



### Bassin en acier inoxydable

#### **Bassin en acier inoxydable:**

(Comparatif sur la tôle en acier inoxydable de # 304 ou de # 316-L)  
Les deux sont d'excellente qualité à teneur pour l'oxydation.

#### **La tôle # 304:**

Désignation d'origine américaine est composée de:

- 18% de Chrome
- 10% de Nickel

#### **La tôle # 316-L:**

Désignation d'origine américaine est composée de:

- 17% de Chrome
- 12% de Nickel
- 2% de Molybdène

C'est-à-dire, pas fondamentalement différente, à l'oxydation extérieure et intérieure.

Sauf pour le prix du **# 316-L, 50% plus cher.**

Les deux pouvant être affectées par le chlore et l'eau javel.

Un nettoyage des bassins est recommandé.

#### **Le molybdène:**

(Composé dans l'acier inoxydable #316-L de 2%.)

Son utilisation se situe en milieu marin en pétro chimie,  
pour sa résistance à la corrosion chimique.

#### **À savoir:**

Un enduit de protection anticorrosion pour les bassins en acier inoxydable n'est pas nécessaire.