**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Параметр:** | **Требования** | **Реальные значения** |
| **Предназначение** |  |  |
| Раздвижная аудиторная система досок представляет собой единую конструкцию, состоящую из направляющих профилей и четырех рабочих поверхностей с магнитно-маркерным покрытием. Две рабочие поверхности имеют возможность перемещения в горизонтальной плоскости, другие две рабочие поверхности стационарно закреплены без возможности перемещения. |  |  |
| 1. **Направляющая система**
 |  |  |
| * 1. Материал профиля
 | Анодированный алюминий | Анодированный алюминий |
| * 1. Количество профилей
 | 2 | 2 |
| * 1. Толщина стенок верхнего профиля
 | Не менее 2 мм | 2 |
| * 1. Толщина стенок нижнего профиля
 | Не менее 1,2 мм  | 1,2 |
| * 1. Высота верхнего профиля
 | Не менее 40 мм, не более 50 мм | 43,5 |
| * 1. Глубина верхнего профиля
 | Не менее 30 мм, не более 40 мм  | 36 |
| * 1. Высота нижнего профиля
 | Не менее 20 мм, не более 30 мм | 25 |
| * 1. Глубина нижнего профиля
 | Не менее 30 мм, не более 35 мм | 30,4 |
| * 1. Цвет профиля
 | Серебристый | Серебристый |
| * 1. **Угол монтажный верхнего профиля**
 |  |  |
| * 1. Вид кронштейна
 | Настенный  | Настенный |
| * 1. Количество кронштейнов
 | Не менее 4х | 5 |
| * 1. Размер универсального кронштейна
 | Не менее 120\*180 | 120х180 мм |
| * 1. Толщина
 | Не менее 6 мм | 6 мм |
| * 1. Нагрузка на кронштейн
 | Не менее 50 кг  | 50 кг |
| * 1. Покрытие кронштейна
 | Порошковая покраска | Порошковая покраска |
| Декоративный элемент верхнего профиля | Наличие | Наличие |
| Высота декоративного элемента  | не менее 100 мм, не более 110 мм | 107 мм |
| Материал декоративного элемента | Анодированный алюминий  | Анодированный алюминий  |
| Цвет  | Серебристый  | Серебристый  |
| Торцевые заглушки верхнего профиля | Наличие  | Наличие  |
| 1. **Рабочая поверхность**
 |  |  |
| * 1. Количество рабочих поверхностей
 | 4 | 4 |
| * 1. Количество неподвижных рабочих поверхностей
 | 2 | 2 |
| * 1. Количество подвижных рабочих поверхностей
 | 2 | 2 |
| * 1. Количество верхних роликов, установленных на подвижных рабочих поверхностях
 | Не более 4 | 4 |
| * 1. Ширина верхних роликов
 | Не более 19,5 мм | 19,5 мм |
| * 1. Диаметр верхних роликов
 | Не менее 32,5 мм | 32,5 |
| * 1. Количество нижних роликов, установленных на подвижных рабочих поверхностях
 | Не более 4 | 4 |
| * 1. Нижние ролики установлены на каретке со смещением оси для исключения вибрации доски
 | наличие | наличие |
| * 1. Нижние ролики, установленные на подвижных рабочих поверхностях, имеют силиконовую накладку
 | наличие | наличие |
| * 1. Диаметр нижних роликов, установленных на подвижных рабочих поверхностях(без силиконовой накладки)
 | Не более 13 мм | 13 мм |
| * 1. Тормозящий механизм для подвижных рабочих поверхностей
 | наличие | наличие |
| * 1. Количество тормозящих механизмов
 | Не менее 4  | 4 шт. |
| * 1. Количество ручек для перемещения подвижных поверхностей
 | Не менее 2 | 2 |
| * 1. Цвет подвижной рабочей поверхности
 | По согласованию с заказчиком (белый, зеленый, черный) | По согласованию с заказчиком (белый, зеленый, черный) |
| * 1. Цвет неподвижной рабочей поверхности
 | По согласованию с заказчиком (белый, зеленый, черный) | По согласованию с заказчиком (белый, зеленый, черный) |
| * 1. Материал подвижной рабочей поверхности
 | Металлический оцинкованный лист с полимерным/эмалевым покрытием  | Металлический оцинкованный лист с полимерным покрытием |
| * 1. Материал неподвижной рабочей поверхности
 | Металлический оцинкованный лист с полимерным/эмалевым покрытием | Металлический оцинкованный лист с полимерным покрытием |
| * 1. Обрамление рабочей поверхности
 | П-образный профиль  | П-образный профиль |
| * 1. Угловые заглушки обрамления
 | Наличие | Наличие |
| * 1. Материал профиля обрамляющего рабочую поверхность
 | Анодированный алюминий | Анодированный алюминий |
| * 1. Толщина стенки профиля обрамляющего рабочую поверхность
 | Не менее 2 мм | 2 мм |
| * 1. Цвет профиля
 | серебристый | серебристый |
| * 1. Основа доски
 | Лист МДФ | Лист МДФ |
| * 1. Задняя стенка доски
 | Фольга не менее 40 мкр | Фольга 40 мкр |
| * 1. Общая толщина доски
 | Не менее 8 мм не более 12 мм | 12 мм |
| 1. **Габаритные размеры и тип крепления**
 |  |  |
| 1. Ширина раздвижной аудиторной системы
 | Не менее 4020 мм, не более 4050 мм | 4020 мм |
| 1. Высота раздвижной аудиторной системы
 | Не менее 1600 мм, не более 1650 мм | 1635 мм |
| 1. Ширина ниши для интерактивной системы
 | Не менее 1950 мм, не более 2010 мм | 1950 мм |
| 1. Высота ниши для интерактивной системы
 | Не менее 1470 мм, не более 1510 мм | 1470 мм |
| 1. Регулировка глубины ниши
 | наличие | наличие |
| 1. Количество шагов регулировки ниши
 | Не менее 2 | 2 |
| 1. Значение шага №1
 | 90 мм | 90 мм |
| 1. Значение шага №2
 | 150 мм | 150 мм |
| 1. Тип крепления
 | Настенное | Настенное |
| 1. Способ крепления
 | Кронштейн | Кронштейн |
| 1. **Комплект поставки**
 |  |  |
| * 1. Раздвижная аудиторная система
 | Наличие | Наличие |
| * 1. Лоток
 | Не менее 2 шт. | 2 шт. |
| * 1. Комплект фурнитуры включает ключи для монтажа
 | Наличие | Наличие |
| * 1. Упаковка
 | Гофрокартон  | Гофрокартон |