox permet une lame parfaite. Enfin, pour un fond de bassin, choisissez de préférence un gravillon roulé, il évitera toute perforation.

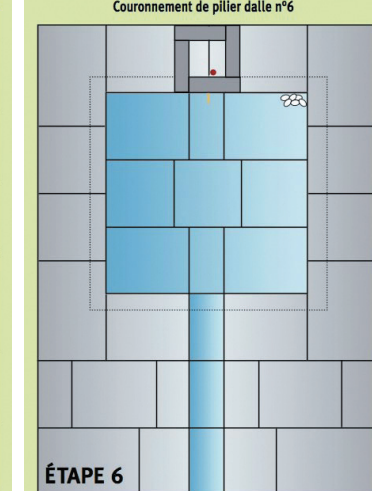
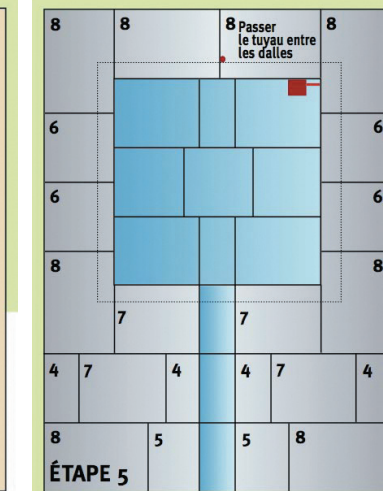
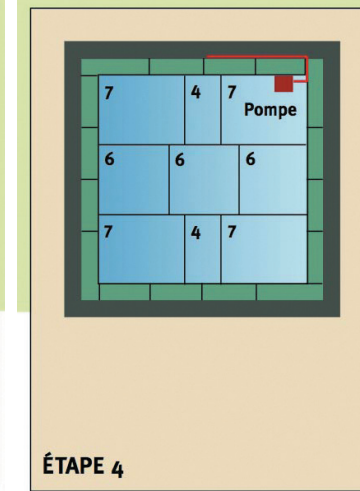
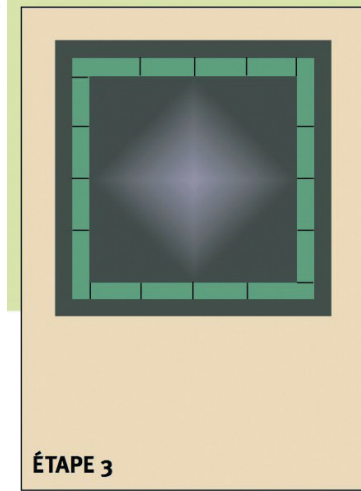
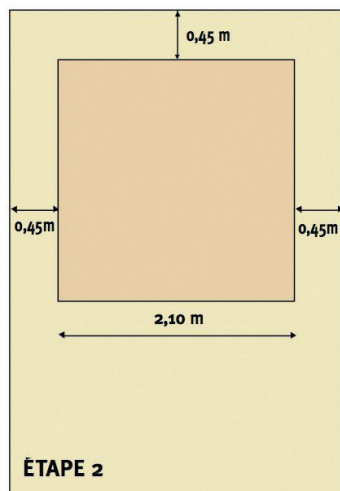
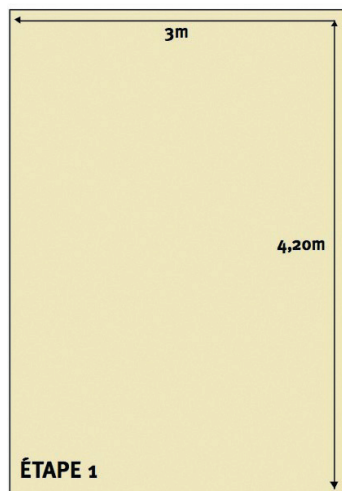
- 1 - Préparation du sol
- 2 - Pose de la bâche
- 3 - Pose des dalles et des blocs
- 4 - Préparation du pourtour
- 5 - Prêt à poser les dalles
- 6 - Pose des dalles
- 7 - Préparation de l'écoulement
- 8 - Pose des blocs du déversoir
- 9 - Pose de la pompe
- 10 - Finition du décor



BASSIN FONTAINE SCHISTONE (page 2/2)

BRADSTONE

Créateur d'harmonies



Délimiter un rectangle de 3,00x4,20m, décaisser sur une dizaine de centimètres.

Délimiter le trou du bassin 2,10 x 2,10 m (largeur utile de 2 x 2 plus 10 cm de jeu) décaisser sur 30 centimètres. Garnir le fond d'un Géo-textile. Tirer à la règle 5 cm de sable sur le Géo-textile.

Installer la bâche sur le sable au fond du bassin. La faire remonter sur les bords du bassin. Garantir 15 à 20 cm de bâche en retour sous les dalles. Positionner à sec le premier rang de blocs (4 par cotés). Pour préserver la bâche poser les blocs sur une petite bande de Géo-textile.

Installer les dalles sur une fine couche de sable (1 à 2 cm) dans le fond du bassin. Vérifier la position des blocs du premier rang. Faire passer le tuyau de la pompe dans un angle, le faire courir entre les blocs et la bâche jusqu'au milieu du mur ou le pilier déversoir sera posé. Coller les blocs avec un adhésif de scellement. Installer le second rang de blocs. Vérifier le niveau final du muret, il doit dépasser celui de la terre de 5 cm pour le lit de pose des dalles du pourtour de bassin au besoin décapé la terre pour revenir à un bon niveau.

Étaler une couche de gravillon fin ou une chape de mortier maigre pour le lit de pose des dalles ne pas dépasser le niveau supérieur des blocs. Poser les dalles du pourtour. Faire un joint étanche (silicone) entre les caniveaux les caniveaux n'ont pas de réelle fonction d'évacuation du trop plein celui-ci se faisant au niveau inférieur des dalles, par contre, reliés à une évacuation d'eau pluviale ils maintiendront votre bassin toujours à niveau.

Installer les 7 rangs de blocs du pilier déversoir, prévoir le passage du tuyau de la pompe au 6^{ème} rang. Pour le couronnement du pilier utiliser une dalle 60 X 60. Avec les dalles restantes, aménager le pas japonais en bordure du bassin. Masquer la pompe avec des galets.

DESIGNATION / DIMENSIONS	/ REPERES	QUANTITES
Grandes Dalles SCHISTONE		
900 x 600	N° 8	
750 x 600	N° 7	
600 x 600	N° 6	
600 x 450	N° 5	
600 x 300	N° 4	
Blocs SCHISTONE		60
Caniveau Manoir longueur 60		3
Dalles Schistone Pack Grand Modèle		2