

## Exemple de texte de préconisation

### Générateur vapeur pour hammam à résistances autonettoyantes, garanti sans consommable TEDDINGTON SKE4H

Utiliser la fonction copier/coller pour exporter les textes.

La production de vapeur du hammam sera assurée par un générateur de vapeur autonome à résistances, sans consommable, de marque TEDDINGTON, type SKE4H, ou équivalent.

La vapeur stérile sera produite par des résistances autonettoyantes, plongées dans une cuve en INOX, cette cuve devra être garantie à vie.

Les résistances devront être fixées au châssis de l'appareil, et seule la cuve devra être amovible en étant guidée par rail avec fin de course, permettant ainsi au technicien d'effectuer la maintenance sans porter de charge lourde.

La maintenance du générateur de vapeur devra pouvoir être effectuée rapidement et sans outils.

Le générateur de vapeur devra être pourvu d'un sectionneur électrique en façade. Il sera également pourvu de 4 compartiments techniques séparés à ouvertures indépendante par clé, et avec rangement intégré sous l'appareil : électrique de puissance, électrique de commande, hydraulique et vapeur. Ceci permettant au technicien de maintenance de travailler en toute sécurité.

Le générateur devra être équipé de 3 technologies différentes de mesures et contrôle du niveau d'eau, avec fonctionnement en redondance. En cas de dysfonctionnement d'un système, le générateur devra pouvoir afficher une alerte et continuer de produire de la vapeur, sans coupure.

Le générateur devra notamment être équipé d'un système de détection de la mousse (écume) afin de pouvoir ajuster automatiquement les vidanges de déconcentration.

Lors de ces déconcentrations, de l'eau froide devra être utilisé pour laver les sondes de mesure du niveau d'eau et permettre ainsi à l'eau de vidange d'avoir une température maximale de 60°C, permettant d'utiliser du PVC standard pour le réseau de vidange.

Le générateur devra être protégé contre les risques de surchauffe via une sonde de température d'eau.

Le générateur de vapeur devra être raccordé au réseau d'eau de ville, ou faiblement adoucie si disponible dans le local technique.

Le générateur de vapeur sera équipé d'un afficheur multifonction en français permettant de connaître simplement les différents états de fonctionnement.

Le transport de la vapeur sera assuré par un tuyau flexible spécifique isolé, avec armature métallique, et la diffusion de la vapeur sera assurée par une buse en INOX. La position de la buse vapeur devra être définie selon les règles d'usages disponibles chez le constructeur de l'humidificateur, en évitant les risques de brûlure.

Les condensats seront retournés au générateur via le tuyau vapeur en pente ou évacués en l'extrémité de la buse vapeur, via l'orifice prévu à cet effet.

Le générateur sera installé selon les préconisations du constructeur.

Contactez TEDDINGTON au 01.41.47.71.71 ou [www.teddington.fr](http://www.teddington.fr)



Entretien facile et rapide



Aucun outil  
nécessaire



Aucune charge à lever