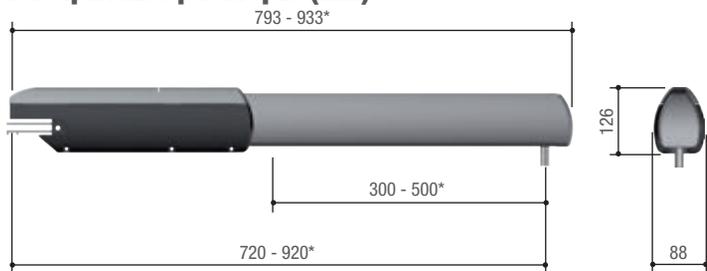


## Идеальное решение для автоматизации распашных ворот в жилом секторе

- Ходовой винт защищен специальным кожухом.
- Приводы версии =24 В имеют упрощенную систему подключений с помощью одного трехжильного кабеля для управления приводом с энкодером.
- Приводы версии =24 В обеспечивают бесперебойную работу даже при кратковременном отключении сетевого электропитания.

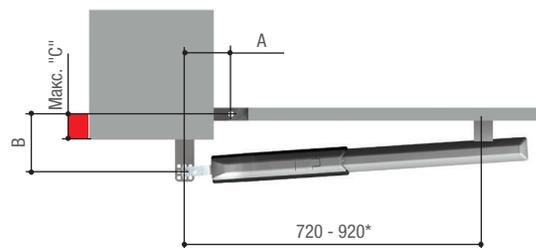


### Габаритные размеры (мм)



A3000A • A5000A • A3024N • A5024N

### Установочные размеры (мм)



### Установочные размеры (мм)

МОДЕЛИ	A3000A • A3024N		
ОТКРЫВАНИЕ СТВОРКИ (°)	A	B	Макс. "C"
90	130	130	60
120	130	110	50

МОДЕЛИ	A5000A • A5024N		
ОТКРЫВАНИЕ СТВОРКИ (°)	A	B	Макс. "C"
90	200	200	120
120	200	140	70

### Ограничения в использовании

МОДЕЛИ	A3000 • A3024N		
Макс. ширина створки (м)	3	2,5	2
Макс. масса створки (кг)	400	600	800
МОДЕЛИ	A5000A • A5024N		
Макс. ширина створки (м)	*5	*4	3
Макс. масса створки (кг)	400	500	600
			800
			1 000

ПРИМЕЧАНИЕ: \* Установка электрозамка на створку является обязательной.

### Технические характеристики

МОДЕЛИ	A3000A • A5000A	A3024N • A5024N
Класс защиты (IP)	44	44
Напряжение электропитания (В, 50/60 Гц)	~230	~230
Напряжение электропитания двигателя (В)	~230 (50/60 Гц)	=24
Потребляемый ток (А)	1,2	10 (макс.)
Мощность (Вт)	150	120
Время открывания на 90° (с)	19 ÷ 32	РЕГУЛИРУЕМОЕ
Интенсивность использования (%)	50	ИНТЕНСИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
Толкающее усилие (Н)	400 ÷ 3 000	400 ÷ 3 000
Диапазон рабочих температур (°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Термозащита двигателя (°C)	150	-

● ~230 В ● =24 В

Код	Описание
<b>Приводы, ~230 В</b>	
001 <b>A3000A</b>	Самоблокирующийся привод со встроенными концевыми выключателями для створок шириной до 3 м
001 <b>A5000A</b>	Самоблокирующийся привод со встроенными концевыми выключателями для створок шириной до 5 м
<b>Блоки управления для приводов ~230 В</b>	
002 <b>ZF1N</b>	Блок управления для двухстворчатых распашных ворот с радиодекодером
002 <b>ZA3N</b>	Многофункциональный блок управления для двухстворчатых распашных ворот с радиодекодером.
002 <b>ZM3E</b>	Многофункциональный блок управления для двухстворчатых распашных ворот с радиодекодером, дисплеем и функцией самодиагностики устройств безопасности.
<b>Приводы =24 В, протестированные на соответствие требованиям нормативов EN 12453 и EN 12445</b>	
001 <b>A3024N</b> 	Самоблокирующийся привод с концевым микровыключателем открывания и микровыключателем замедления при закрывании для створок шириной до 3 м.
001 <b>A5024N</b> 	Самоблокирующийся привод с концевым микровыключателем открывания и микровыключателем замедления при закрывании для створок шириной до 5 м.
002 <b>ZL180</b> 	Блок управления для двухстворчатых распашных ворот.
<b>Аксессуары для: 002ZL180</b>	
002 <b>LB180</b> 	Плата аварийного питания для подключения 2-х аккумуляторов 12 В-1,2 Ач (не входят в комплект), либо 12 В - 7 Ач (не входят в комплект), устанавливаются в отдельном корпусе).
<b>Аксессуары</b>	
001 <b>LOCK81</b>	Электрозамок одноцилиндровый.
001 <b>LOCK82</b>	Электрозамок двухцилиндровый.
001 <b>H3000</b>	Система дистанционной разблокировки в корпусе с индивидуальным ключем, с кнопкой управления и тросом. Длина троса – 5 м..

