



SIMULADOR DE SURF

“SURF RIDER”

El simulador para la práctica de Surf “SURF RIDER” de Amusement Logic Worldwide L.L.C es una emocionante atracción que produce una ola estática, para practicar el bodyboarding y surf. Dado el tamaño compacto de esta atracción, y su carácter modular, es ideal para instalar en centros ya existentes o en nuevas instalaciones. Aporta una fantástica experiencia en la práctica del surf y es ideal para todo tipo de usuario independientemente de su edad o habilidad en este deporte, siendo por tanto disfrutada por todo el mundo, desde los principiantes con sus boogies, hasta por los profesionales del surf.

El Surf Rider es una atracción de ola estática con un flujo laminar de agua a gran velocidad y un espesor de entre 7 y 10 centímetros de profundidad.

El Surf Rider permite crear una ola perfecta para practicar el body / boogie boarding y el surf, con la máxima seguridad, gracias a su recubrimiento acolchado integral. Maximiza además la diversión gracias a su gran superficie para el surf.



El suministro de agua del Surf Rider se realiza mediante bombas sumergibles de gran caudal y se puede controlar mediante un sistema de variación de velocidad del caudal, permitiendo regular la potencia y por tanto la ola. Esta posibilidad de ajuste permite utilizar el Surf Rider para diferentes usos: desde la enseñanza de body boarding para los jóvenes, al surf, hasta incluso para competiciones de surf.



VENTAJAS DEL SURF RIDER

- El Surf Rider cubre un vacío en el mercado de simuladores de surf: ofrece una atracción capaz de producir una ola estática estable y segura ya que la superficie de apoyo de la ola está formada por una lámina flexible de PRFV que asegura la forma de la ola sin ningún tipo de mantenimiento y proporciona una excelente absorción frente a caídas o posibles impactos.
- La instalación del Surf Rider se realiza sobre una estructura hueca de hormigón lo que permite reducir costes e incluso reutilizar y aprovechar piscinas e instalaciones existentes.
- El Surf Rider permite la realización de una amplia gama de actividades relacionadas con el surf como la práctica del surf, body / boogie boarding o deslizarse sobre flotadores.
- La velocidad de la ola se puede ajustar desde el panel de control en un rango de entre 5 y 8 m por segundo.
- El Surf Rider puede integrarse fácilmente en un sistema de río lento, pudiendo ser diseñado tanto para proporcionar la ola estática como para el movimiento del río.
- El Surf Rider puede ser suministrado con una barra de apoyo para el entrenamiento de los surfistas que permite a los nuevos surfistas familiarizarse subidos a la tabla y mejorar su equilibrio y control de la tabla en un entorno controlado. También tenemos la opción de instalar barandillas perimetrales realizadas en acero inoxidable.

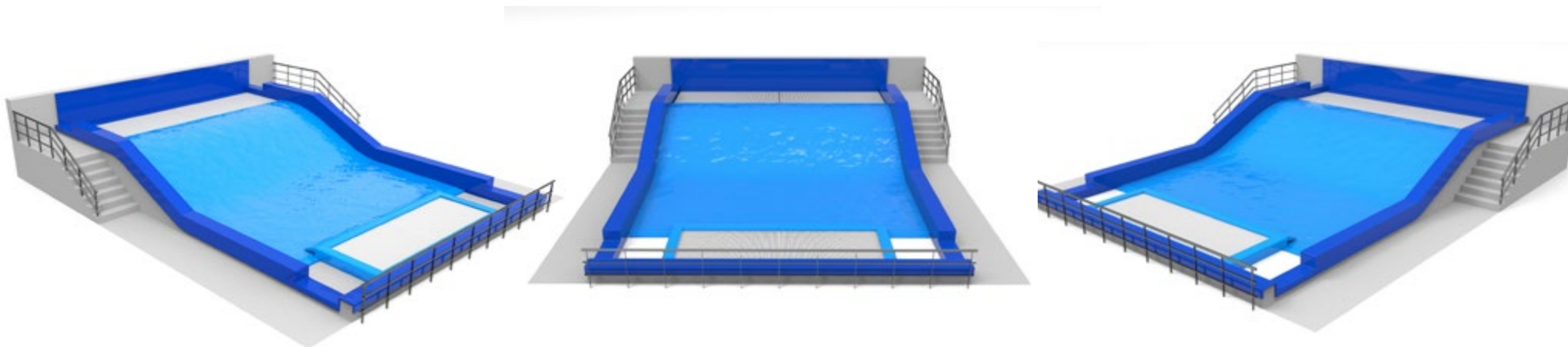


- El Surf Rider puede ser suministrado llave en mano, incluyendo los sistemas de filtración y tratamiento químico del agua.
- El Surf Rider está fabricado íntegramente con materiales adecuados que garantizan su longevidad en el entorno acuático y con un reducido mantenimiento.
- El consumo de potencia se puede ajustar para adecuarse a las condiciones operativas.
- Se fabrican dos modelos, el individual de 12 x 5 m, y el doble de 12 x 7.5. A este último se le puede instalar un separador neumático entre ambas pistas.
- El diseño del Surf Rider permite reducir drásticamente los tiempos de instalación y puesta en marcha.









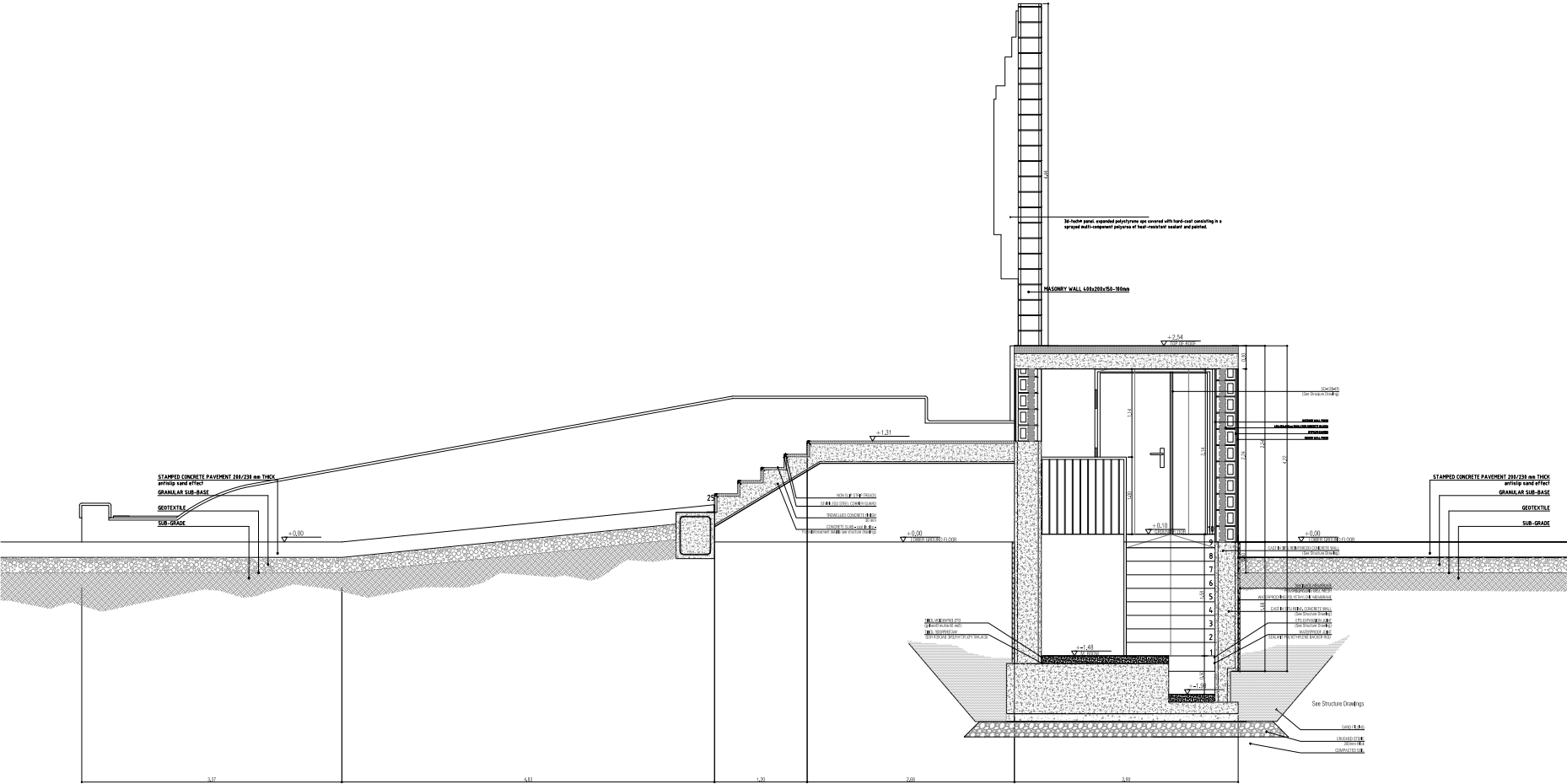
MODELO INDIVIDUAL

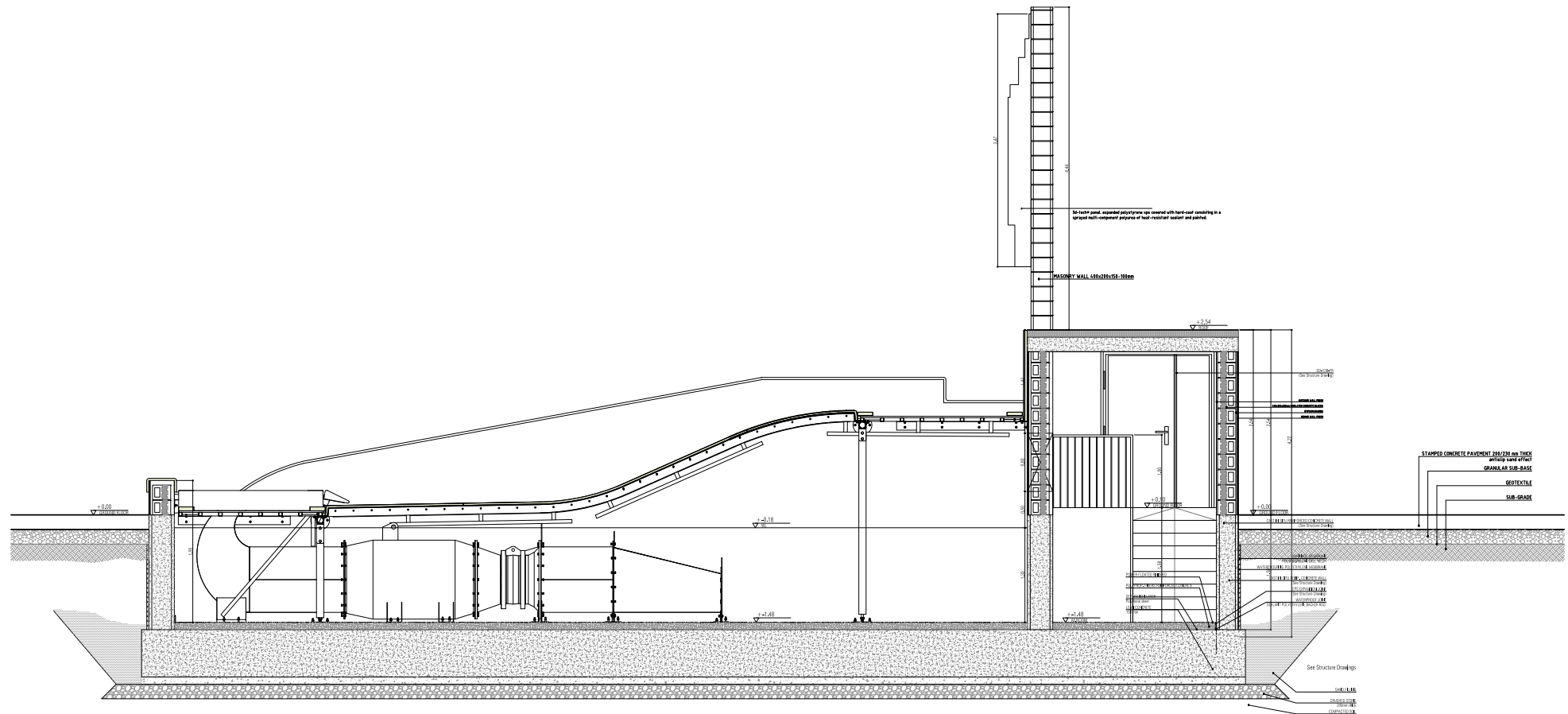
- Dimensiones interiores:
12 x 5 m
- Nivel de agua:
1,5 m
- Profundidad mínima del vaso piscina:
1,85 m
- Volumen Agua Piscina:
90 m³
- Caudal Bomba:
4.500 m³/h
- Potencia Bomba:
110 kW

MODELO DOBLE

- Dimensiones interiores:
12 x 7.5 m
- Nivel de agua:
1,5 m
- Profundidad mínima del vaso piscina:
1,85 m
- Volumen Agua Piscina:
135 m³
- Caudal Bombas:
4.500 m³/h x 2
- Potencia Bombas:
110 kW x 2

- La pista de surf está construida en PRFV elástica recubierto por una capa amortiguadora de 30 mm de espuma PE y doble lámina de PVC tratada y reforzado con malla de poliéster.







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