Ospa-PowerSwim

Исключительный результат



Новинка!

- Ваш персональный акватренажер
- Возможности для профессионального тренинга
- Активный велнесс на страже здоровья





Принципиально новая разработка Ospa-Power-Swim 3 означает революционный прорыв в области спортивного плавания. Это не просто мощная установка противотока. Конструкция Ospa-PowerSwim 3 такова, что способна приводить в движение всю воду в бассейне, в то время как обычные установки засасывают ее непосредственно у форсунок, чем и ограничивают создаваемый поток. Благодаря противоположному расположению форсунок и всасыванию образуется мощный поток воды, проходящий вдоль всей чаши бассейна (см. чертеж). Объемный поток составляет при этом ок. 150 м³/ч, что в три раза больше, чем с обычной установкой противотока. Плавание против течения с таким аттракционом перестает быть чем-то обыденным. Оно превращается в настоящее испытание сил и выходит за рамки обычной тренировки! Свободно определяемое количество форсунок с регулируемой головкой позволяет реализовать самые разнообразные варианты их расположения и исполнения в соответствии с пожеланиями застройщика.

Так, плавание против течения становиться возможным посередине бассейна для нескольких лиц одновременно. При настроенной пониженной

мощности установки форсунки можно использовать для гидромассажа. Минималистичный дизайн форсунок из полированной нержавеющей стали дополняет интерьер и архитектуру бассейна.

Производительность установки Ospa-PowerSwim 3, оснащенной 5,5-ти кВт насосом, регулируется с помощью частотного преобразователя. Интенсивностью потока плавно управляет система Ospa-BlueControl®. Кроме того, настроить производительность насоса можно с панели управления, размещаемой у бортика бассейна. После включения установка возвращается к последним текущим настройкам производительности.

Функция плавного пуска/остановки позволяет "мягко" запускать и останавливать насос в





течение 50 минут. Таким образом, пользователи самостоятельно определяют тренировочный процесс и его продолжительность.



Поддержание физического состояния и развитие способностей

Плавание оказывает положительное влияние на наше здоровье.

Оно способствует укреплению суставов и задействует почти все группы мышц, что равномерно укрепляет все туловище. Тренинг в водной среде - это более быстрый и интенсивный по сравнению с другими методами процесс подготовки спортсменов. Вода как химический элемент имеет плотность, примерно в тысячу раз большую, чем воздух. Поэтому каждое выполняемое в ней движение сталкивается с сопротивлением гораздо выше обычного. Кроме того, плавание способствует укреплению костей и суставов, так как подъемная сила воды разгружает двигательный аппарат человека. Регулярные тренировки расширяют объем сердца, частота сердечных сокращений падает и оно начинает работать экономичнее. Кроме того, давление воды затрудняет процесс вдыхания воздуха. Это тренирует дыхательную мышцу. Не в последнюю очередь следует также упомянуть о благоприятном массажном воздействии воды. Ежедневное плавание в бассейне прибавит Вам здоровья, повысит физическое состояние и способности, а также улучшит Ваше самочувствие.

Что важно знать при занятии плаванием

Решающим фактором в достижении оздоравливающего эффекта является отработанная техника плавания. Прежде всего, неправильно выполняемый брасс приводит к неравномерной нагрузке на двигательный аппарат. При плавании с поднятой головой человек чрезмерно напрягает шейный и грудной отделы позвоночника, заставляя туловище прогибаться. Это вызывает напряжение и повышенную нагрузку на межпозвоночные хрящи. Плавание на спине и кролем по своей природе относятся к более естественным стилям. Заниматься плаванием следует, по возможности, в утренние часы.

Максимальный комфорт управления и безграничное удовольствие от купания



BlueControl® от Ospa — это умная система управления плавательными бассейнами и гидромассажными ваннами. Она позволяет включать и выключать установку Ospa-PowerSwim 3 нажатием на соответствующий символ в меню водных аттракционов. При нажатии и кратковременном удерживании "иконок" происходит плавное регулирование производительности. Кроме того, настроить производительность насоса можно с панели управления, размещаемой у бортика бассейна. После включения установка возвращается к последним текущим настройкам.





Насосы Ospa с регулируемым числом оборотов эл./двигателя и частотным преобразователем означают максимальную энергоэффективность и экономичность. Потребляемая мощность регулируется автоматически в зависимости от текущего рабочего состояния. Это позволяет экономить затраты на энергоносители.