

Конференц-кресло Сенат со столиком пюпитром

Габаритные размеры:

- Ширина в осях подлокотников - 550 мм
- Глубина с опущенным сидением – 603 мм
- Глубина с поднятым сидением – 407 мм
- Высота кресла – 899 мм
- Ширина подлокотника - 52 мм
- Высота передней части сидения – 439 мм
- Глубина сиденья – 425 мм
- Угол наклона спинки – 96°
- Высота подлокотника – 639 мм

1. Несущие конструкции кресел:

1.1. Каркас сиденья кресла изготовлен из многослойного шпона и МДФ толщиной 10 мм, имеет форму прямоугольника со сторонами 478*468 мм. К каркасу крепится механизм поворота, обеспечивающий быстрый монтаж и демонтаж сидения без демонтажа посадочного места. Ось механизма выполнена из высоколегированной стали диаметром не менее 12 мм. Механизм откидывания сидения должен быть оборудован демпфирующими вставками центрирующими сиденье относительно боковин кресла, гасящими кинематическую энергию сиденья, при его приближении к крайним положениям. Каркас кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91. Все металлические механизмы каркаса сиденья кресла должны срабатывать с уровнем шума не более 30-40 дБ. Металлические элементы в составе каркаса сиденья должны иметь антикоррозионное покрытие согласно ГОСТ 16854-91.

1.2. Каркас спинки кресла изготовлен из многослойного шпона и МДФ толщиной 10 мм, имеет форму прямоугольника со сторонами 571*498 мм. Крепление спинки осуществляется при помощи двух болтовых соединений диаметром не менее 8 мм. Каркас спинки кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91. Металлические элементы в составе каркаса спинки должны иметь антикоррозионное покрытие согласно ГОСТ 16854-91.

1.3. Каркас правой боковины кресла имеет форму трапеции стоящей на прямоугольном основании с размерами 52*290*280 мм. Опора имеет следующие размеры 52*356/290*622. В боковину кресла вмонтирован пюпитр. Пюпитр имеет форму прямоугольника со сторонами 250x300 мм с радиусами скругления 179 и 20 мм. Пюпитр изготовлен ЛДСП ГОСТ39162-96 окрашенный в цвет по согласованию с заказчиком. Кресло имеет металлическое основание П-образной формы с размерами 57*290*35 мм, выполненное из высоколегированной стали окрашенной в цвет по согласованию с заказчиком. В нем предусмотрены технологические отверстия для крепления к полу. На внутренней части опоры смонтирован антивандальный механизм откидывания сиденья позволяющий осуществить быстрый демонтаж сиденья без демонтажа опоры. Каркас правой боковины кресла должен выдерживать совокупную нагрузку в соответствии с ГОСТ 16854-91.

1.4. Каркас левой боковины кресла должен быть изготовлен аналогично каркасу правой боковины кресла в зеркальном варианте (без пюпитра).

1.5. Каркас центральной боковины кресла должен быть изготовлен аналогично каркасу правой боковины кресла, а механизм откидывания устанавливается с обеих сторон.

2. Мягкие элементы кресла:

Мягкие элементы кресла должны состоять из следующих основных узлов:

2.1. Мягкий элемент сиденья должен состоять из пенополиуретана. При этом суммарная толщина элемента должна быть 60 мм, с плотностью 40 кг/м³. Мягкий элемент должен полностью покрывать специальные выступы в каркасе, обеспечивающие неподвижность

мягкого элемента и равномерное перераспределение нагрузки с мягкого элемента на каркас. Показатель мягкости согласно ГОСТ 16854-91 должен соответствовать «мягкому». Шумы, скрипы и звуки трущихся друг о друга частей при эксплуатации мягкого элемента недопустимы.

2.2. Мягкий элемент спинки должен состоять из пенополиуретана. При этом суммарная толщина элемента должна быть 60 мм, с плотностью 30 кг/м³. Мягкий элемент должен полностью покрывать специальные выступы в каркасе, обеспечивающие неподвижность мягкого элемента и равномерное перераспределение нагрузки с мягкого элемента на каркас. Показатель мягкости согласно ГОСТ 16854-91 должен соответствовать «мягкому». Шумы, скрипы и звуки трущихся друг о друга частей при эксплуатации мягкого элемента недопустимы.

3. Неметаллические деревосодержащие элементы:

Деревосодержащие элементы должны состоять из следующих узлов:

3.1. Зашивка тыльной стороны должна быть изготовлена из МДФ окрашенной в цвет по согласованию с заказчиком. Крепежные элементы на задней части сидения закрыты специальными мебельными заглушками. Конструкция крепления должна давать возможность быстрого демонтажа узла.

3.2. Зашивка тыльной стороны спинки должна быть изготовлена из МДФ окрашенной в цвет по согласованию с заказчиком. Крепежные элементы на задней части спинки закрыты специальными мебельными заглушками. Конструкция крепления должна давать возможность быстрого демонтажа узла.

3.3. Подлокотник правой и левой боковины должен быть изготовлен из хвойных пород древесины. Наличие крепежных элементов на видимых плоскостях недопустимо. Подлокотник покрывается лаком не менее чем в 5 слоёв.

4. Обивка:

- Триплированный капрвелюр, цвет ткани по согласованию с заказчиком. Триплирование выполняется сеткой и ППУ толщиной не менее 5мм. Плотность ткани не менее 400 гр/м².

- Устойчивость к отслаиванию: коэффициент 5 (ISO 12945-2/97).

- Абразивный износ – MARTINDALE или эквивалент: +30 000 циклов (BS 5690)
Цветопрочность: 4 -5 единиц (ISO 105-X12).

- Сопrotивляемость к разрыву: 1980,2 Ньютон.

- Прочность продольного провисания: 976 Ньютон.

- Коэффициент удлинения: 49,8 %.

5 Прочее:

5.1. Все деревянные и деревосодержащие детали и узлы должны быть обработаны антипириновыми составами согласно ВППБ 13-01-94 РФ.

5.2. Цвет и фактура деревянных и деревосодержащих деталей – по согласованию с заказчиком. Фактура должна полностью соответствовать установленной фактуре дерева.