

Isolation spa

CANADIAN SPA COMPANY

Panneau de bois composite :

Nos spas intègrent des panneaux de bois composite de haute qualité pour renforcer la structure, assurant une isolation solide tout en offrant une bonne durabilité.

Mousse à cellules fermées de haute densité :

Une mousse spécialement conçue à cellules fermées de haute densité est intégrée pour former une barrière isolante efficace, minimisant la perte de chaleur et maintenant la température idéale de l'eau.

Matériau réfléchissant les infrarouges :

Un matériau innovant qui réfléchit les infrarouges est utilisé dans nos spas pour maximiser la rétention de chaleur.

Rideau en mousse :

Des rideaux isolants en mousse sont installés stratégiquement pour créer une enveloppe thermique supplémentaire, réduisant ainsi la perte de chaleur à travers les parois du spa.

Plomberie :

Une conception intelligente de la plomberie assure non seulement un fonctionnement fluide du spa, mais contribue également à maintenir la chaleur de l'eau en minimisant les pertes thermiques.

Mousse haute densité projetée :

Une mousse haute densité est projetée dans les zones clés du spa pour garantir une isolation uniforme et efficace, créant ainsi une enveloppe isolante continue.

Fibre de verre :

L'utilisation de fibre de verre renforce la structure tout en offrant une isolation supplémentaire, créant une coque durable et isolante pour maintenir la chaleur.

Acrylique thermoformé :

La cuve du spa est fabriquée avec de l'acrylique thermoformé, un matériau résistant et isolant qui contribue à la conservation de la chaleur et offre une surface lisse et agréable au toucher.



Couverture thermique de protection :

En complément, chaque spa est équipé d'une couverture thermique avec une épaisseur allant de 8 à 12 cm, assurant une isolation supplémentaire lorsqu'il n'est pas utilisé.

Résistance au froid :

Les spas de la Canadian Spa Company sont conçus pour résister aux conditions météorologiques extrêmes, avec une plage de résistance allant de -40°C à +55°C.