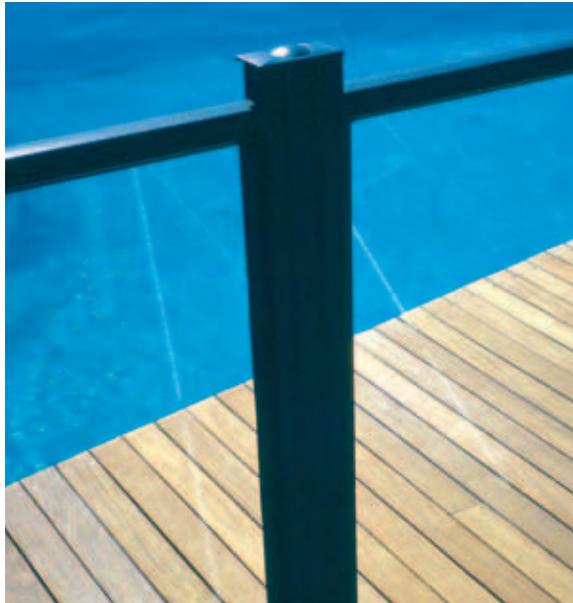


Neptunal

*Barrière de protection
en aluminium
pour piscines
à usage collectif
ou individuel*



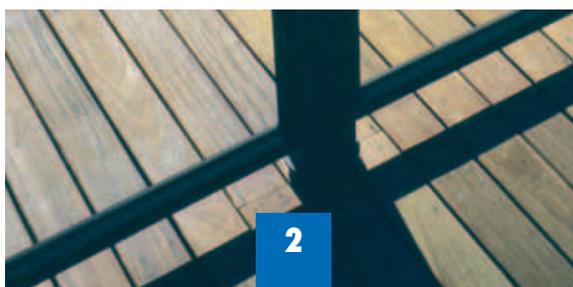


RÉSIDENCES
HÔTELS
RESTAURANTS
CAMPINGS
PROPRIÉTÉS PRIVÉES

Comment protéger l'accès d'une piscine à usage collectif ou individuel conformément à la réglementation ?

Vous cherchez une barrière de protection efficace. Vous souhaitez aussi qu'elle s'intègre avec élégance, qu'elle s'adapte parfaitement à la configuration des lieux, qu'elle soit simple de mise en œuvre et ne nécessite qu'un minimum d'entretien.

HORIZONTAL, spécialiste et leader européen du garde-corps en aluminium, a conçu la solution que vous attendez. Neptunal est une barrière de protection en aluminium thermolaqué conforme aux exigences de la norme.



L'aluminium ne rouille pas



Réalisation AFP (83)

Neptunal *l'esthétique intégrée*

NEPTUNAL est une barrière fixe disponible en deux versions :

- version à barreaudage design
- version avec panneaux modulaires en verre feuilleté (incolore ou bronze) ou verre acrylique 8 mm incolore.

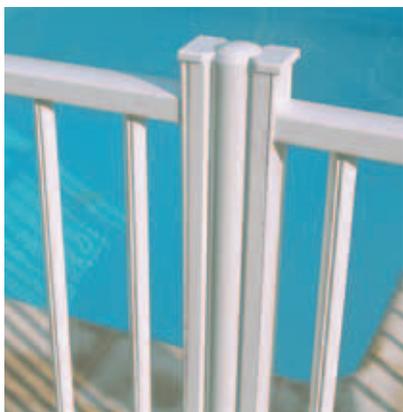
Ces panneaux modulaires sur-mesure sont inférieurs ou égaux à 2 mètres. Ils s'harmonisent avec élégance à leur environnement, tout en s'adaptant à la configuration du site. La fixation au sol est totalement dissimulée.

7 TEINTES STANDARD

-  blanc RAL 9010
-  vert RAL 6005
-  beige RAL 1015
-  noir satiné RAL 9005
-  bronze MARRON D'INDE
-  bleu gentiane RAL 5010
-  rouge-brun RAL 3011



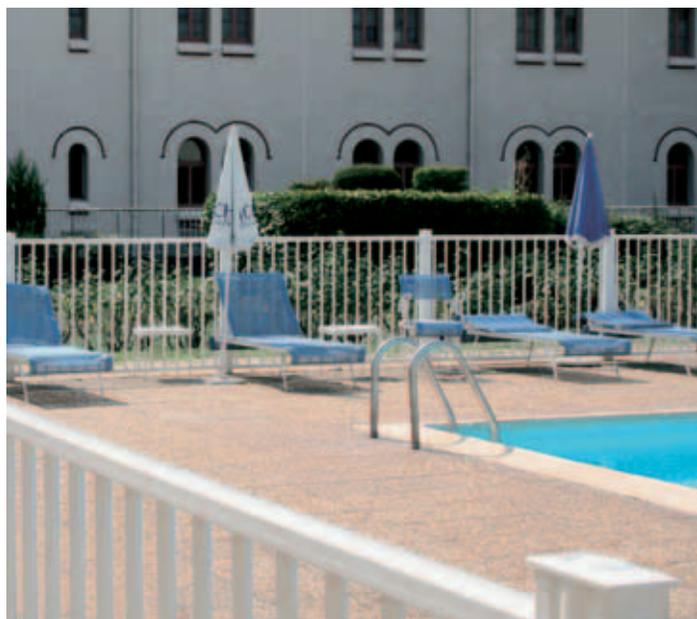
Barreaudage design, poteau pour panneaux alignés



Un entretien minimum



Groupe ACCOR - à Vichy - réalisation PISCINES PLUS (03)





NEPTUNAL est conforme à la norme NF P 90-306 de décembre 2003. Chaque version, à barreaudage, en panneaux de verre feuilleté et en panneaux de verre acrylique, a reçu une attestation d'essai NORISKO CONSTRUCTION, de même que la fermeture automatique du portillon.

Les essais ont été réalisés selon la procédure de la norme :

- Essai dynamique
- Essai statique horizontalement et verticalement
- Essai d'arrachement
- Essai d'endurance du dispositif de déverrouillage du portillon
- Essai de traction pour petits éléments
- Essai de coincement (version à barreaudage)





Des dimensions dans les normes

- Hauteur au sol : 119 cm
(fixation avec scellement)
- Espace entre le sol et la barrière : 4,5 cm
(fixation avec scellement)
- Hauteur du point d'appui de la lisse inférieure
au sommet de la barrière : 110 cm
- Intervalle entre barreaux : 9 cm



Moliets (40)

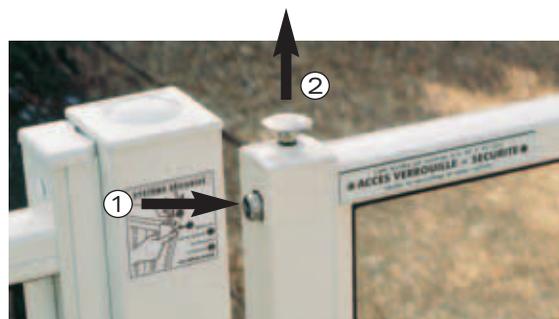
Un portillon sécurisé dans la durée

Déverrouillage par 2 manœuvres consécutives ① et ②. Mentions obligatoires sur le portillon : mode d'emploi, référence du fabricant, conseils de sécurité.

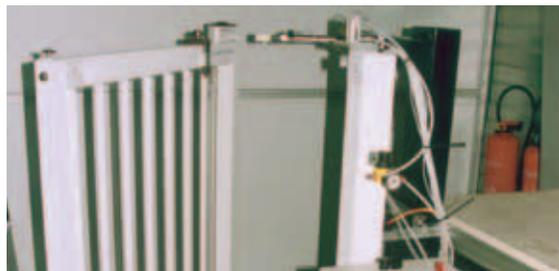
Retour de fermeture automatique, obligatoire pour les piscines à usage collectif, en option pour les piscines à usage individuel.

Conformément à la norme, le portillon Neptunal a satisfait avec succès au test de fiabilité réalisé par NORISKO CONSTRUCTION : 50 000 ouvertures et fermetures automatiques.

La largeur du portillon permet l'accès aux handicapés (largeur de passage 940 mm pour un entraxe de 1,20 m entre piliers).



Banc d'essai NORISKO



Hôtel Hilton



Un éclat longue durée



Réalisation LINEA BLEU (69)

Neptunal *la souplesse d'implantation*

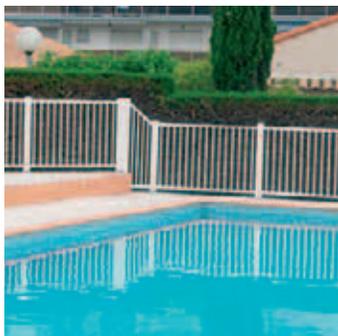
Neptunal est livrée sur-mesure ou en modules de 2 m.

Neptunal accepte toutes les configurations de piscine et s'adapte aux ruptures de niveaux et aux pentes.

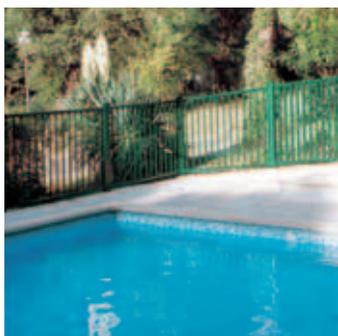
Panneaux modulaires, poteaux d'alignement, poteaux à angle droit ou à angle orientables (brevetés), piliers et portillon... tous ces éléments s'assemblent aisément avec une visserie inoxydable.



Fixation sur muret avec décalage de niveau

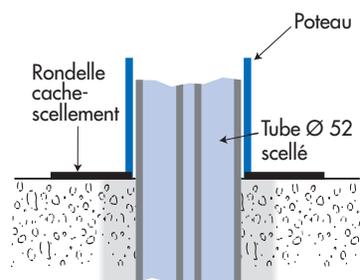


Panneaux en pente



Panneaux en pente

Fixation avec scellement obligatoire pour les piscines à usage collectif (carottage ou plot béton)

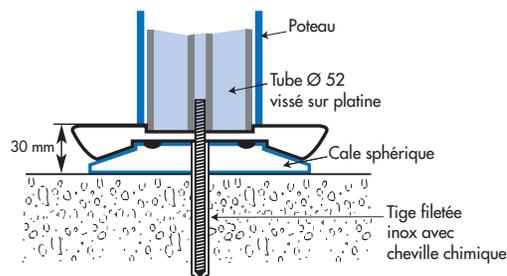


Poteau d'angle orientable



Option pour piscines à usage individuel exclusivement : fixation avec platine sur support beton

Cette option doit être prise sur la globalité du chantier pour obtenir une hauteur uniforme de la barrière. Avec la platine, la barrière est plus haute de 30 mm.



L'investissement rentable

Neptunal est d'une longévité exceptionnelle. L'aluminium ne rouille pas et le thermolaquage au label européen Qualicoat Qualité Marine lui confère une résistance et un éclat longue durée.

L'entretien est minimum : eau savonneuse et rinçage.

Autre avantage, tout élément endommagé est démontable et remplaçable.

Neptunal est en effet montée mécaniquement, sans aucune soudure.

La qualité *HORIZAL*

Le design, le respect des normes de sécurité, le contrôle de la matière première, la précision de l'usinage, la qualité du thermolaquage, le soin du conditionnement, le service à ses clients... tous ces atouts ont contribué à bâtir la réputation d'HORIZAL.

Leader européen, HORIZAL exporte ses garde-corps aux quatre coins du monde, de New York à Saint-Petersbourg, et contribue à l'esthétique de réalisations exceptionnelles tel que le Royal Hôtel de Beyrouth.

Toute son expérience et son savoir-faire ont été mis à profit pour concevoir ce produit Neptunal et mériter votre confiance.

RÉGLEMENTATION ce qu'il faut savoir

La loi du 3 janvier 2003 relative à la sécurité des piscines a pour objectif de prévenir les risques de noyade de jeunes enfants et rend obligatoire un dispositif de protection normalisé.

Sont concernées les piscines privées à usage individuel ou collectif (à l'exception des établissements de natation qui font l'objet d'une surveillance par un maître nageur et qui sont visés par la loi du 24 mai 1951).

À partir du 1^{er} janvier 2006 toutes les piscines doivent être en conformité avec la loi et avant la première mise en eau pour les piscines à venir.

Votre responsabilité :

"Art L. 152-12 - le non-respect des dispositions des articles L. 128-1 et L. 128-2 relatifs à la sécurité des piscines est puni de **45 000 € d'amende**".

Les textes de la loi et les décrets sont disponibles sur le site du Secrétariat d'État au Logement.

Vous pouvez aussi consulter le site
www.lesportaliers.com
à la rubrique "Barrière de piscine".



Ce produit HORIZAL est mis en œuvre dans
votre région par :



www.lesportaliers.com