



Ashfield Aquatic Centre



Olympia-Schwimmhalle München

HUBBÖDEN FÜR MEHR FLEXIBILITÄT IM ÖFFENTLICHEN SCHWIMMBAD

AKVO SPIRALIFT IST AUSSTATTER DER OLYMPIABECKEN IN ASHFIELD, AUSTRALIEN,
UND MÜNCHEN, DEUTSCHLAND

Autor und Fotos AKVO SPIRALIFT INC. – Québec, Canada – www.akvospiralift.com

AKVO Spiralift hat als relativ neuer Akteur am Markt für Schwimmbad-Hubböden bereits 22 öffentliche Schwimmbäder ausgestattet. Kürzlich schloss AKVO zwei Großprojekte zur Erhöhung der Vielseitigkeit von zwei hochmodernen Schwimmzentren ab. Diese Projekte reihen sich ein in ein branchenübergreifendes Portfolio von über 2.000 Installationen der Spiralift-Technologie – einem Antriebssystem, das auf einem extrem kompakten und dennoch leistungsstarken mechanischen Hubmechanismus basiert.

Im Fokus: Ashfield Aquatic Centre

Das Ashfield Aquatic Centre in Australien wurde ursprünglich für die Olympischen Spiele 1956 erbaut und ist heute ein florierendes Kultur- und Trainingszentrum für zukünftige Champions. Im Oktober 2020 wurde das AAC nach umfassender Modernisierung wiedereröffnet. Zu den neuen Elementen zählt unter anderem ein Wasserballbecken mit Hubboden. Der bewegliche Boden misst 34 x 20 m und ist mit GPM-Paneelen, Bahnenmarkierungen und 24 IL150 Spiralift-Einheiten ausgestattet.

Projektmanager Peter Blood erklärt, dass der neue bewegliche Beckenboden des AAC „eine Fülle neuer Nutzungsoptionen eröffnet“ wie Schwimmkurse und andere Programme. Seines Erachtens handelt es sich um einen der größten beweglichen Poolböden in ganz Australien. Die Option, den Beckenboden auf eine Ebene mit dem Beckenrand anzuheben, ist für Außenbecken einzigartig, insbesondere unter Berücksichtigung der Senkung des Wärme- und Wasserverlusts in dieser Konfiguration.

Im Fokus: Olympia-Schwimmhalle München

Die 1972 für die Olympischen Spiele erbaute Olympia-Schwimmhalle in München ist ein weiteres olympisches Schwimmbad, das kürzlich mit der Spiralift-Technologie ausgestattet wurde.

Die Schwimmhalle ist heute ein öffentliches Schwimmbad und wurde nach dreijähriger Sanierung im Jahr 2020 wiedereröffnet. Ziel der Modernisierung waren die Verbesserung der Trainingsbedingungen für fortgeschrittene Athleten und die Anpassung des Schwimmbads an eine breitere Palette von Aktivitäten und Schwimmer aller Leistungsstufen.

Die Installation des neuen Hubbodens mit zwölf IL150 Spiralift-Einheiten erfolgte in Zusammenarbeit mit dem deutschen Partnerunternehmen Bodan Schwimmbadbau, Experte für Edelstahlbecken und Schwimmbadausrüstung. Der 21 x 17 m große Hubboden bedient eine Hälfte des olympischen Hauptbeckens der Schwimmhalle. Je nach Trainings- oder Wettkampfanstaltung ist eine Beckentiefe zwischen 2,5 m und 0,3 m möglich.

Schwimmen für alle

Öffentliche Bäder müssen unglaublich vielfältige Bedürfnisse erfüllen, die von freiem Schwimmen bis zu professionellem Training reichen. Bewegliche Schwimmbadböden bieten eine unvergleichliche Flexibilität und geben Schwimmzentren die Möglichkeit, ihre Becken vollständig oder teilweise innerhalb von Minuten an eine neue Nutzungsart anzupassen.