

## Электроуправляемые подъемные системы для романских, австрийских и французских штор эркерной формы

### Описание

Электроуправляемая подъемная система тип 7400, используется для изготовления романских, австрийских и французских штор эркерных форм.

В качестве несущего профиля используют алюминиевый профиль СТ-432002 с впрессованной лентой «Велкро».

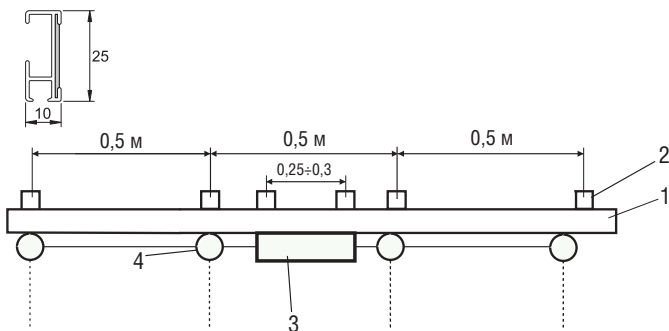
Для вращения вала используются асинхронные однофазные электродвигатели с питающим напряжением АС~220/50 Гц, разной мощности, что позволяет изготавливать изделия с весом штор до 25 кг. Управление возможно от кнопки управления или двухклавишного переключателя. Дистанционное управление возможно с помощью ИК (инфракрасного) или радио – пульта дистанционного управления. Возможно подключение к системам интеллектуального управления зданием («Умный дом»).

Для изготовления эркерных форм используются: шарнирный элемент арт. 439001, усиленный шарнирный элемент арт. 7425 и подъемный блок арт. 7440–550–20, в который входит до 400 см ленты.

Для штор большой высоты рекомендуется использовать утяжеленный грузик арт. РМЦ 0001. Возможна покраска в другой цвет по таблице RAL.

При изготовлении угловых эркерных форм, в зависимости от формы изделия, дополнительно используются до четырех подъемных блоков арт.7440–550–20 без ленты, для фиксации шарнирных элементов арт. 7425.

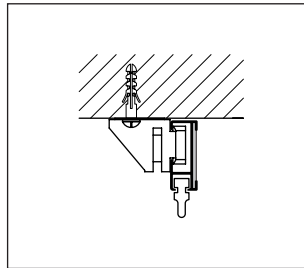
При изготовлении австрийских и французских штор обязательно обращать внимание на расстояние между блоками, на отрезке где расположен двигатель. В зависимости от выбранного типа электродвигателя расстояние от 280 мм до 450 мм. Крепление к стене осуществляется с помощью кронштейнов.



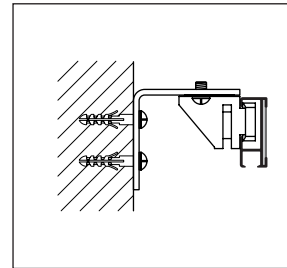
1. Профиль СТ-43
2. Замок крепления
3. Электродвигатель
4. Подъемный блок

Крепление подъемных механизмов должно быть более частым, чем обычных карнизов, т. к. карниз несет повышенную нагрузку. Рекомендуемое расстояние между замками крепления — 0,5 м. Рекомендуется использовать два дополнительных замка крепления непосредственно возле электродвигателя.

### Способ крепления

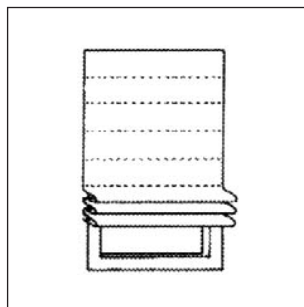


к потолку

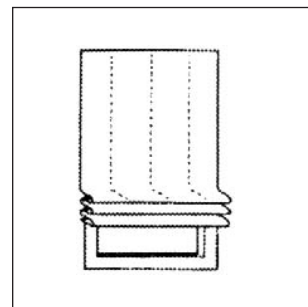


к стене

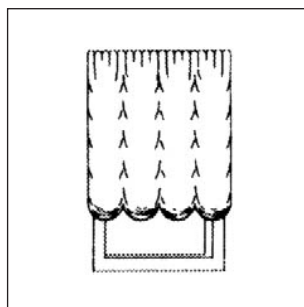
### Основные виды подъемных штор



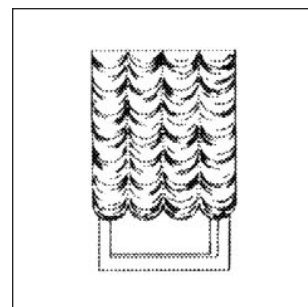
Романская жесткая складка



Романская мягкая складка

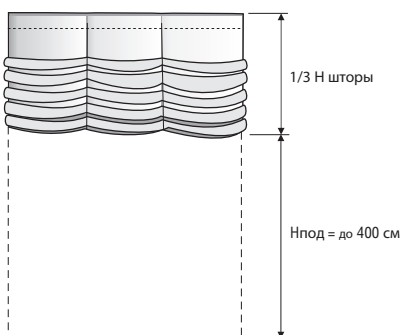
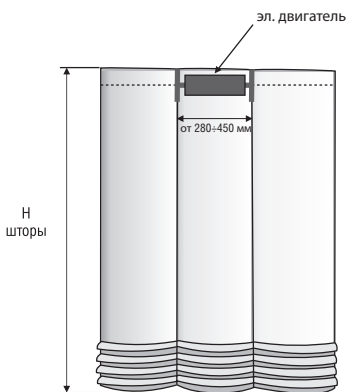
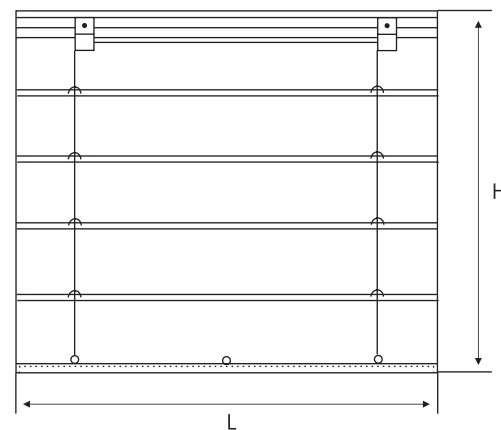
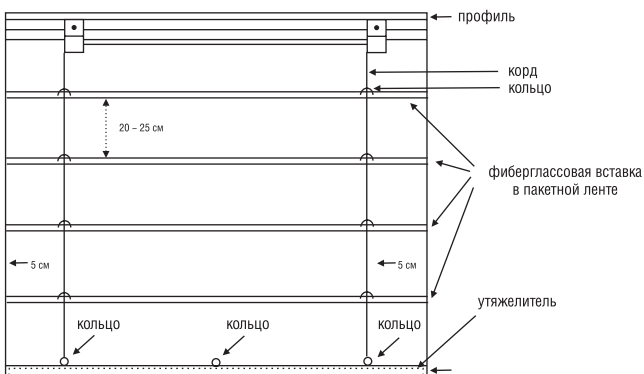
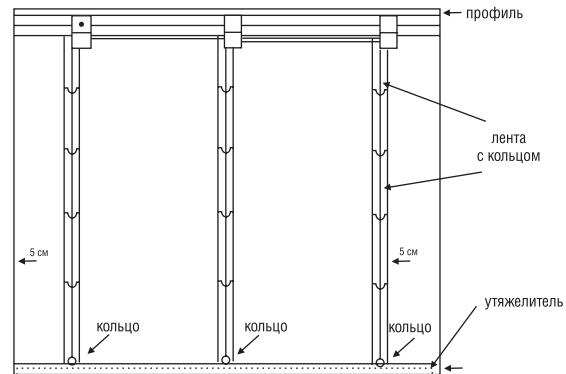
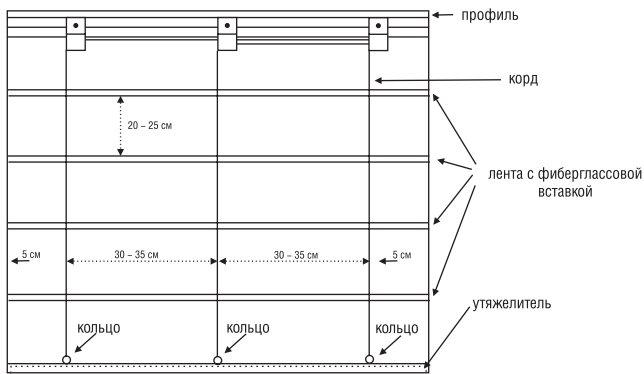


Австрийская



Французская

## Варианты использования фиброглассовых вставок и специальных лент



При расчете высоты шторы необходимо учитывать, так называемую, мертвую зону. Сборка ткани не позволяет поднять шторы до самого профиля. Примерно 1/3 высоты шторы будет в собранном состоянии (зависит от плотности ткани).

Попытка поднять штору до профиля приводит к повышенным нагрузкам на подъемные механизмы и их поломкам.

При расчете стоимости фиброглассовой вставки и утяжелителя, длина округляется до 0,5 м в большую сторону.

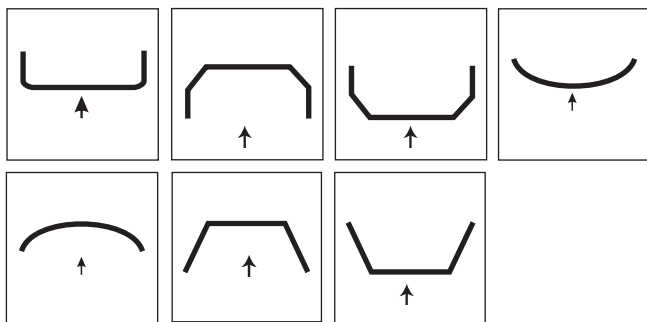
Пример: заказан утяжелитель длиной 1,35 м.

Его стоимость = 1,5 м × стоимость 1 м.

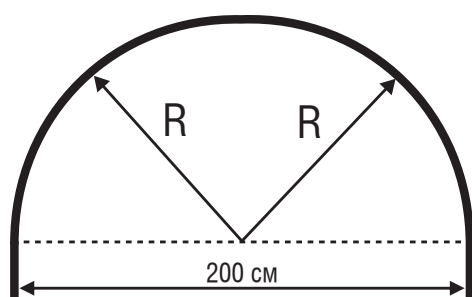
Для французских штор ширина складки от 280 до 450 мм. Зависит от типа выбранного двигателя (см. таблицу).

Н<sub>под</sub> (высота подъема) до 400 см. Зависит от количества корда входящего в подъемный блок арт.7440-550-20

## Варианты гнутья профиля оборудованного подъемным механизмом с электрическим приводом

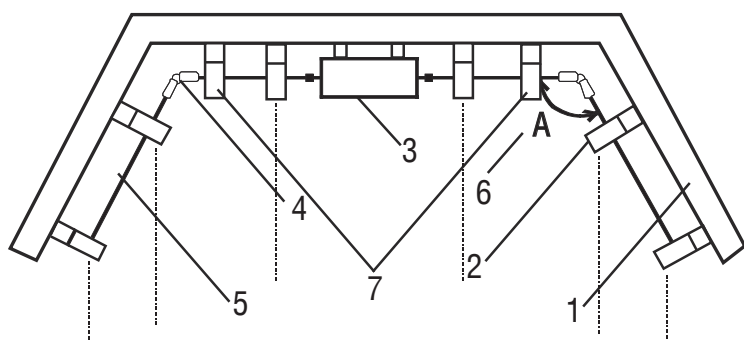


Возможно изготовление эркерных форм карнизов для австрийских и французских штор при помощи шарнирных элементов (арт. 439001) и усиленных шарнирных элементов (арт. 7425).



Минимальный радиусгиба 100 см

## Схема расположения элементов эркерных карнизов



1. Профиль СТ-43
2. Подъемный блок
3. Электродвигатель
4. Шарнирное соединение
5. Стержень управления
6. А — угол от 135°—180°
7. Фиксирующий подъемный блок

