Арена в этом случае используется как партер при помощи установки временных мест для зрителей. В подобного рода универсальности назначения здания заключаются исключительные трудности архитектурного разрешения. В большинстве американских крытых стадионов эта задача остается, по существу, не разрешенной. Самые размеры этого сооружения оказывают сильное влияние на решение определенной части городского ансамбля. Организация внутреннего пространства представляет собой серьезную задачу, которая требует взаимной увязки таких заданий, как размеры арены, емкость трибун, подъем зрительных мест, условия загрузки и эвакуации, акустика, отопление, вентиляция, освещение и пр.

Как мы уже сказали, центральной частью сооружения является главный зал - крытая арена, вокруг которой группируются все остальные помещения. Размеры собственно арены определяются рядом функциональных требований, а также экономическими и конструктивными соображениями. Рассмотрим основные данные о наиболее известных крытых стадионах. Размеры и форма арены бывают самые различные. Очевидно, еще не выработан наилучший стандартный тип крытого стадиона.

Арены обычно бывают либо прямоугольной, либо овальной формы; при наличии сцены главный зал приобретает характерную для театрального зала подковообразную форму. Зрительные места располагаются вокруг спорт-арены обычно в несколько ярусов. При соревнованиях по боксу, в случае проведения лекций или театральных выступлений свободная площадь арены заполняется временными местами, как это видно, где указана крытая арена в Чикаго. Временные места устанавливают обычно с подъемом.

Количество мест в спортивных залах велико; так, например крытый стадион в Чикаго имеет 18 тыс. постоянных мест и 7 тыс. временных. Таким образом, общая емкость трибун достигает 25 тыс. мест.

Ищете объявление " Куплю запорную арматуру "? Доска объявлений о трубопроводной арматруре есть на сайте http://otvod.net.