



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DE POINTE

Les spas de la collection Highlife® offrent un système Energy Smart complet, utilisant une combinaison d'innovations pour garantir que votre spa sera chaud et prêt quand vous le voudrez, tout en maintenant les coûts énergétiques à un niveau bas.

Tous les modèles respectent ou dépassent les normes strictes d'efficacité énergétique de la California Energy Commission (CEC) et de l'APSP 14 pour les spas portables.

Isolation

MOUSSE D'ISOLATION HAUTE DENSITÉ

De multiples couches de la même mousse polyuréthane haute densité que celle utilisée dans les congélateurs commerciaux isolent la coque du spa pour aider à retenir la chaleur.

COUVERTURES DE SPA SUR MESURE

Les couvertures ajustées sur mesure garantissent un joint étanche qui emprisonne la chaleur. Des noyaux de mousse denses et un joint de charnière exclusif augmentent la capacité d'isolation pour une efficacité énergétique accrue.

PLATEAU DE BASE ISOLÉ

Les nervures structurelles au fond des spas de la collection Highlife augmentent l'efficacité énergétique en créant un espace d'air isolant et en minimisant le contact avec le sol froid.

Chauffage

RÉCHAUFFEUR TITANE NO-FAULT™ HEATER

Cet appareil de chauffage breveté utilise un boîtier et un élément chauffant uniques qui maximisent le transfert de chaleur.

Circulation

POMPE DE CIRCULATION SILENTFLO 5000™

Une pompe dédiée à faible consommation d'énergie fait circuler l'eau tout en utilisant moins d'énergie qu'une ampoule de 40 watts.

Estimation de la consommation d'énergie du modèle Aria™

VILLE	TEMP (°C)	VEILLE kWh/semaine ¹	UTILISATION kWh/semaine ²
Chamonix	7,5	52,46	58,81
Lyon	12,5	43,25	49,54
Biarritz	14	40,48	46,76
Nice	16	36,80	43,05

¹ Suppose une utilisation en mode veille pendant une semaine, en maintenant une température d'eau de 38 °C.

² Suppose quatre jours d'utilisation et trois jours de fonctionnement en mode veille pendant une semaine, en maintenant une température de l'eau de 38 °C. *L'utilisation est définie comme une séance de 20 minutes dans le spa - 10 minutes avec tous les jets et 10 minutes sans les jets.

Les tests ont été effectués en octobre 2022 dans une chambre certifiée UL selon la norme ANSI/APSP/ICC-14 2019.

La consommation d'énergie individuelle varie en fonction du modèle spécifique, de la température de l'eau réglée, des habitudes d'utilisation du consommateur et des conditions ambiantes.