

LEHnéo 96

Générateur de vapeur pour hammam

96 kg/h de vapeur, produit et diffusé dans le hammam en silence, sans filtration de l'eau, ni adoucisseur

Modèle professionnel par excellence, et référence de qualité, le générateur de vapeur pour hammam TEDDINGTON LEHnéo 96 est **conçu pour fonctionner 24h/24 sans filtration de l'eau, ni adoucisseur**.

Son élégant châssis en INOX brossé et son design moderne confère au générateur LEHnéo 96 une grande facilité d'utilisation au quotidien.

- Le générateur de vapeur pour hammam TEDDINGTON LEHnéo 96 est **construit avec un beau carénage en INOX brossé**, pour une solidité et une durabilité accrue, très prisée par les professionnels. Il se dépose intégralement, donnant ainsi un accès confortable à l'appareil pour la maintenance.

La vapeur d'eau est produite à pression atmosphérique, et diffusée dans le hammam dans le silence le plus total.

- **Maintenance Facile : cylindre de production vapeur nettoyable à électrodes en INOX haute durabilité** avec seul connecteur rapide, pour un entretien plus rapide et plus sûr. Le générateur de vapeur pour hammam **LEHnéo 96 gère automatiquement le calcaire via des vidanges de déconcentration adaptées à la dureté de l'eau** et à l'utilisation du générateur.

- **Visualisation rapide des informations de fonctionnement** sur l'afficheur de façade : température du hammam (°C), intensité absorbée (A), production de vapeur en cours (%), compteur horaire (h) (ces informations sont disponibles sur l'afficheur déporté avec l'option régulateur Wellness) – Ces fonctions sont très pratique au quotidien pour l'utilisation et la maintenance de l'appareil.

- Le **débit de vapeur est réglable** de 50 à 100 % via l'afficheur de façade, cela permet de baisser la puissance maximale consommée et ainsi d'adapter le générateur à la puissance disponible sur le site et à la taille exacte du hammam.

- **Fonctionne à l'eau de ville uniquement, sans adoucisseur**, avec adaptation automatique aux qualités d'eau les plus courantes (250 à 1300 µS/cm), et cylindre basse conductivité disponible pour les eaux sans calcaire sur demande (125 à 350 µS/cm)

- L'installation murale est rapide et sécurisée, sans ouvrir l'appareil, via les ancrages externes.

- Le générateur de vapeur pour hammam LEHnéo 96 est plus compact et plus léger.

- Le générateur de vapeur pour hammam LEHnéo 96 comporte une alimentation électrique pour la pompe à parfum et le relais de commande pour le ventilateur d'extraction.

Le plus Teddington :

Générateur vapeur à pression atmosphérique : **diffusion** de la vapeur dans le hammam **en silence**

Modèle professionnel par excellence, référence de qualité en Europe, le générateur de vapeur pour hammam TEDDINGTON LEHnéo est **conçu pour fonctionner 24h/24 sans filtration de l'eau, ni adoucisseur**.

Son système de gestion du calcaire intelligent et sa fiabilité légendaire offre aux professionnels qui travaillent quotidiennement avec leur hammam une tranquillité d'esprit et un service de qualité pour des clients exigeants. Sa simplicité et sa convivialité conviennent également pour les hammams résidentiels et d'utilisations occasionnelles.

Le générateur de vapeur pour hammam LEHnéo 96 est livré prêt à installer avec sa brochure technique et son schéma de montage. Le kit est également fourni avec 12 mètres de tuyau vapeur, quatre buses de diffusion, une vanne à eau, un filtre à tamis et des colliers de serrage et la sonde de température de 3 mètres.

Le générateur de vapeur pour hammam LEHnéo 96 doit être raccordé au réseau d'eau de ville, lorsque la température du hammam est inférieure à la valeur souhaitée, l'électrovanne s'ouvre et l'eau entre dans le cylindre de vaporisation puis est immédiatement transformée en vapeur. Sous l'effet de la pression, la vapeur se dirige ensuite vers le hammam, assurant ainsi une température d'utilisation très stable. Grâce à sa puissante pompe de vidange intégrée sous l'appareil, les résidus de calcaire sont aspirés puis évacués, évitant ainsi les maintenances lourdes.

Le générateur de vapeur pour hammam LEHnéo 96 se **vidange automatiquement en cas d'arrêt prolongé**, évitant ainsi toute stagnation d'eau dans l'appareil. Une sonde de niveau d'eau anti-débordement et une protection électrique intégrée

assure à chaque appareil le **niveau de sécurité maximum**.

Issue des plus récentes technologies de l'industrie climatique, le générateur de vapeur pour hammam TEDDINGTON LEHnéo est disponible jusqu'à 71 kW et offre un rapport qualité/prix exceptionnel, pour un coût de fonctionnement extrêmement bas.

Tous nos appareils sont fabriqués en Italie et en France.

Conforme aux normes européennes TÜV, CE, ISO 9001, RoHS.

Volume maxi d'utilisation :

Hammam avec ventilation 70 m³

Hammam sans ventilation 100 m³

Caractéristiques générales

Débit de vapeur	96 kg/h
Alimentation électrique	400 V (3 Ph + N)
Puissance électrique	71 kW
Intensité maxi.	102 A
Certifié CE	Oui
Certifié RoHS	Oui
Vidange automatique après utilisation	Oui (24 h, réglable)

Dimensions et poids :

Hauteur	730 mm
Largeur	525 mm
Profondeur	670 mm
Poids en service	160 kg
Poids à vide	80 kg

Raccordements en eau et vidange :

Alimentation en eau	Fileté 3/4"
Vidange	Ø 40 mm
Sortie vapeur	4 x DN40 mm

Qualité d'eau :

Type	Eau de ville
Conductivité	250 à 1300 µS/cm
Dureté	160 à 450 mg/L CaCO ₃
Sulfate de calcium	maxi 95 mg/L CaSO ₄
Silice	0



Limites de fonctionnement :

Température	1 à 40°C
Hygrometrie	< 90 % H.R. sans condensation



DIFFUSION DE VAPEUR & PARFUM DANS UN HAMMAM

SCHEMA D'INSTALLATION ET DE RACCORDEMENTS À PRÉVOIR

