AIR MOTOR 5500

Управление от проводной кнопки / радиопульта / смартфона / встроенный приемник радиосигнала / встроенный Wi-Fi модуль AIR MOTOR

Особенности системы AIR MOTOR 5500

- Универсальный электропривод: управление от радиопульта / смартфона / радиокнопки / проводной кнопки (фазное управление) / выход на «сухой» контакт / умный дом
- Встроенный Wi-Fi модуль (управление электрокарнизом через фирменное приложение Air Motor в телефоне)
- Поддерживает голосовое управления с помощью «Алисы» (Яндекс.Станция)
- Максимальный вес шторы до 50 кг
- Работа от сети 110-240V
- Эргономичный дизайн электропривода
- Удобная Click-система крепления электропривода к карнизу
- Тихая работа двигателя - 25 dB
- Максимальная длина профиля без соединительного элемента – 6 м

~220V

Радиус изгиба:

* Изгиб в горизонтальной плоскости

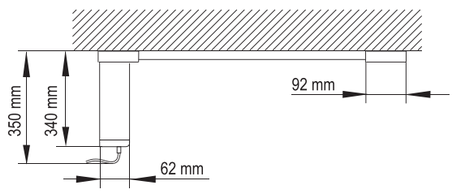
* Минимальный радиус изгиба:

дуга (эркер) R = 600 мм

угловой изгиб R = 250 мм или R = 300 мм (на выбор)

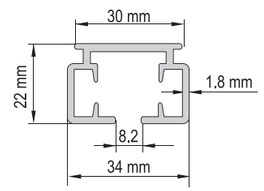
Варианты установки электропривода

Стандартная

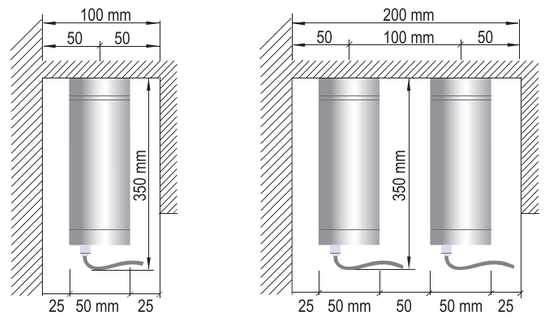


КАРНИЗЫ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ

Чертеж профиля

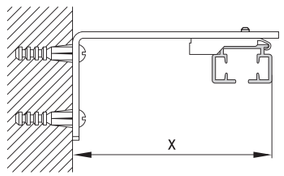


Монтаж в нишу



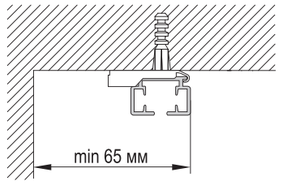
Монтаж карниза

Стеновой

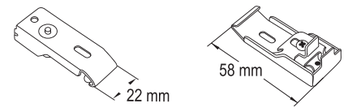


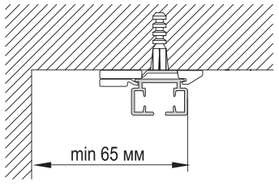
длина кронштейна	x
60 mm	70 mm
100 mm	110 mm
150 mm	160 mm
200 mm	210 mm
250 mm	260 mm
300 mm	310 mm

Потолочный

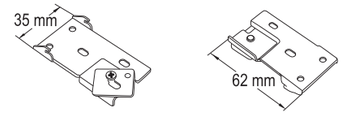


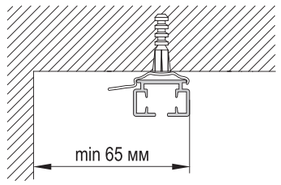
С клипсой арт. ЕС 7640 (используется в стандартной комплектации)



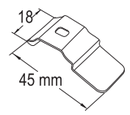


С клипсой арт. ЕС 9640 (используется для эркерных карнизов)





С клипсой арт. ЕС 9650 (используется для штор весом до 10 кг.)



Данные по размерам	AIR MOTOR 5500
Ширина (габаритная), *max*	1000 см
Технические характеристики электропривода	EC5250
Электропривод EC5250 Wi-Fi	110-240V (встроенный трансформатор), 50/60Hz, 1.2Nm, 20W, 0.9A
Встроенный радиоприемник (433,92 MHz)	+
Класс защиты	IP20
Уровень шумности	25 dB(A)
Время беспрерывной работы	> 4 минут
Скорость движения	14 см в секунду
Максимальное количество оборотов	∞
Электронная память концевых положений	+
Автоматическая остановка при обнаружении преграды (AUTOSTOP)	+
Плавная работа, благодаря функции мягкой остановки электропривода	+
Возможность ручного управления в случае отключения электричества	+
Совместимость с выключателями высокого тока	+
Автоматическое начало работы привода при ручном натяжении штор (TOUCH MOTION)	+
Возможность бесперебойной работы при «падении» напряжения в сети (110V-240V)	+
Защита от перегрузок	+
Монтаж с левой или правой стороны карниза (возможна переустановка в течение эксплуатации)	+
Возможность подключения к системе «Умный Дом» (подключение по «сухому» контакту)	+
Встроенный WI-FI модуль (управление со смартфона /планшета). Возможность голосового управления через «Яндекс.Станция»	+
Управление с помощью открытого протокола RS485	-
Управление с помощью гостиничной карты	-
Гарантия	5 лет

Схема подключения «сухих» контактов:

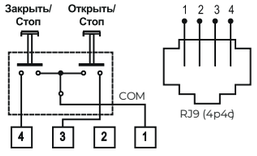
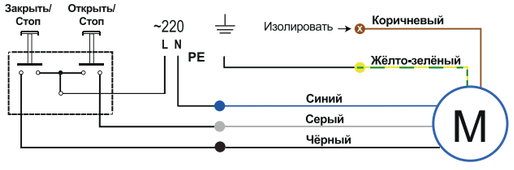


Схема подключения стационарной механической кнопки:



Универсальная схема подключения:

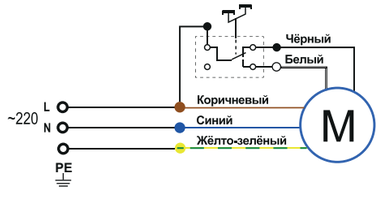
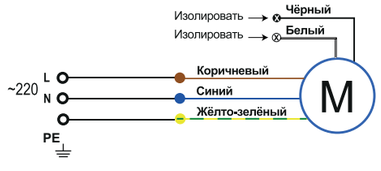


Схема для управления радиопультом:

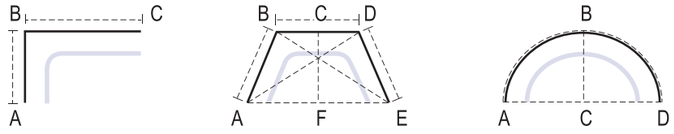


КАРНИЗЫ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ

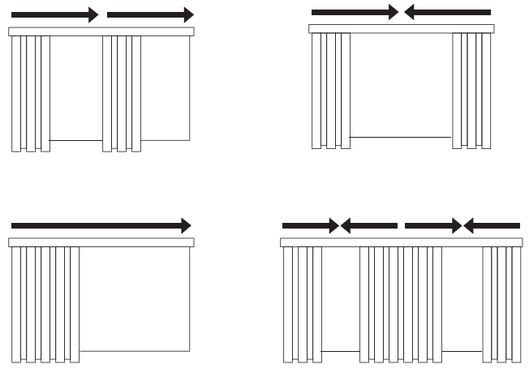
Весовая нагрузка для AIR MOTOR 5500

Тип профиля	2 м	4 м	6 м	8 м	10 м
A	**69 кг**	**60 кг**	**57 кг**	**53 кг**	**48 кг**
B	**81 кг**	**67 кг**	**64 кг**	**61 кг**	**56 кг**
C R=300 mm	**45 кг**	**36 кг**	**35 кг**	**32 кг**	**29 кг**
D R=300 mm	**46 кг**	**37 кг**	**36 кг**	**33 кг**	**30 кг**
E R>3000 mm	**55 кг**	**51 кг**	**48 кг**	**45 кг**	**40 кг**
F R>3000 mm	**63 кг**	**59 кг**	**56 кг**	**53 кг**	**49 кг**
G R=600-3000 mm	**32 кг**	**29 кг**	**24 кг**	/	/
H R=600-3000 mm	**37 кг**	**33 кг**	**29 кг**	/	/

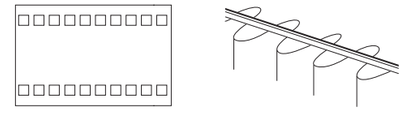
Варианты изгиба



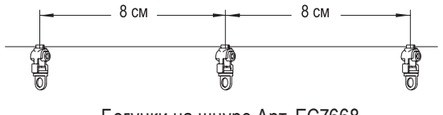
Варианты открытия штор



Система «Wave» (Волна)



Лента «Волна», Арт. 73



Бегунки на шнуре Арт. EC7668