



LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Un stade en Nouvelle- Zelande en 2015

C'est à Auckland que Hydrostadium a fourni les obstacles mobiles Omniflots®, pour le premier stade d'eau vive de la Nouvelle-Zélande.

Composé de deux parcours et alimenté par une station de pompage, il permet la pratique des sports d'eau vive aussi bien aux athlètes de haut niveau qu'à des scolaires peu habitués à ces pratiques.

Parce que chaque stade est différent et qu'il s'inscrit dans son environnement, on trouve ici des totems tout le long du parcours qui supportent les câbles des portes de slalom.

Coût de l'installation : 185 K€

CARACTÉRISTIQUES :

- > **ALIMENTATION EN EAU : POMPAGE**
- > **DÉBIT DE LA STATION DE POMPAGE : DE 3,5 À 16 M³/S**
- > **LONGUEUR TOTALE : 200 ET 300 MÈTRES**
- > **LARGEUR DU LIT DE LA RIVIÈRE : 8 ET 10 MÈTRES**
- > **DÉNIVELÉE : 5,5 MÈTRES POUR LA RIVIÈRE OLYMPIQUE ET 1,3 MÈTRES POUR LA RIVIÈRE D'ENTRAÎNEMENT**
- > **DIFFICULTÉ : ENTRE II À IV**



A SAVOIR :

Maître d'ouvrage : Counties Manukau Pacific Trust

Prestations : équipement du stade

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr





LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Whitewater course in New- Zealand 2015

Hydrostadium provided Omniflots® mobile obstacles to create the first whitewater park in Auckland, New- Zealand.

Two courses are powered by a pumping station, allowing both high level athletes and schoolchildren to practice whitewater sports.

And because every park is different and integrated into its surrounding area, in Auckland totems are installed along the course and support the slalom gate cables. These totems are the unique symbol of Auckland's whitewater Park.

Total cost of the installation : 40 M€

CHARACTERISTICS :

- > **WATER SUPPLY :** Pumping station
- > **FLOW RATE :** 3,5 to 16 m³/s
- > **TOTAL LENGTH OF THE SECTIONS :** 200 or 300 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED :** 8 or 10 mètres
- > **DROP :** 2 or 5 meters
- > **DIFFICULTY LEVEL :** Entre II à IV



DID YOU KNOW :

The customer chose the Omniflots® mobile obstacles to be able to easily move the obstacles in the river, enabling rapid change in the configuration of the course.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr

