



Компания ПТК Спорт - 10 лет успешной работы



ВСЕРОССИЙСКАЯ
ФЕДЕРАЦИЯ ПЛАВАНИЯ

рекомендует ПТК Спорт

Передвижная перегородка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция представляет собой металлический ферменный каркас из профиля (марка металла - сталь нержавеющей AISI 316). Сверху на металлический каркас устанавливается настил из полипропиленовой решетки (длина одного элемента – 500мм). Боковые поверхности конструкции закрываются также решеткой.

Длина перегородки 27м/п (сама конструкция 25м/п + заход на края чаши бассейна по 1000мм). В выносные части конструкции встроены механизмы перемещения перегородки вдоль чаши бассейна, которые впоследствии собираются в единую конструкцию.

К фронтальным стенкам закреплены тросы (дорожки для плавания). Усилие натяжения тросов (в обе стороны) – 50кг на каждые 2,5м перегородки.

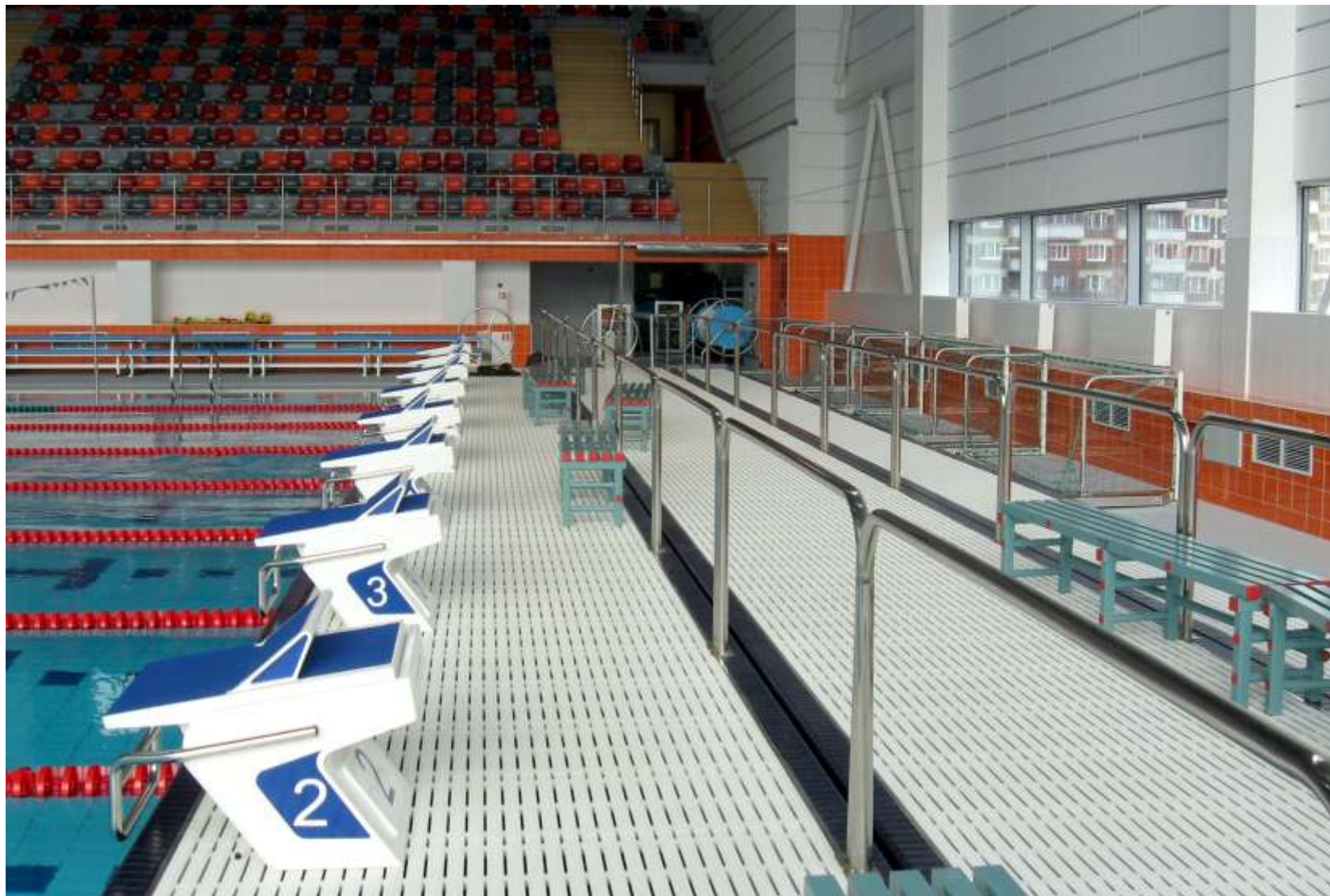
Нагрузки:

Нагрузка от веса людей – 200кг. распределенной нагрузки на каждые 1 м.кв.
Нагрузка от веса настила и пластиковых боковых панелей – 1200кг.

На фронтальную поверхность перегородки навешиваются дополнительные панели весом 800кг.

Во фронтальную поверхность перегородки действует нагрузка – 200кг, с шагом 2,5м по длине перегородки.

Передвижная перегородка



Стационарная перегородка



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция представляет собой металлический ферменный каркас из профиля (марка металла - сталь нержавеющая AISI 304). Сверху на металлический каркас устанавливается настил из пластиковой решетки. Боковые поверхности конструкции закрываются также пластиковой решеткой.

Длина перегородки 27.6м/п. Высота верхней поверхности перегородки над краем бассейна 300мм. Конструкция опирается на дно бассейна. Ширина перегородки 2м.

Перегородка разделена на отдельные модули по 2,5м, которые впоследствии собираются в единую конструкцию. Габариты модуля 2,5 x 2 x 0,3м. Собранные в линию модули лежат на опорах. Габариты опор 2 x 2,2 x 0,55м. Шаг установки опор 2,5м. На фронтальных стенках перегородки установлены анкера для крепления разделительных дорожек. Перегородка фиксируется в края бассейна четырьмя анкерами. Опоры фиксируются, через анкера, в дно бассейна в трех местах.

На верхней части перегородки имеются крепления для установки поручня. Возможна установка панелей старт-финиш на фронтальную поверхность перегородки.

Нагрузки:

Нагрузка от веса людей – 200кг. распределенной нагрузки на каждые 1 м.кв. Нагрузка от веса настила и пластиковых боковых панелей – 1200кг. На фронтальную поверхность перегородки навешиваются дополнительные панели весом 800кг.

Во фронтальную поверхность перегородки действует нагрузка – 200кг, с шагом 2,5м по длине перегородки.

Стационарная перегородка



Стационарная перегородка



Стационарная перегородка



Стационарная перегородка



Стационарная перегородка





Перегородки имеют высочайшее качество.

**Используются при проведении
Всероссийских соревнований по
плаванию.**