



SIMULATEUR DE SURF

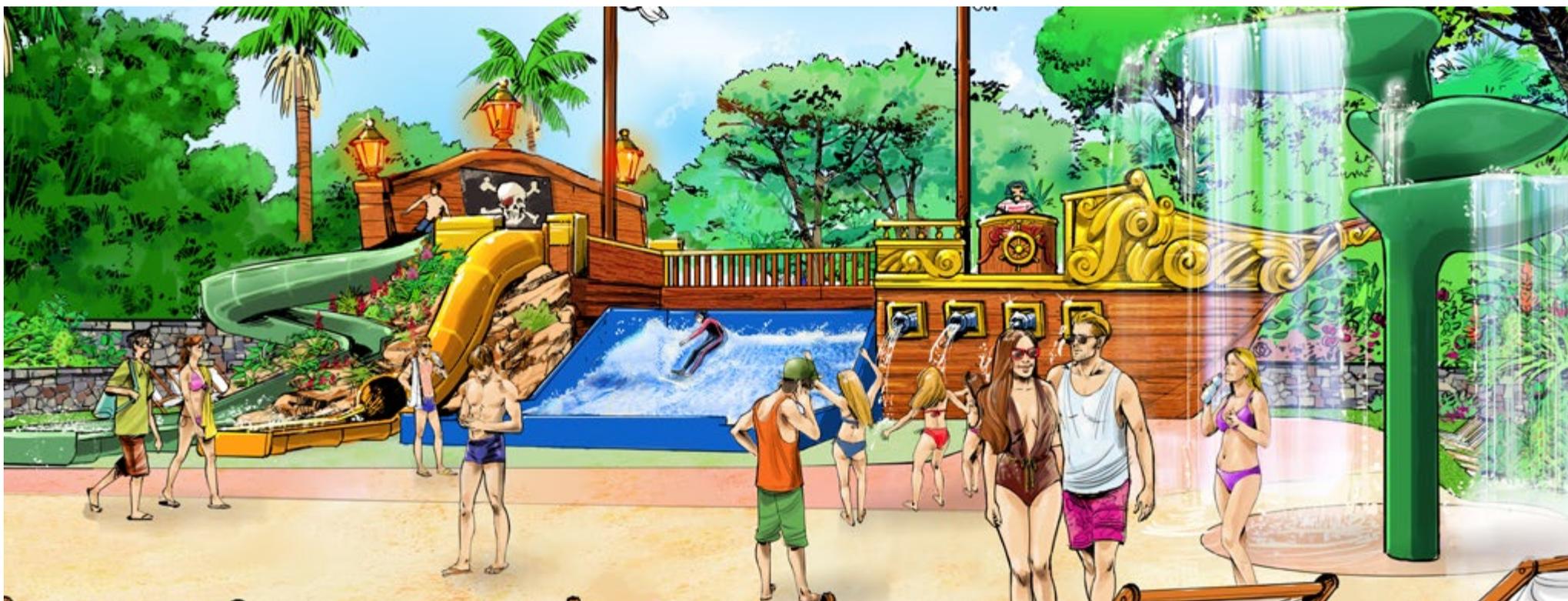
“SURF RIDER”

Le simulateur de surf "SURFRIDER" de Amusement Logic Worldwide LLC est une attraction passionnante qui produit une vague statique, pour pratiquer le bodyboard et le surf.

Avec sa taille compacte et sa nature modulaire, cette attraction peut tout aussi bien être installée dans les centres existants comme dans de nouvelles installations. Elle offre une expérience fantastique dans la pratique du surf et est idéal pour tous les utilisateurs, indépendamment de leur âge ou de leur habileté dans ce sport. Il est donc apprécié de tous, des débutants avec leurs planches de bodyboard aux professionnels du surf.

Le Surf Rider est une attraction de vagues statiques avec un flux laminaire d'eau à grande vitesse et une épaisseur comprise entre 7 et 10 centimètres de profondeur.

Le Surf Rider vous permet de créer une vague parfaite pour la pratique du bodyboard et du surf, avec une sécurité maximale, grâce à son revêtement rembourré complet. Il maximise également l'amusement grâce à sa grande surface pour pratiquer le surf.



L'alimentation en eau du Surf Rider se fait par des pompes submersibles de haut débit et peut être contrôlée par un système de variation de vitesse du débit, permettant de réguler la puissance et donc la vague. Cette possibilité d'adaptation permet d'utiliser le Surf Rider à différentes fins: de l'initiation au bodyboard pour les plus jeunes, au surf classique, jusqu'aux compétitions de surf.



AVANTAGES DU SURF RIDER

- Le Surf Rider comble un manque sur le marché des simulateurs de surf: il offre une attraction capable de produire une vague statique stable et sûre puisque la surface de support de la vague est formée par une feuille de fibre de verre souple qui assure la forme de la vague. Sans aucun entretien, elle fournit une excellente absorption des chutes ou des impacts possibles.
- L'installation du Surf Rider s'effectue sur une structure creuse en béton, ce qui permet de réduire les coûts, voire de réutiliser les piscines et des installations existantes.
- Le Surf Rider permet la réalisation d'un large éventail d'activités liées au surf telles que le surf, le bodyboard ou la glisse sur des bouées.
- La vitesse de la vague peut être réglée grâce au tableau de contrôle entre 5 et 8 m par seconde.
- Le Surf Rider peut être facilement intégré dans un système de rivière lente et est conçu à la fois pour créer la vague statique ou le mouvement de la rivière lente.
- Le Surf Rider peut être fourni avec une barre de support pour la formation des surfeurs qui permet aux nouveaux surfeurs de se familiariser avec la planche et d'améliorer leur équilibre et leur contrôle dans un environnement contrôlé. Nous avons également la possibilité d'installer des balustrades en acier inoxydable.



- Le Surf Rider peut être fourni clé en main y compris avec les systèmes de filtration et de traitement chimique de l'eau.
- Le Surf Rider est entièrement fabriqué avec des matériaux appropriés garantissant sa longévité en milieu aquatique et nécessitant peu d'entretien.
- La consommation électrique peut être ajustée en fonction des conditions de fonctionnement.
- Deux modèles sont fabriqués: le modèle individuel 12 x 5 m et le modèle double 12 x 7,5 m Ce dernier peut être équipé d'un séparateur pneumatique entre les deux voies.
- La conception du Surf Rider permet de réduire considérablement les temps d'installation et de mise en marche.









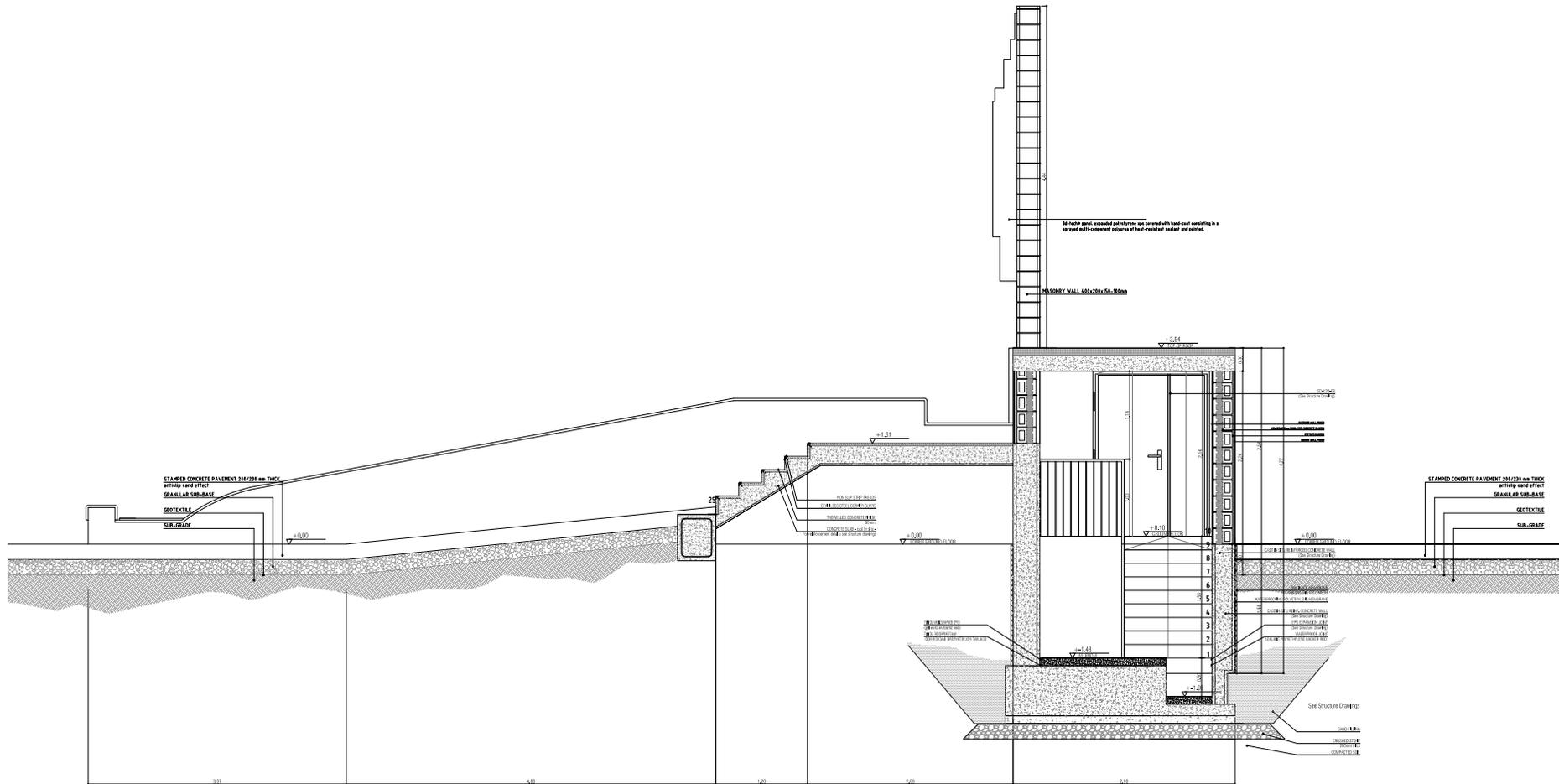
MODÈLE INDIVIDUEL

- Dimensions intérieures:
12 x 5 m
- Niveau de l'eau
1,5 m
- Profondeur minimum du bassin de la piscine:
1,85 m
- Volume d'eau de la piscine:
90 m²
- Débit de la pompe
4.500 m³/h
- Puissance de la pompe
110 kW

MODÈLE DOUBLE

- Dimensions intérieures:
12 x 7.5 m
- Niveau de l'eau
1,5 m
- Profondeur minimum du bassin de la piscine:
1,85 m
- Volume d'eau de la piscine:
135 m²
- Débit de la pompe
4.500 m³/h
- Puissance de la pompe
110 kW

- La piste de surf est construit en PRV élastique recouvert d'une couche tampon de mousse PE de 30 mm et d'une double feuille de PVC traitée et renforcée avec un maillage en polyester.





AMUSEMENT LOGIC WORLDWIDE LLC.
80 Broad Street, 5th floor, 10004, New York (USA)
info@amusementlogic.es / www.amusementlogic.com