



## **Détails sur les bassins**



## **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:

18% de Chrome

10% de Nickel

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.