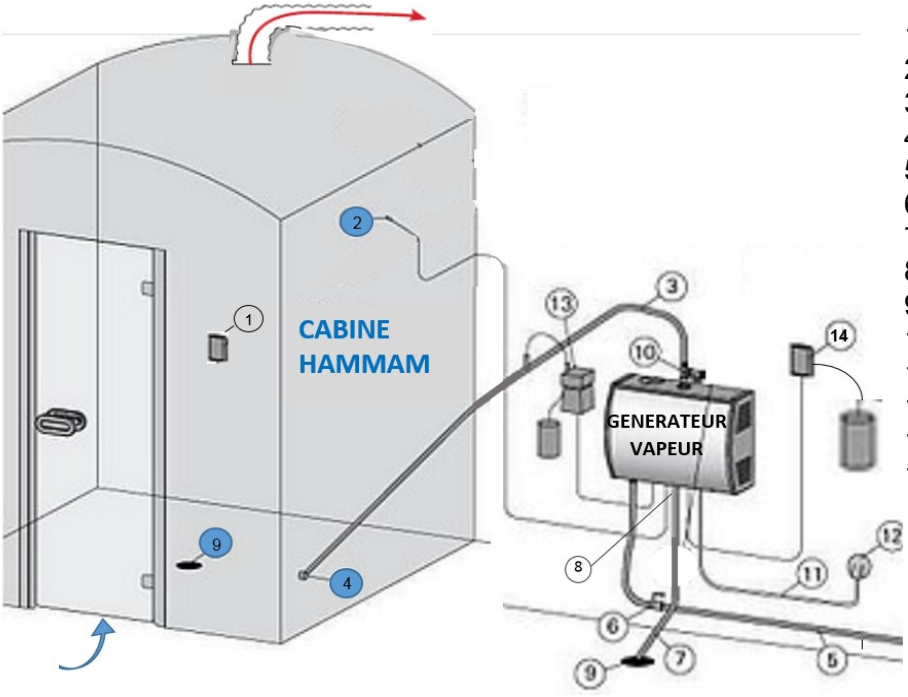
HAMMAM ROMA – Fournitures et travaux à prévoir



1-Commande digitale (emplacement au choix)
2-Sonde de température
3-**Prévoir un tuyau vapeur**
4-Buse vapeur (à 30 cm du sol)
5-**Prévoir une alimentation eau froide**
6-**Prévoir un adoucisseur d'eau**
7-**Prévoir un tuyau d'évacuation**
8- Vidange automatique
9- **Prévoir un siphon/une évacuation**
10-Soupape de sécurité
11-**Prévoir un câble électrique**
12-**Prévoir une alimentation électrique**
13-Diffuseur automatique de parfum (option)
14-Pompe à acide citrique (usage pro)

EMPLACEMENT DE LA CABINE

Prévoir un emplacement aux dimensions hors-tout de la cabine avec un espace supplémentaire de 2,5cm minimum autour de la cabine. La hauteur de la pièce où sera érigé le hammam doit être de 2m30 minimum. Prévoir un accès aux faces externes de la cabine lors de l'assemblage des murs et du toit. La cabine pourra ensuite être déplacée vers sa position finale.

Prévoir une évacuation d'air vers l'extérieur pour relier la grille d'aération située sur le toit du hammam (tuyau ∅ 100mm longueur 2.00 mètres fourni).

EMPLACEMENT DU GENERATEUR DE VAPEUR

Prévoir un local technique pour le générateur de vapeur :

- Un endroit sec et correctement ventilé
- Facilement accessible pour effectuer l'entretien et le détartrage de l'appareil
- A moins de 5m de la cabine.
- Equipé d'une évacuation d'eau
- Où il est possible de s'alimenter en eau et en électricité (Attention au risque de gel)

INSTALLATION DU GENERATEUR DE VAPEUR

Le manuel complet du générateur de vapeur est fourni avec la cabine

Plomberie

Prévoir un tuyau vapeur en cuivre pour relier le générateur de vapeur à la buse vapeur fournie (installée dans le hammam sur un mur sans siège à 30cm du sol). Ce tuyau en cuivre ∅ mini 14mm ne doit pas former de U afin d'éviter la stagnation de l'eau à l'intérieur.
Prévoir une alimentation eau froide, pression 0.25 à 1 bar avec raccord 15/21mm.
Prévoir un adoucisseur d'eau afin de réduire l'entartrage du générateur.
Prévoir un tuyau d'évacuation d'eau en cuivre ∅ mini 14mm.
Usage pro uniquement : Prévoir un bidon de 120 litres en plastique résistant à la corrosion à placer au sol pour relier la pompe à acide citrique.

Générateur	Usage privé		Usage professionnel		
Puissance	4KW	6KW	6KW	9KW	12KW
Raccord buse vapeur en mm	15/21	15/21	20/27	20/27	20/27
Nombre de buse fournie	1	1	1	2	2
Raccord evacuation eau en mm	15/21	15/21	20/27	20/27	20/27
Dimensions en cm	39x19x(h)33,5		56x20x(h)35		

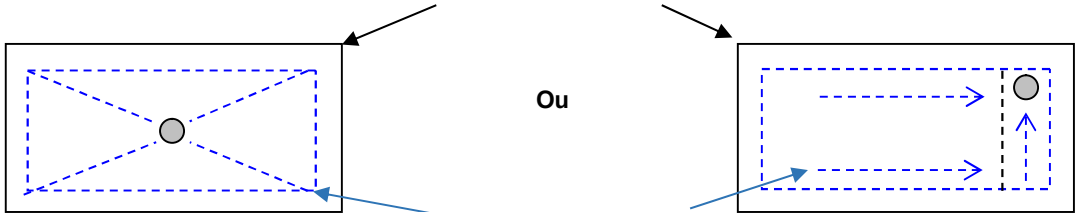
Electricité

Prévoir une alimentation et un câble électrique, d'une section adaptée à la puissance indiquée et pourvue d'une protection électrique. Vérifier sur votre tableau électrique que la puissance requise pour le générateur de vapeur est compatible avec votre installation La mise en place de l'alimentation et des connexions électriques doit être effectuée par un électricien qualifié et conformément à la réglementation en vigueur.
Puissance et Ampérage : 4kw: 230V-1N 20A / 6kw:230V-1N 30A ou 400V-3N 15A / 9kw:230V-1N 40A ou 400V-3N 15A / 12kw:400V-3N 20A
Prévoir un câble électrique (3x1.5mm2) qui relie le générateur de vapeur à l'éclairage du hammam (fourni avec un transformateur basse-tension posé sur le toit de la cabine).

PREPARATION DU SOL

La structure de la cabine doit être fixée au sol à l'emplacement que vous avez prévu. **Prévoir votre sol sous la cabine** parfaitement étanche : il doit être plat sous les panneaux de mur (largeur 5cm) et doit s'incliner des quatre coins vers une évacuation avec pente minimum de 2% (5% si installation d'une douche). **Prévoir un siphon de 40mm**.

Sol plat sur le périmètre de la cabine (largeur minimum 5cm) pour fixation de la cabine



Pente 2% minimum

MONTAGE STRUCTURE

Le manuel complet d'installation de la structure est fourni avec la cabine

La structure est fournie sous forme de panneaux à assembler pour former les murs et le plafond en forme de voûte. La durée d'assemblage est de 1 à 2 jours.
Prévoir de percer la structure pour placer :

- La buse vapeur
- La grille d'aération et l'éclairage

NOTE : L'isolation et la finition extérieure du hammam ne sont pas fournies (aucune isolation n'est nécessaire lorsque le hammam est installé dans un local chauffé).