

Прейскурант цен на запчасти

Срок действия с 01.06.2022

Откатные ворота многоцелевого назначения Огнестойкие и дымонепроницаемые откатные ворота OD

El₂30 El₂60 El₂90 El₂120 S_a S₂₀₀ MZ

HÖRMANN

Hörmann Russia OOO

Schuschary, otd. Badaevskoye 5A

RUS-196626 Sankt-Petersburg

Tel. +7 812 702 44 21/22

Fax +7 812 702 44 23

info@hoermann.ru



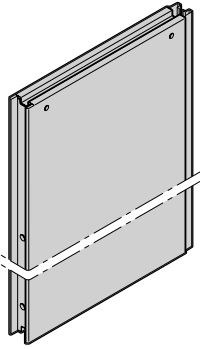
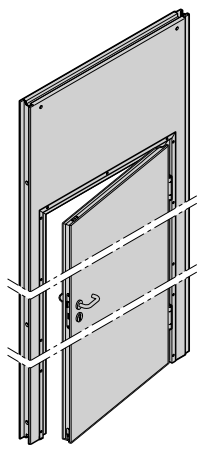
Действующими являются наши Общие условия продажи и поставки по состоянию на момент заказа.
Актуальную версию Общих условий продажи и поставки Вы всегда найдете на нашем сайте: www.hoermann.com/ru/terms-and-conditions

■ 1.	Элементы / профили, детали	4
■ 2.	Принадлежности	15
■ 3.	Уплотнения и фасонные детали	23
■ 4.	Фурнитура для калитки / полотна ворот	24
■ 5.	Замки для калитки	29
■ 6.	Замки для створки ворот	30
■ 7.	Переключающий контакт ригеля, электрическое устройство открывания, замок для дооснащения	31
■ 8.	Дверной доводчик и остекление для калитки	33
■ 9.	Магнитные контакты	36
■ 10.	Механизм свободного хода / удерживающий магнит	37
■ 11.	Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации	39
■ 12.	Мелкие детали	48
■ 13.	Привод SupraMatic HT для откатных ворот	59
■ 14.	Привод ITO 400 для откатных ворот	66
■ 15.	Вспомогательное устройство Schnetz для открывания откатных ворот	74
■ 16.	Средства для очистки нержавеющей стали и краска для подкрашивания	77
■	Бланк заказа запчастей	79

Используемые символы

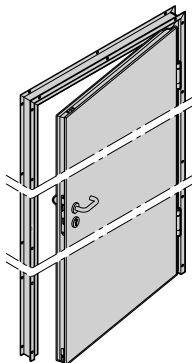
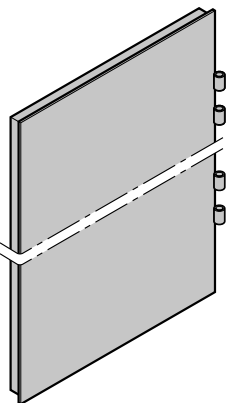
Символ	Описание
	Цена – по запросу
	Примите во внимание более долгие сроки поставки
	Изделия, цена которых отмечена точкой, имеются в запасе на складе завода и могут быть отправлены незамедлительно.
	Возможно применение для указанных типов ворот

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Элемент полотна ворот В виде стандартного элемента, элемента ручки и замыкающего элемента сложной формы		м ²	
	MZ (с сотовым заполнением)	67213		/м ²
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)	74505		/м ²
	El ₂ 30	76091		/м ²
	El ₂ 60 / El ₂ 90	93105		/м ²
	El ₂ 120	105999		/м ²
	Цветное покрытие			
	Грунтовочное покрытие 9002	8560		/м ²
	Предпочтительные цвета, RAL по выбору	15324		/м ²
	Цвет RAL по выбору	18389		/м ²
	«Металлик» / NCS / с тонкой структурой	24729		/м ²
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301			
	MZ (с сотовым заполнением)	148271		/м ²
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)	164757		/м ²
	El ₂ 30	169090		/м ²
	El ₂ 60 / El ₂ 90	206396		/м ²
	Элемент полотна ворот, в виде элемента калитки / элемента эвакуационной двери		шт.	
	Состоит из элемента калитки с дверным полотном и коробкой			
	MZ (с сотовым заполнением)	72180		/м ²
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)	79790		/м ²
	El ₂ 30	80529		/м ²
	El ₂ 60 / El ₂ 90	99341		/м ²
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301			
	MZ (с сотовым заполнением)	164757		/м ²
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)	181666		/м ²
	El ₂ 30	183674		/м ²
	El ₂ 60 / El ₂ 90	226264		/м ²

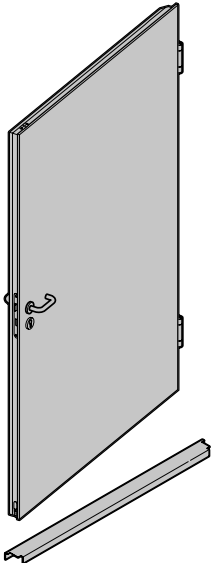
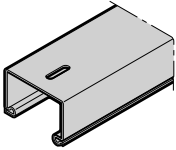
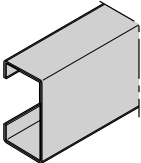
ЗАКАЗ	№ заказчика:	№ заказа / комис.:	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик:		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки:		Серийный №:	
	Город / дата:		Печать и подпись	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Коробка и дверное полотно (всех размеров) для элемента калитки Важно: запасная коробка поставляется в виде единого узла только с дверным полотном		шт.	
	оцинкованное исполнение MZ (с сотовым заполнением)		_____	198153 /шт.
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)		_____	205445 /шт.
	El ₂ 30		_____	216964 /шт.
	El ₂ 60 / El ₂ 90		_____	237783 /шт.
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 MZ (с сотовым заполнением)		_____	313980 /шт.
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)		_____	330043 /шт.
	El ₂ 30		_____	343571 /шт.
	El ₂ 60 / El ₂ 90		_____	376966 /шт.
		Дверное полотно (без коробки) для элемента калитки (всех размеров) Важно: дверное полотно с петлями		шт.
оцинкованное исполнение MZ (с сотовым заполнением)			_____	138760 /шт.
MZ (с заполнением из минеральной ваты)			_____	143833 /шт.
El ₂ 30			_____	151864 /шт.
El ₂ 60 / El ₂ 90			_____	166448 /шт.
Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 MZ (с сотовым заполнением)			_____	219712 /шт.
MZ (с заполнением из минеральной ваты)			_____	231020 /шт.
El ₂ 30			_____	240425 /шт.
El ₂ 60 / El ₂ 90			_____	263887 /шт.

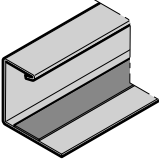
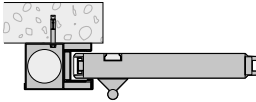
ЗАКАЗ			* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказчика:	№ заказа / комис.:	№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик:		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки: _____		Серийный №:	
	Город / дата:		Печать и подпись	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: порог калитки для дооснащения Состоит из дверного полотна калитки (укороченное 32 мм) и порога калитки (без коробки калитки)		m	
	оцинкованное исполнение MZ (с сотовым заполнением)		_____	161798 /шт.
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)		_____	166871 /шт.
	El ₂ 30		_____	174903 /шт.
	El ₂ 60 / El ₂ 90		_____	189487 /шт.
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 MZ (с сотовым заполнением)		_____	242750 /шт.
	MZ (с заполнением из минеральной ваты)		_____	254058 /шт.
	El ₂ 30		_____	263570 /шт.
	El ₂ 60 / El ₂ 90		_____	286925 /шт.
	Уведомление: Порог рекомендуется для откатных ворот в комбинации с функцией свободного хода, приводами, подъездными рампами и полом с уклоном			
	Профиль направляющей шины с профилем примыкания к стене и пенообразующим изолирующим слоем		m	
	оцинкованное исполнение		_____	13527 /м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		_____	17120 /м
	Забивной насечной штифт Для соединения направляющей шины	2023980 •	_____	317 /шт.
	Торцевой С-профиль		m	
	оцинкованное исполнение		_____	9194 /м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		_____	17754 /м
	Торцевой С-профиль, зажим	2036204 •	_____	1480 /шт.
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.

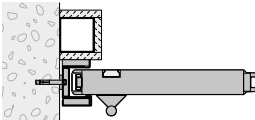
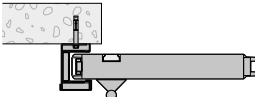
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фасонный профиль полотна ворот с пенообразующим изолирующим слоем оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		m _____ _____ _____	 9511 /м 17966 /м 27266 /шт.
	Профиль вхождения с корпусом противовеса Для огнестойких ворот со стандартным замыканием Состоит из профиля вхождения, корпуса противовеса, фальш-панели, регулятора скорости и пенообразующего изолирующего слоя Оцинкованное исполнение (1 корпус противовеса) EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 EI ₂ 120 Нержавеющая сталь V2 A, 1.4301 (1 корпус противовеса) EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 Уведомление: Количество корпусов противовесов зависит от размера ворот. Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		m _____ _____ _____ _____ _____	 47557 /м 50938 /м 53475 /м 93845 /м 96910 /м 27266 /шт.
				

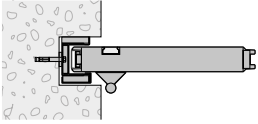
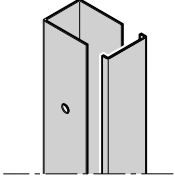
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Профиль вхождения без корпуса противовеса Для огнестойких ворот, с примыканием к стене, противовес с измененным расположением, при необходимости – с искусственной перемычкой Состоит из профиля вхождения, крепежного уголка, фальш-панели и пенообразующего изолирующего слоя (без корпуса противовеса)		m	
	оцинкованное исполнение EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90	 	_____ _____	27160 /м 30542 /м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90	 	_____ _____	53158 /м 56328 /м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.
	Профиль вхождения без корпуса противовеса Для огнестойких ворот со стандартным замыканием и с противовесом с измененным расположением или для ворот многоцелевого назначения со стандартным замыканием (без корпуса противовеса) Состоит из профиля вхождения, крепежного уголка, фальш-панели и пенообразующего изолирующего слоя		m	
	оцинкованное исполнение EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 (с дополнительным профилем для откатных ворот в соответствии с маркировкой CE)	 	_____ _____	27160 /м 30542 /м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 (с дополнительным профилем для откатных ворот в соответствии с маркировкой CE)	 	_____ _____	53052 /м 56328 /м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.

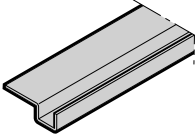
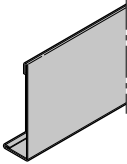
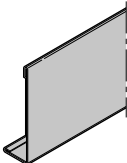
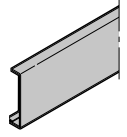
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Профиль вхождения без корпуса противовеса Для огнестойких ворот, с примыканием к стене, противовес с измененным расположением в нише Состоит из профиля вхождения, крепежного уголка, фальш-панели и пенообразующего изолирующего слоя (без корпуса противовеса) оцинкованное исполнение EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 EI ₂ 30 EI ₂ 60 / EI ₂ 90 Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой	EI EI EI EI EI	m	
				27160 /м
				30542 /м
				53052 /м
				56328 /м
				27266 /шт.
	Корпус противовеса для противовеса с измененным расположением, с гидравлическим регулятором закрытия 1-створч. ворота оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 2-створч. ворота оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 Уведомление: Количество корпусов противовесов зависит от размера ворот. Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой	EI EI EI EI EI	m	
				18811 /м
				36883 /м
				36883 /м
				72603 /м
				27266 /шт.

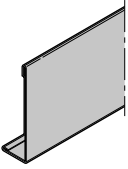
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Настенный фасонный профиль (с пенообразующим изолирующим слоем) оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		m	
			_____	10040 /м
			_____	19234 /м
	Фальш-панель направляющей шины 175 мм Для ворот с настенным монтажом или с подвесным потолочным монтажом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		шт.	
			_____	33501 /шт.
			_____	61507 /шт.
	Фальш-панель направляющей шины 197 мм Для ворот с настенным монтажом или с подвесным потолочным монтажом, с вспомогательным устройством для открывания Schnetz оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		шт.	
			_____	33501 /шт.
			_____	61507 /шт.
	Фальш-панель направляющей шины 91 мм Для ворот с прямым потолочным монтажом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		шт.	
			_____	27689 /шт.
			_____	53263 /шт.
			_____	27266 /шт.

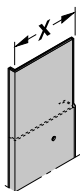
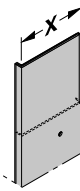
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____				№ заказа: _____	
	Адрес доставки: _____				№ позиции: _____	
					№ погрузочной платформы: _____	
					Год изготовления: _____	
	Город/ дата: _____				Серийный №: _____	
					Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фальш-панель направляющей шины 110 мм Для ворот с прямым потолочным монтажом и вспомогательным устройством для открывания Schnetz		шт.	
	оцинкованное исполнение		_____	27689 /шт.
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		_____	53263 /шт.
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.
	Фальш-панель корпуса противовеса Для ворот со стандартным замыканием – фальш-панель для узла, состоящего из профиля вхождения и корпуса противовеса		m	
	Сталь, оцинкованная для 1-го корпуса противовеса		_____	10251 /м
	для 2 корпусов противовеса		_____	10780 /м
	для 3 корпусов противовеса		_____	12153 /м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 для 1-го корпуса противовеса		_____	20502 /м
	для 2 корпусов противовеса		_____	21242 /м
	для 3 корпусов противовеса		_____	22193 /м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.

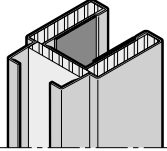
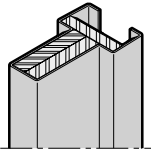
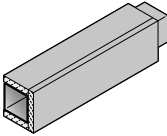
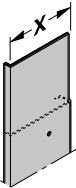
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____			№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Город/дата: _____			Серийный №: _____	
					Печать и подпись _____

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фальш-панель замыкающего профиля Для ворот с измененным расположением противовеса, фальш-панель для профиля вхождения		m	
	Сталь, оцинкованная для замыкания заподлицо	8983	_____	/м
	для стандартного замыкания, противовес с измененным расположением	10251	_____	/м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 для замыкания заподлицо	17754	_____	/м
	для стандартного замыкания, противовес с измененным расположением	19023	_____	/м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.
	Фальш-панель корпуса противовеса Для ворот с измененным расположением противовеса, фальш-панель для отдельного корпуса противовеса		m	
	Сталь, оцинкованная для 1-х корпусов противовесов, 113 мм	10674	_____	/м
	для 2 корпусов противовеса, 223 мм	11942	_____	/м
	для 3 корпусов противовеса, 333 мм	13422	_____	/м
	Нержавеющая сталь V2A, 1.4301 для 1-х корпусов противовесов, 113 мм	20079	_____	/м
	для 2 корпусов противовеса, 223 мм	21031	_____	/м
	для 3 корпусов противовеса, 333 мм	22616	_____	/м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		_____	27266 /шт.

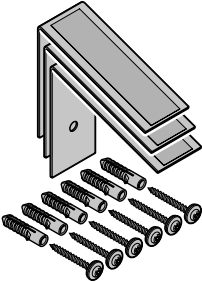
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____	Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Центральный профиль для 2-створч. ворот, часть со шпунтом С гипсом и пенообразующим изолирующим слоем оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		m	
				19234 /м
				37728 /м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой			27266 /шт.
	Центральный профиль для 2-створч. ворот, часть с гребнем С гипсом и пенообразующим изолирующим слоем оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		m	
				16064 /м
				31176 /м
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой			27266 /шт.
	Искусственная перемычка, 120 мм Наружный размер 120 × 120 мм, облицованная труба 100 × 100 × 4 мм, вкл. Promat 20 мм		m	
				35720 /м
	Уведомление: Использовать только при одинаковом уровне потолка!			
	Кожух направляющей шины, сверху, с крепежными уголками (X = 133 мм) Стальной лист, оцинкованный Нержавеющая сталь V2A, 1.4301		шт.	
				36566 /шт.
				49565 /шт.

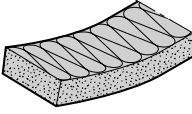
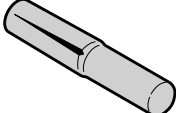
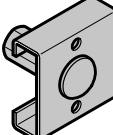
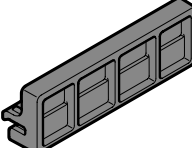
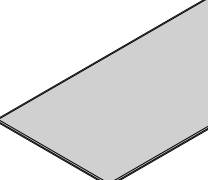
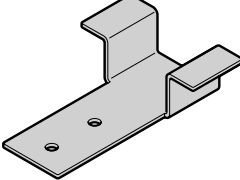
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____				№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____				№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Город / дата: _____				Серийный №: _____	
					Печать и подпись _____	

1. Элементы / профили, детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: крепление фальш-панели направляющей шины для ворот наружного применения Для крепления фальш-панели направляющей шины на откатных воротах для наружного применения Состоит из 3 шт. крепежных уголков, 7 шт. винтов с уплотнительными шайбами 4,5 × 50, 7 шт. дюбелей S6 оцинкованное исполнение	2036580 •	шт. _____	3487 /шт.

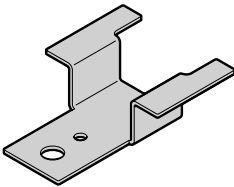
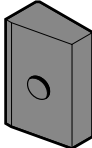
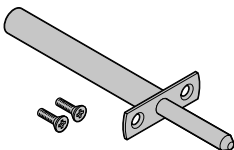
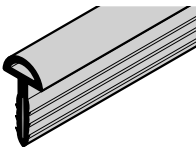
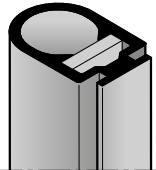
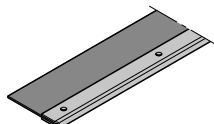
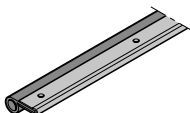
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Адрес доставки: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
					Серийный №: _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Минеральная вата для облицовки направляющей шины, сверху для откатных ворот, произведенных до 10.2018 (70 × 125 × 1122 мм) Уведомление: Требуется только для телескопических ворот EI ₂ 30 и EI ₂ 90	2021183 •	шт. _____	1691 /шт.
	Минеральная вата / каменная вата, в отдельной упаковке Для заделки швов (10 кг = 1 шт.)	2021150 •	шт. _____	9617 /шт.
	Забивной насечной штифт 8 × 70, оцинкованный Для соединения направляющей шины	2023980 •	шт. _____	370 /шт.
	Торцевой С-профиль – зажим	2036204 •	шт. _____	1480 /шт.
	Зажим панели Для крепления фальш-панели направляющей шины, пластмасса черного цвета	2020210 •	шт. _____	264 /шт.
	Напольная шина из нержавеющей стали, 1,5 мм для дымонепроницаемого уплотнения (необходимо указывать номер заказа ворот)		м _____	11308 /м
	Удлинение шпунта, нижний элемент оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Глухие заклепки (необходимы 2 шт.)	2036200 • 2036201 • 2023610 •	шт. _____ _____ _____	845 /шт. 2008 /шт. 53 /шт.

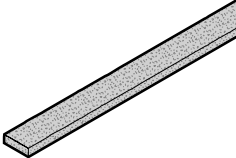
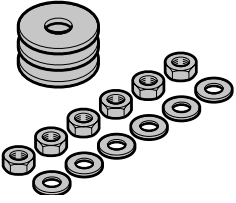
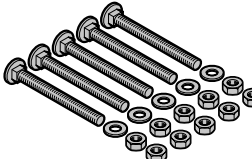
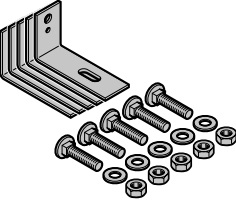
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Удлинение шпунта, верхний элемент		шт.	
	оцинкованное исполнение	2036202 •	_____	845 /шт.
	Нержавеющая сталь	2036203 •	_____	2008 /шт.
	Глухие заклепки (необходимы 2 шт.)	2023610 •	_____	53 /шт.
	Уплотнительный клин для дымопроницаемой калитки Открытие в проем	2036404 •	шт. _____	2431 /шт.
	Пружинный стержень вхождения из нержавеющей стали для откатных ворот EI₂30 с примыканием к стене без профиля вхождения	2036230 •	шт. _____	7398 /шт.
	Настенная втулка	2031410 •	_____	1902 /шт.
	Полый профиль для откатных ворот EI230 с примыканием к стене и с пенообразующим изолирующим слоем, без профиля вхождения для откатных ворот, с 02.2015	2024401 •	m _____	5707 /м
	Полый профиль для откатных ворот EI230 с примыканием к стене и с пенообразующим изолирующим слоем, без профиля вхождения для откатных ворот, произведенных до 02.2015	2024401 •	m _____	6658 /м
	Дымопроницаемое уплотнение, спрессованное с монтажным профилем (1-створч. и 2-створч. ворота) Отрезается по размеру или рейка длиной 6 м		m	
	оцинкованное исполнение	2019833 •	_____	2008 /м
	Нержавеющая сталь V2A	2019831 •	_____	5812 /м
	Дымопроницаемое уплотнение, спрессованное с монтажным профилем V2 A (2-створч. в центральном фальце) Отрезается по размеру или рейка длиной 4,5 м		m _____	4756 /м

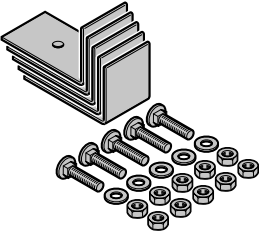
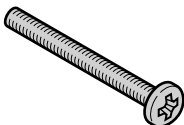
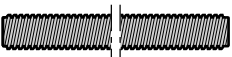
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Огнестойкая полоса для пенообразующего изолирующего слоя, самоклеящаяся 10 × 1,8 мм, длина _____ м 25 × 1,8 мм, длина _____ м 34 × 1,8 мм, длина _____ м 40 × 1,8 мм, длина _____ м	2024700 • _____ 2024710 • _____ 2024720 • _____ 2024705 • _____	м _____ _____ _____ _____	476 /м 951 /м 1480 /м 1480 /м
	Силикон, 310 мл для заделки швов (расход при 5 × 5 мм, ок. 12 м) силикон, прозрачный акрил, белый цвет акрил, серый цвет	2039200 • _____ 2039210 • _____ 2039212 • _____	шт. _____ _____ _____	1215 /шт. 1215 /шт. 1215 /шт.
	Комплект: крепление рамы / направляющей шины на кирпичной кладке Состоит из 5 сопряженных пластин Ø 80 мм (толщина 5 мм), 10 SK-гаек M10, 5 подкладных шайб M10 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036567 • _____ 2036568 • _____	шт. _____ _____	5495 /шт. 10885 /шт.
	Комплект: крепление направляющей шины на приспособлении для подвешивания к потолку Для крепления направляющей шины к потолку Состоит из 5 шт. винтов для петель ворот M10 × 80, 10 шт. самостопорящихся SK-гаек M10, 5 шт. подкладных шайб M10 оцинкованное исполнение	2036571 • _____	шт. _____	1585 /шт.
	Комплект: крепление приспособления для подвешивания к потолку на перемычке Для крепления потолочных подвесок на искусственной перемычке Состоит из 5 уголков для приспособления для подвешивания к потолку, 5 винтов для петель ворот M10 × 25, 5 самостопорящихся SK-гаек M10, 5 подкладных шайб M10 оцинкованное исполнение	2036573 • _____	шт. _____	2748 /шт.

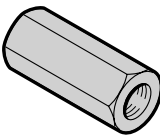
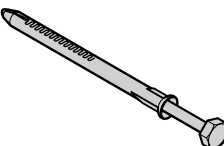
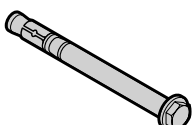
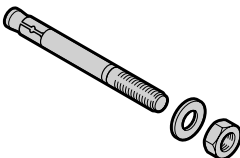
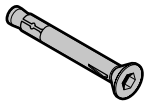
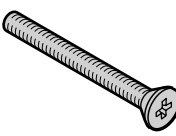
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____	Адрес доставки: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город / дата: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
			Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: крепежные уголки для приспособления для подвешивания к потолку Крепежный уголок для фальш-панели направляющей шины при выполнении подвесного потолочного монтажа Состоит из 5 шт. крепежных уголков для настенной консоли, 5 шт. винтов для петель ворот M10 × 25, 5 шт. SK-гаек M10, 5 шт. подкладных шайб M10 оцинкованное исполнение	2036575 •	шт. _____	5178 /шт.
	Гайка с фланцем M5 × 20 мм, нержавеющей сталь (для рамы, фиксирующей остекление, фурнитуры ворот и коробки проходной двери)	2023920 •	шт. _____	211 /шт.
	Винт с полупотайной головкой 5 × 60 мм, нерж. сталь (для вентиляционной решетки и рамы, фиксирующей остекление, в калитке)	2022763 •	шт. _____	53 /шт.
	Шестигранные гайки (для крепления троса. корпус противовеса, стягивающее устройство и прямой потолочный монтаж) M8, оцинкованная M10, оцинкованная	2022006 • 2022008 •	шт. _____ шт. _____	53 /шт. 53 /шт.
	Шестигранная гайка M10, самостопорящаяся, оцинкованная (для монтажа на кирпичной стене и подвесном потолке)	2022037 •	шт. _____	53 /шт.
	подкладная шайба (для крепления троса корпуса противовеса, для стягивающего устройства и при потолочном монтаже) M8, оцинкованная M10, оцинкованная	2022058 • 2022060 •	шт. _____ шт. _____	53 /шт. 53 /шт.
	Резьбовой стержень M10 для соединения элементов 1 шт. = 3 м	2023210 •	шт. _____	1215 /шт.

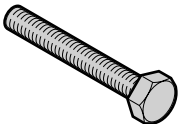
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички № заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Резьбовая муфта M10 × 30 мм, оцинкованная (соединительный резьбовой стержень для телескопического фасонного профиля, сторона со шпунтом и центральный профиль, 2-створч. откатные ворота)	2023100 •	шт. _____	159 /шт.
	Сквозной дюбель 10 × 135 мм, с SK-шляпкой, оцинкованный (для боковых профилей для крепления к кирпичной кладке)	2023070 •	шт. _____	232 /шт.
	Анкер для высоких нагрузок SZ-S 10 × 30 мм, оцинкованный (для боковых профилей при креплении на бетоне)	2023014 •	шт. _____	232 /шт.
	Анкерный болт B10 / 15, оцинкованный (для монтажа настенных консолей или напольного буфера)	2023042 •	шт. _____	232 /шт.
	Анкер для высоких нагрузок SZ – SK 10 / 25, оцинкованный (для напольного направляющего ролика)	2023030 •	шт. _____	317 /шт.
	Саморез с цилиндрической головкой (для фальш-панелей, например, торцевого C-профиля, фальш-панели замыкающего профиля, фасонного профиля) 3,9 × 13 мм, оцинкованная 3,9 × 13 мм, нерж. сталь 4,8 × 32 мм, оцинкованная	2022960 • 2022982 • 2022970 •	шт. _____ _____ _____	53 /шт. 53 /шт. 53 /шт.
	Винт Seko M5 × 10 мм (соединение: коробки проходных дверей – профили) M5 × 20 мм (винтовое крепление амортизатора для плавного закрывания ворот) M5 × 70 мм (для резьбового соединения направляющих)	2022630 • 2022638 • 2022655 •	шт. _____ _____ _____	53 /шт. 53 /шт. 53 /шт.

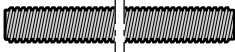
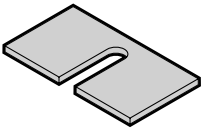
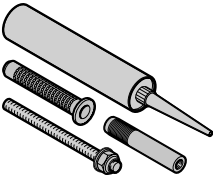
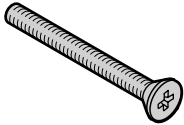
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Винт Seko		шт.	
	M6 × 16, оцинкованный (стопорный винт для петли проходной двери)	2022820 •	_____	53 /шт.
	M6 × 16, нерж. сталь (стопорный винт для петли проходной двери)	2022821 •	_____	53 /шт.
	M10 × 20, оцинкованный (винтовое крепление коробки проходной двери)	2022880 •	_____	53 /шт.
	Винт для петель ворот M10 × 25 мм, оцинкованный (для монтажа уголка фальш-панели над направляющей шиной)	2022540 •	шт. _____	53 /шт.
	винт с шестигранной головкой (для боковых и верхних профилей для крепления на стали)		шт.	
	оцинкованное исполнение			
	M8 × 50 мм	2022436 •	_____	190 /шт.
	M10 × 40 мм	2022454 •	_____	190 /шт.
	M10 × 50 мм	2022458 •	_____	190 /шт.
	Глухая заклепка с небольшой утопленной головкой, стальная (с небольшой утопленной головкой для фасонных профилей и магнитного контакта проходной двери)		шт.	
	M5	2023670 •	_____	190 /шт.
	M6	2023680 •	_____	190 /шт.
	Винт с цилиндрической головкой 5 × 25 мм, оцинкованный для фальш-панели замыкающего профиля	2023405 •	шт. _____	137 /шт.

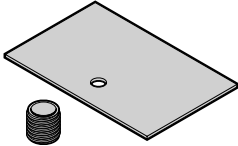
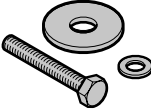
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки: _____		Серийный №:	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	резьбовой стержень для кирпичной кладки > 175 мм		шт.	
	оцинкованное исполнение			
	M10 × 225 мм DIN 975	2023212 •	_____	845 /шт.
	M10 × 290 мм DIN 975	2023213 •	_____	1057 /шт.
	M10 × 410 мм DIN 975	2023214 •	_____	1585 /шт.
	Нержавеющая сталь			
	M10 × 225 мм DIN 975	2023215 •	_____	1268 /шт.
	M10 × 290 мм DIN 975	2023216 •	_____	1480 /шт.
	M10 × 410 мм DIN 975	2023217 •	_____	1902 /шт.
	Распорные пластины для прямого потолочного монтажа (85 × 110 мм)		шт.	
	2 мм	2036775 •	_____	634 /шт.
	4 мм	2036776 •	_____	951 /шт.
	Химический анкер (крепежный материал для крепления в кирпичной кладке)		шт.	
	Туба с 2-компонентным раствором (5 анкеров на одну тубу)	2023520 •	_____	6658 /шт.
	Сетчатая втулка 16 × 85 (требуется всегда)	2023521 •	_____	317 /шт.
	Втулка с внутренней резьбой M8 × 85 (для боковых профилей)	2023522 •	_____	423 /шт.
	Анкерный стержень M10 × 110 (для крепления направляющей шины)	2023523 •	_____	528 /шт.
	Винт с цилиндрической головкой M8 × 40, оцинкованный, DIN 912 (для крепления боковых профилей с помощью химических анкеров)	2022326 •	_____	137 /шт.

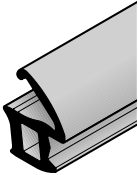
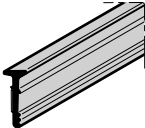
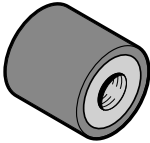
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Серийный №: _____		№ заказа: _____	
	Адрес доставки: _____		Год изготовления: _____		№ погрузочной платформы: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись: _____			

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Материал для монтажа на винтовых соединениях Для крепления направляющей шины на облицованной опорной конструкции		шт.	
	Пластины, прочные на сжатие для вставки под консолями	2036749 •	_____	317 /шт.
	Распорные втулки Длина = 15 мм, для перекрытия огнеупорных пластин Promat	2036557 •	_____	528 /шт.
	Длина = 25 мм, для перекрытия огнеупорных пластин Promat	2036558 •	_____	528 /шт.
	Крепежный материал Винт с шестигранной головкой M10 × 60 мм Подкладные шайбы M10	2022462 • 2022060 •	_____ _____	211 /шт. 53 /шт.
	Материал для монтажа на винтовых соединениях Для крепления боковых деталей рамы на облицованной стальной опорной конструкции		шт.	
	Винт с шестигранной головкой M8 × 50 мм	2022436 •	_____	211 /шт.
	Подкладные шайбы 30 × 30 × 3 мм	2022101 •	_____	53 /шт.
	Подкладные шайбы M8	2022058 •	_____	53 /шт.

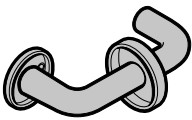
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Адрес доставки: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Серийный №: _____					

3. Уплотнения и фасонные детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект уплотнений Для коробки калитки (моток 5750 мм)	2024110 •	шт. _____	2219 /шт.
	Резиновый уплотнитель для прямоугольного огнестойкого остекления (моток 4500 мм для остекления 465 × 815 мм)	2024205 •	м _____	528 /м
	Амортизатор для профиля вхождения	2036107 •	шт. _____	845 /шт.
	Заглушка для облицовки фасонного профиля – отверстий резьбового стержня черного цвета Белый	2020102 • 2020107 •	шт. _____ _____	740 /шт. 740 /шт.

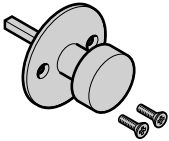
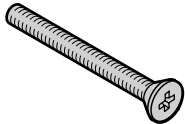
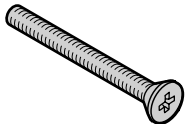
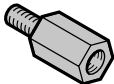
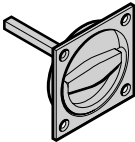
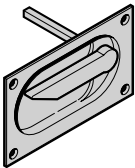
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____			№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
				Серийный №: _____	
	Город / дата: _____			Печать и подпись _____	

4. Фурнитура для калитки / полотна ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Нажимная ручка для калитки D110 Односторонний гарнитур для крепления с одной стороны огнестойкой детали с отверстием с круглой розеткой 9 мм		шт.	
	черного цвета	2028014 •	_____	3276 /шт.
	Нержавеющая сталь	2028315 •	_____	9828 /шт.
	Резьбовые принадлежности для гарнитура розеток	2028399 •	_____	613 /шт.
	Нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов, нерж. сталь подготовленная под профильный цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028980 • 2028981 •	_____ _____	32761 /шт. 32761 /шт.
	подготовленная под круглый цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028982 • 2028983 •	_____ _____	32761 /шт. 32761 /шт.
	глухая, без отверстия под цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028986 • 2028987 •	_____ _____	32761 /шт. 32761 /шт.
	Нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов, с ручкой «антипаника» согл. стандарту DIN EN 179, нерж. сталь подготовленная под профильный цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028950 • 2028951 •	_____ _____	47874 /шт. 47874 /шт.
	подготовленная под круглый цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028952 • 2028953 •	_____ _____	47874 /шт. 47874 /шт.
	глухая, без отверстия под цилиндр нажимная ручка, направленная влево нажимная ручка, направленная вправо	2028954 • 2028955 •	_____ _____	47874 /шт. 47874 /шт.

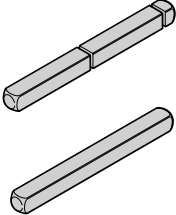
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

4. Фурнитура для калитки / полотна ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Круглая ручка (для крепления с одной стороны калитки) Часть с круглой ручкой, с круглой розеткой, нерж. сталь, с крепежным материалом Четырехгранный штифт, длина 50 мм	2029150 • 2028941 •	шт. _____ _____ 	5812 /шт. 1585 /шт.
	Винт M5 x 16 мм, потайная головка, нержавеющая сталь (для комбинации одностороннего гарнитура и ручки в виде ракушки для спортивных залов)	2022636 •	шт. _____	317 /шт.
	Винт M4 x 16 мм, потайная головка, нержавеющая сталь (для комбинации откидывающейся ручки-кольца в виде ракушки с ручкой в виде ракушки для спортивных залов)	2022617 •	шт. _____	317 /шт.
	Адаптер с M5 на M4, из нержавеющей стали (для комбинации одностороннего гарнитура и ручки в виде ракушки для спортивных залов)	2028988 •	шт. _____	317 /шт.
	Откидывающаяся ручка-кольцо в виде ракушки Деталь с отверстием черного цвета Нержавеющая сталь Четырехгранный штифт 9 мм, из одной части	2028995 • 2028992 • 2028931 •	шт. _____ _____ _____	12787 /шт. 16592 /шт. 1057 /шт.
	Нажимная дверная ручка, штифт 9 мм для откатных ворот, произведенных до 07.2015 направленная влево направленная вправо	2036430 • 2036431 •	шт. _____ _____	15112 /шт. 15112 /шт.

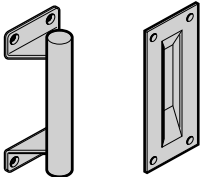
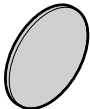
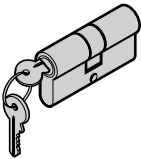
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
				№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик: _____			№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки: _____			Серийный №:	
	Город / дата: _____			Печать и подпись	

4. Фурнитура для калитки / полотна ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Четырехгранный штифт для калитки		шт.	
	Четырехгранный штифт 9, из одной части			
	Для комбинаций:			
	Односторонний гарнитур / нажимная ручка-кольцо в виде ракушки	2028938 •	_____	1057 /шт.
	Односторонний гарнитур / нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов	2028938 •	_____	1057 /шт.
	Откидывающаяся ручка-кольцо в виде ракушки / нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов	2028941 •	_____	1057 /шт.
	Нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов, с обеих сторон	2028937 •	_____	1057 /шт.
	Штифт замка «антипаника» 9/9, разделенный для комбинации:			
	Односторонний гарнитур / нажимная ручка-кольцо в виде ракушки	2028942 •	_____	1585 /шт.
	Односторонний гарнитур / нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов	2028939 •	_____	1585 /шт.
	Приклеиваемая розетка, профильный цилиндр, нерж. сталь Толщина 2 мм	2036798 •	_____	793 /шт.
	Приклеиваемая розетка, круглый цилиндр, нерж. сталь Толщина 2 мм	2036801 •	_____	793 /шт.
	Приклеиваемая розетка, глухая, нерж. сталь Толщина 2 мм	2036816 •	_____	793 /шт.

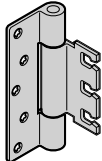
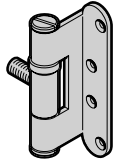
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Адрес доставки: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
					Серийный №: _____	

4. Фурнитура для калитки / полотна ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Направляющие		шт.	
	Рукоятка / ручка в виде ракушки (с крепежным материалом)	2036531 •	_____	9194 /шт.
	Ручка в виде ракушки / ручка в виде ракушки (с крепежным материалом)	2036532 •	_____	14161 /шт.
	Крепежный материал			
	Винты с полусцилиндрической головкой (4 шт.) Гайки с фланцем (4 шт.)	2022705 • 2023920 •	_____ _____	211 /шт. 211 /шт.
	Розетка-заглушка, вставляемая, для калитки		шт.	
	ПВХ черного цвета	2028021 •	_____	1585 /шт.
	алюминий	2028180 •	_____	1902 /шт.
	Нержавеющая сталь	2028381 •	_____	2325 /шт.
	С опорной конструкцией (без рис.)			
	ПВХ черного цвета	2028022 •	_____	2325 /шт.
	Нержавеющая сталь	2028383 •	_____	2959 /шт.
	Прикручиваемая розетка-заглушка, нерж. сталь		шт.	
		2036804 •	_____	4122 /шт.
	Профильный цилиндр для полотна ворот		шт.	
	для замка с изогнутым ригелем и замка с крюкообразной защелкой, длина 80 мм	2032991 •	_____	4227 /шт.
	для замка с изогнутым ригелем и замка с крюкообразной защелкой, глухой, длина 80 мм	2032990 •	_____	4227 /шт.
	Профильный цилиндр для калитки			
	для комбинации:			
	Односторонний гарнитур / нажимная ручка-кольцо в виде ракушки, длина 71 мм	449997 •	_____	3382 /шт.
	Односторонний гарнитур / ручки в виде ракушки для спортивных залов, длина 71 мм	449997 •	_____	3382 /шт.
	Откидывающаяся ручка-кольцо в виде ракушки / ручка в виде ракушки для спортивных залов, длина 71 мм	449997 •	_____	3382 /шт.
	Ручка в виде ракушки для спортивных залов с обеих сторон, длина 55 мм	2032998 •	_____	3382 /шт.
	Круглая ручка / Нажимная ручка в виде ракушки для спортивных залов, длина 71 мм	449997 •	_____	3382 /шт.
	Профильный цилиндр для распашных ворот DFT FST	2032997 •	_____	4227 /шт.

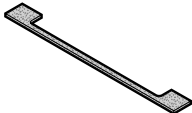
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Адрес доставки: _____		№ заказа: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись: _____		№ позиции: _____	
					№ погрузочной платформы: _____	
					Год изготовления: _____	
				Серийный №: _____		

4. Фурнитура для калитки / полотна ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Петля для калитки / эвакуационной двери оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2029832 • 2029810 •	шт. _____ _____	14161 /шт. 18283 /шт.
	Петля для дверец ниши и потолочной ниши оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Пружинная петля, оцинкованная	2029720 • 2029721 • 2029740 •	шт. _____ _____ _____	12682 /шт. 17120 /шт. 9194 /шт.
	Винт Seko M6 × 16 мм для резьбового соединения петель калитки оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2022816 • 2022817 •	шт. _____ _____	137 /шт. 137 /шт.

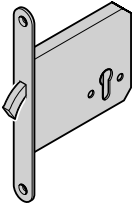
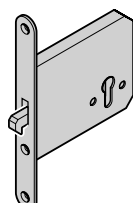
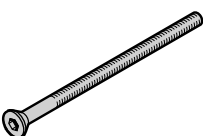
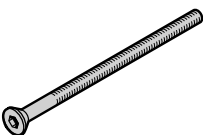
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____		№ позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		Год изготовления: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись: _____			

5. Замки для калитки

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Врезной замок (без функции «антипаника»), размер сердечника 65 DIN левый, профильный цилиндр DIN правый, профильный цилиндр DIN левый, круглый цилиндр DIN правый, круглый цилиндр	478755 • 478756 • 478757 • 478758 •	шт. _____ _____ _____ _____	2959 /шт. 2959 /шт. 2959 /шт. 2959 /шт.
	Врезной замок (функция В), размер сердечника 65 DIN левый, профильный цилиндр DIN правый, профильный цилиндр DIN левый, круглый цилиндр DIN правый, круглый цилиндр	478771 • 478772 • 2032102 • 2032103 •	шт. _____ _____ _____ _____	26949 /шт. 26949 /шт. 26949 /шт. 26949 /шт.
	Врезной замок (функция Е), размер сердечника 65 DIN левый, профильный цилиндр DIN правый, профильный цилиндр DIN левый, круглый цилиндр DIN правый, круглый цилиндр	478761 • 478762 • 478763 • 478764 •	шт. _____ _____ _____ _____	11625 /шт. 11625 /шт. 15535 /шт. 15535 /шт.
	Врезной замок (функция D), размер сердечника 65 DIN левый, профильный цилиндр DIN правый, профильный цилиндр DIN левый, круглый цилиндр DIN правый, круглый цилиндр	478767 • 478768 • 478769 • 478770 •	шт. _____ _____ _____ _____	20185 /шт. 20185 /шт. 20185 /шт. 20185 /шт.
	Противопожарный пенообразующий изолирующий слой для замка проходной двери	2024610 •	шт. _____	771 /шт.

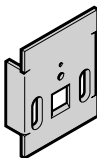
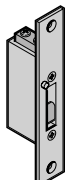
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

6. Замки для створки ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Врезной замок с изогнутым ригелем		шт.	
	С профильным цилиндром, размер сердечника 120	2031850 •	_____	56751 /шт.
	С круглым цилиндром, размер сердечника 120	2031851 •	_____	56751 /шт.
	С профильным цилиндром, размер сердечника 250	2031857 •	_____	85285 /шт.
	С круглым цилиндром, размер сердечника 250	2031862 •	_____	85285 /шт.
	Врезной замок с крюкообразной защелкой		шт.	
	С профильным цилиндром, размер сердечника 120	2031852 •	_____	85285 /шт.
	С круглым цилиндром, размер сердечника 120	2031853 •	_____	85285 /шт.
	С профильным цилиндром, размер сердечника 250	2031858 •	_____	128297 /шт.
	С круглым цилиндром, размер сердечника 250	2031859 •	_____	128297 /шт.
	Винт М5 × 125 мм	2031854 •	шт.	740 /шт.
	для замка с изогнутым ригелем и замка с крюкообразной защелкой, размер сердечника 120		_____	
	Винт М5 × 260 мм	2031856 •	шт.	1585 /шт.
	для замка с крюкообразной защелкой, размер сердечника 250		_____	
	Винт М5 × 10 мм	2022631 •	шт.	317 /шт.
	для крепления замка с изогнутым ригелем и замка с крюкообразной защелкой на элементе ручки		_____	

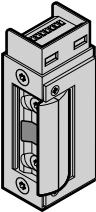
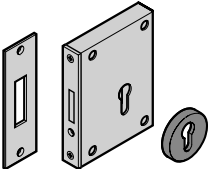
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
				№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик: _____			№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки: _____			Серийный №:	
	Город / дата: _____			Печать и подпись	

7. Переключающий контакт ригеля, электрическое устройство открывания, замок для дооснащения

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Переключающий контакт ригеля Для полотна ворот и калитки / эвакуационной двери	2033020 •	шт. _____	16169 /шт.
	Замыкающая накладка для 1-створч. откатных ворот, нерж. сталь Для замка с изогнутым ригелем Для замка с крюкообразной защелкой Для замка с крюкообразной защелкой с электрическим устройством открывания Крепежный материал Крепежный винт М6 × 25, оцинкованный	2036081 • 2036082 • 2036083 • 2023390 •	шт. _____ _____ _____ _____	3910 /шт. 3910 /шт. 10674 /шт. 190 /шт.
	Замыкающая накладка для 2-створч. откатных ворот, нерж. сталь Для замка с изогнутым ригелем Для замка с крюкообразной защелкой Крепежный материал Крепежный винт М6 × 25, оцинкованный	2036084 • 2036085 • 2022676 •	шт. _____ _____ _____	3910 /шт. 4756 /шт. 190 /шт.
	Электрическое устройство открывания для замка с крюкообразной защелкой Крепежный материал Крепежный винт М6 × 25, оцинкованный	2033230 • 2022676 •	шт. _____ _____	104836 /шт. 190 /шт.

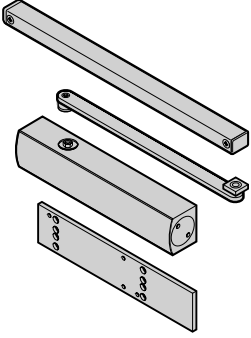
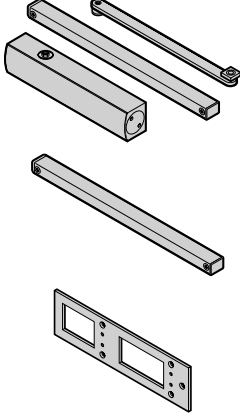
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

7. Переключающий контакт ригеля, электрическое устройство открывания, замок для дооснащения

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Электрическое устройство открывания для калитки с контактом положения	2033212 •	шт. _____	78838 /шт.
	Замок для дооснащения, для полотна ворот, с блокировкой С замыкающей накладкой из нержавеющей стали DIN правый, с профильным цилиндром DIN левый, для профильного цилиндра	2036551 • 2036550 •	шт. _____ _____	32867 /шт. 32867 /шт.

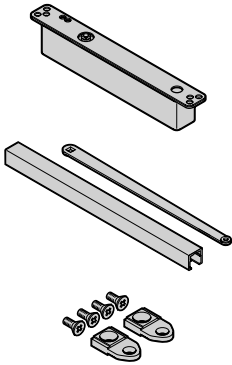
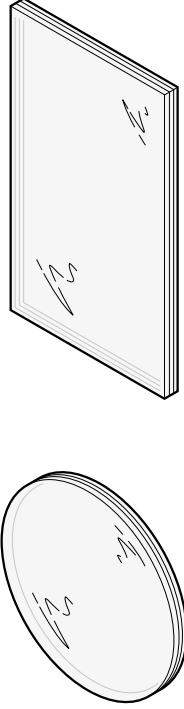
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Адрес доставки: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
					Серийный №: _____	

8. Дверной доводчик и остекление для калитки

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Верхний доводчик с шиной скольжения HDC 35 Состоит из верхнего доводчика двери серебристого цвета, шины скольжения и монтажной пластины		шт.	
	Для монтажа на стороне петель	2030601 •	_____	21453 /шт.
	Для монтажа на стороне, противоположной стороне петель	2030605 •	_____	21453 /шт.
	Пакет принадлежностей с винтами для HDC 35	2030606 •	_____	634 /шт.
	Верхний доводчик с шиной скольжения TS 5000 Состоит из верхнего доводчика двери серебристого цвета, без монтажной пластины		шт.	
	Для монтажа на стороне петель	2030500 •	_____	27054 /шт.
	Шина скольжения для монтажа на стороне петель	2030510 •	_____	2325 /шт.
	Для монтажа на стороне, противоположной стороне петель	2030502 •	_____	28745 /шт.
	Шина скольжения для монтажа на стороне, противоположной стороне петель	2030512 •	_____	3065 /шт.
	Шина скольжения TS 5000, отделка под нержавеющую сталь			
	Для монтажа на стороне петель	2030511 •	_____	11308 /шт.
	Шина скольжения для монтажа на стороне, противоположной стороне петель	2030513 •	_____	11308 /шт.
	Монтажная пластина TS 5000, серебристого цвета	2030611 •	_____	1268 /шт.
	Винты для монтажной плиты (требуется 4 шт.)	2022212 •	_____	53 /шт.

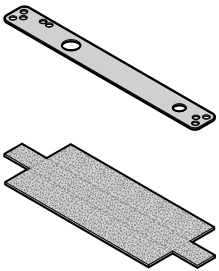
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Серийный №: _____		№ заказа: _____	
	Адрес доставки: _____		Год изготовления: _____		№ позиции: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись: _____		№ погрузочной платформы: _____	

8. Дверной доводчик и остекление для калитки

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Встроенный верхний доводчик Dorma ITS 96 (для монтажа в калитке)	2030200 •	шт. _____	112445 /шт.
	Шина скольжения для встроенного верхнего доводчика двери DIN левый	2030202 •	_____	4650 /шт.
	DIN правый	2030203 •	_____	4650 /шт.
	Крепежный материал для шины скольжения ITS 96	2030212 •	_____	1902 /шт.
	Крепежные винты для верхнего доводчика ITS 96 (требуется 6 шт.)	2022660 •	_____	53 /шт.
	Остекление для огнестойких калиток и калиток многоцелевого назначения из стали и нержавеющей стали		комплект	
	Размер остекления в свету			
	MZ: круглое остекление Ø 400 мм	2027023 •	_____	44386 /шт.
	MZ: 400 × 400 × 16 мм ISO ESG	2027036 •	_____	50304 /шт.
	MZ: 400 × 600 × 16 мм ISO ESG	2027037 •	_____	56223 /шт.
	El ₂ 30: круглое остекление Ø 400 мм	2027103 •	_____	100820 /шт.
	El ₂ 30: 400 × 400 × 15 мм	2027119 •	_____	108112 /шт.
	El ₂ 30: 400 × 600 × 15 мм	2027120 •	_____	119949 /шт.
	El ₂ 90: 400 × 400 × 37 мм	2027216 •	_____	173529 /шт.
	El ₂ 90: 400 × 600 × 37 мм	2027217 •	_____	187796 /шт.
	Уведомление: В объем всех поставок противопожарного стекла входит огнестойкая полоса для пенообразующего изолирующего слоя. Указанные размеры стекол действительны только в комбинации с накладными профилями остекления.			
	Специальные стекла Ширина: _____ мм × Высота: _____ мм	∞	_____	/шт.

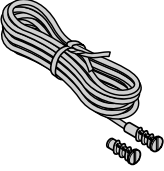
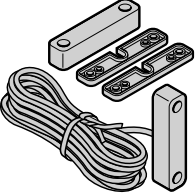
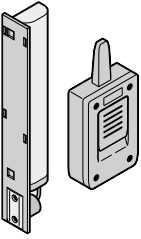
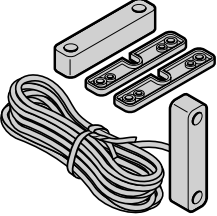
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____		№ позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____		Год изготовления: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____			

8. Дверной доводчик и остекление для калитки

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Пенообразующий изолирующий слой для встроенного Верхний доводчик ITS 96 Для планки доводчика на калитке, дверное полотно Для корпуса доводчика (гнездо) на калитке, дверное полотно	2024600 •	шт.	1797 /шт.
		2024601 •		1902 /шт.

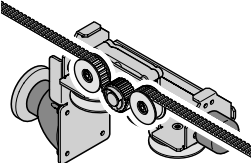
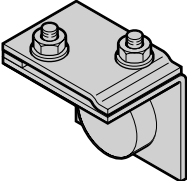
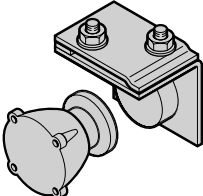
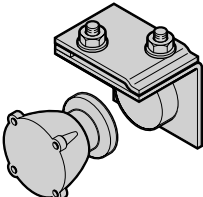
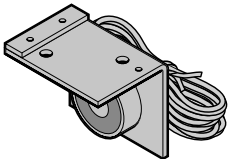
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Город/ дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

9. Магнитные контакты

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Магнитный контакт (класс В для калитки) с кабелем 6 м, класс В Адаптер для дверного полотна Адаптер для коробки	2033032 •	шт. _____	3276 /шт.
		2033036 •	шт. _____	1057 /шт.
		2033035 •	шт. _____	1057 /шт.
	Магнитный контакт (класс С для калитки) С кабелем 6 м, класс С Адаптер для дверного полотна Адаптер для коробки	2033042 •	шт. _____	4227 /шт.
		2033036 •	шт. _____	1057 /шт.
		2033035 •	шт. _____	1057 /шт.
	Магнитный контакт для дооснащения калитки Магнитный контакт Цоколь	2033120 •	шт. _____	17332 /шт.
		2033121 •	шт. _____	2536 /шт.
	Радиомодуль для калитки Передатчик для калитки с держателем / 2 батарейки АА, приемник в корпусе, магнит для коробки	2033116 •	шт. _____	72603 /шт.
	Комплект: магнитный контакт для полотна ворот Состоит из 1 геркона (магнит и выключатель), 1 крепежного уголка, 1 крепежной накладки, 4 винтов с потайными головками М4 × 16 мм, 4 саморезов М4 × 16 мм и 4 гаек М4	2036587 •	шт. _____	21348 /шт.

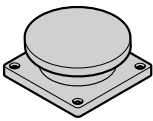
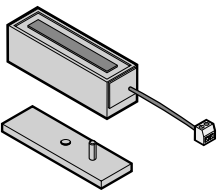
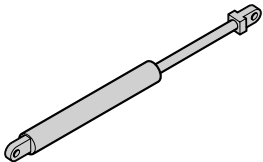
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
					№ заказа: _____	
	Заказчик: _____				№ позиции: _____	
	Адрес доставки: _____				№ погрузочной платформы: _____	
					Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____				Серийный №: _____	
					Печать и подпись _____	

10. Механизм свободного хода / удерживающий магнит

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Каретка свободного хода, в сборе Состоит из несущей пластины, регулятора скорости, направляющих роликов (3 шт.), резинового концевого буфера с телескопической анкерной пластиной, с возможностью установки слева и справа		шт.	
	Новая версия оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036890 • 2036891 •	_____ _____	50938 /шт. 64466 /шт.
	Комплект: магнитная консоль для свободного хода Состоит из консоли и крепежного материала	2036504 •	шт. _____	11625 /шт.
	Комплект: консоль удерживающего магнита HNM50 Состоит из удерживающего магнита, консоли и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036600 • 2036601 •	шт. _____ _____	20925 /шт. 27160 /шт.
	Комплект: консоль удерживающего магнита Kendrion GT60 Состоит из удерживающего магнита, консоли и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036500 • 2036501 •	шт. _____ _____	20925 /шт. 27160 /шт.
	Удерживающий магнит Kendrion GT63 R001.01, 24 В Отдельный удерживающий магнит для комплекта: консоль удерживающего магнита Крепежный материал, отдельно Винт с потайной головкой ISK M8 × 16, оцинкованный Пружинная шайба M8, нерж. сталь Плоская шайба M8, оцинкованная	2033601 • 2022830 • 2022072 • 2022100 •	шт. _____ _____ _____ _____	12576 /шт. 106 /шт. 106 /шт. 106 /шт.

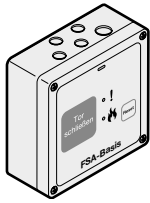
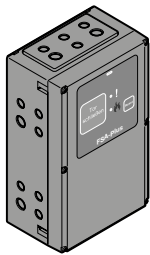
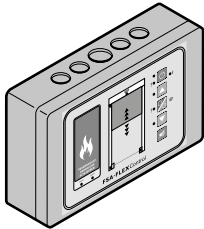
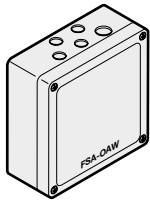
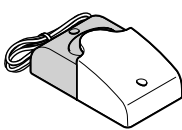
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

10. Механизм свободного хода / удерживающий магнит

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Анкер, закрепленный неподвижно, для удерживающего магнита		шт.	
	GT50	2033635 •	_____	4016 /шт.
	GT60	2033602 •	_____	6658 /шт.
	Крепежный материал Саморез по металлу 4,2 × 25 мм, оцинкованный Саморез по металлу 4,2 × 25 мм, нержавеющая сталь	2022921 • 2022920 •	_____ _____	106 /шт. 106 /шт.
	Комплект: удерживающий магнит для дверец ниши и потолочной ниши Состоит из 1 удерживающего магнита с анкером для дверцы ниши, 1 уголка для магнита, 1 анкерной пластины из нерж. стали, 1 уплотнительного кольца и крепежного материала Для дверец, которые были произведены с 01.2014	2037035 •	шт. _____	19128 /шт.
	Гидравлический амортизатор для потолочной дверцы	2033950 •	шт. _____	48719 /шт.

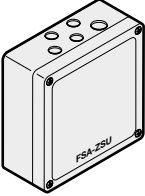
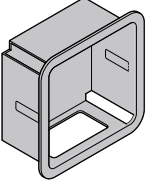
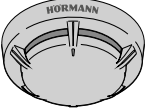
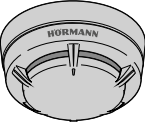
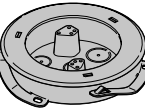
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____	_____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____	_____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Город/ дата: _____	_____		Серийный №: _____	
	_____		_____		Печать и подпись _____

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Центральный пункт управления фиксаторами Hörmann FSA-Basis с модулем для контроля исправности линии для соответствия стандарту EN 14637, язык вставного элемента – немецкий	2033180 •	шт. _____	28957 /шт.
	Центральный пункт управления фиксаторами Hörmann FSA-Plus для блока управления дверцами ниши и потолочной ниши с модулем для контроля исправности линии для соответствия стандарту EN 14637, язык вставного элемента – немецкий Уведомление: Обязательно необходимы 2 батареи аварийного питания (см. стр. 37)	2033181 •	шт. _____	244547 /шт.
	Блок управления фиксатора FSA-FLEXControl для управления текстильными огнестойкими завесами	2033301 •	шт. _____	169302 /шт.
	Оптическое / акустическое предупредительное устройство FSA-OAW С буферизацией на базе конденсаторов для оптической и акустической визуализации, в том числе, в случае отключения питания	2033182 •	шт. _____	41956 /шт.
	Лампа-вспышка Kombi для FSA-Basis, FSA-Plus, FSA-OAW и FSA-FLEXControl	639350 •	шт. _____	8032 /шт.
	Комплект: прикручиваемые компоненты FSA-OAW / FSA-Basis для соединения FSA-OAW с блоком управления FSA-Basis состоит из 1 соединительного элемента M20, 1 соединительного элемента M16, 4 контргайк	2020608 •	шт. _____	951 /шт.

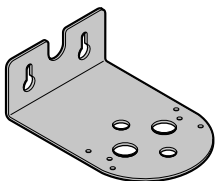
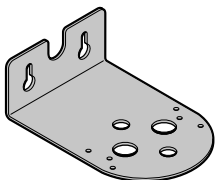
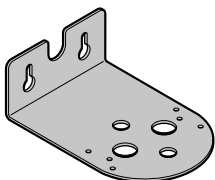
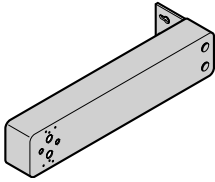
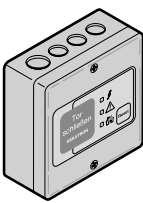
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Реле времени FSA-ZSU За счет прерывания электропитания подает фиксатору сигнал на закрывание огнестойкой перегородки	2033183 •	шт. _____	18494 /шт.
	Корпус для монтажа под штукатурку для FSA-Basis, FSA-OAW и FSA-ZSU Корпус для монтажа под штукатурку для каркасных конструкций с обшивкой гипсокартоном	2033188 •	шт. _____	8983 /шт.
	Запасная крышка для FSA-Basis Защитная крышка для FSA-Basis с пленочной клавиатурой и плоским ленточным кабелем, без красной языковой вставки	2020609 •	шт. _____	4016 /шт.
	Модуль датчика дыма Hörmann H-RM-4070 без монтажного цоколя, белый цвет	2033790 •	шт. _____	23039 /шт.
	Модуль теплового пожарного извещателя Hörmann H-TM-4070 без монтажного цоколя, белый цвет	2033791 •	шт. _____	24095 /шт.
	Монтажный цоколь H-RM-4070 / H-TM-4070 монтаж на потолке, белый цвет	2033792 •	шт. _____	6235 /шт.
	Датчик дыма Hörmann H-RM-4070, Black-Line Модуль датчика дыма, с покрытием черного цвета Цоколь, с покрытием черного цвета	2033788 • 2033789 •	шт. _____ _____	24307 /шт. 7609 /шт.
	Монтажный цоколь UN для пустотелых потолочных перекрытий при наличии H-RM-4070 / H-TM-4070 Монтаж на потолке	2033799 •	шт. _____	8032 /шт.

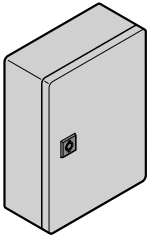
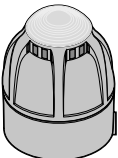
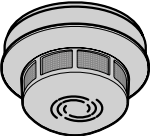
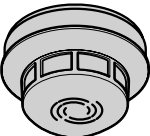
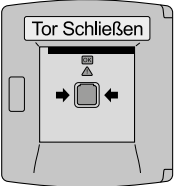
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Стальная консоль для датчика дыма, оцинкованная для монтажа на перемычке, для Hörmann H-RM/H-TM, Hekatron и беспроводного датчика пожарной сигнализации Уведомление: Для монтажа на перемычке необходимо также заказать соответствующий монтажный цоколь	2033856 •	шт. _____	1585 /шт.
	Стальная консоль для датчика дыма, RAL 9010 для монтажа на перемычке, для Hörmann H-RM/H-TM, Hekatron и беспроводного датчика пожарной сигнализации Уведомление: Для монтажа на перемычке необходимо также заказать соответствующий монтажный цоколь	2033853 •	шт. _____	1691 /шт.
	Стальная консоль для датчика дыма, RAL 9005 для монтажа на перемычке, для Hörmann H-RM/H-TM, Hekatron и беспроводного датчика пожарной сигнализации Уведомление: Для монтажа на перемычке необходимо также заказать соответствующий монтажный цоколь	2033858 •	шт. _____	1797 /шт.
	Стальная консоль для датчика дыма, оцинкованная Длина = 541,5 мм (от середины датчика дыма при 500 мм) Длина = 700 мм (от середины датчика дыма при 658,5 мм)	2033851 • 2033854 •	шт. _____ _____	10145 /шт. 11414 /шт.
	Центральный пункт управления фиксаторами Hekatron FSZ Basis Модуль замыкания Для контроля исправности линии, необходим только для соответствия стандарту EN 14637 (требуется 2 шт.)	478881 • 2033811 •	шт. _____ _____	30225 /шт. 5707 /шт.

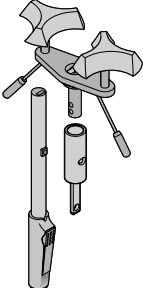
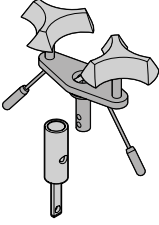
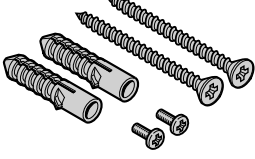
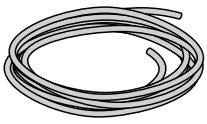
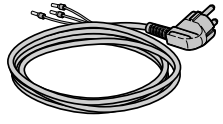
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Блок питания от сети Hekatron для блока управления дверцами ниши и потолочной ниши SVG 522 без плат управления SVG 522 + TSK 03 FAK 01 – плата TSK 03 – плата Крепление к стене для SVG 522	2033813 • 2033814 • 2033830 • 2033833 • 2033815 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____	250782 /шт. 295908 /шт. 17015 /шт. 136540 /шт. 5073 /шт.
	Датчик сигналов на воротах Hekatron TSG 100 для акустической и оптической сигнализации, поддерживаемой аккумулятором, в комбинации с устройствами FSZ-Basis и SVG 522	2033824 •	шт. _____	41216 /шт.
	Клавишный выключатель «Закр.», монтаж под штукатурку / на штукатурку	454909 •	шт. _____	7398 /шт.
	Сменный модуль датчика дыма Hekatron ORS 142 (без монтажного цоколя)	454908 •	шт. _____	24729 /шт.
	Термовыключатель Hekatron TDS 247 (без монтажного цоколя)	2033801 •	шт. _____	33501 /шт.
	Монтажный цоколь 143 A (монтаж на потолке)	454925 •	шт. _____	6235 /шт.
	FSA-Callpoint Basis, Hörmann Для FSA-Basis и FSA-Plus, пункт управления под стеклом	2033187 •	шт. _____	48296 /шт.

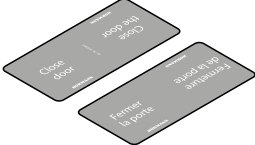
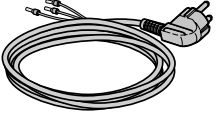
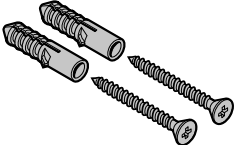
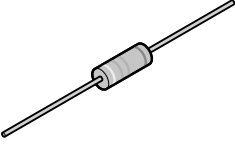
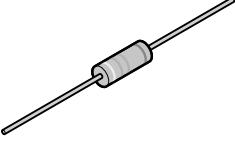
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Проверочный газ для датчиков пожарной сигнализации, 150 мл Для проверки работы датчиков пожарной сигнализации, например, H-RM-4070 Версия Hörmann Версия Tortec	2039633 • 2039634 •	шт. _____ _____	1902 /шт. 1902 /шт.
	Устройство тестирования извещателей – комплект Состоит из комбинированной системы с телескопической штангой (телескопическое выдвижение: 210 – 390 см), адаптера и универсального прибора для тестирования извещателей 200-001	2020705 •	шт. _____	44598 /шт.
	Прибор для тестирования извещателей без телескопической штанги Состоит из адаптера для различных телескопических штанг и универсального прибора для тестирования извещателей 200-001	2020706 •	шт. _____	37200 /шт.
	Комплект винтов для консоли датчиков дыма для монтажа консоли датчиков дыма	2023860 •	шт. _____	634 /шт.
	Кабель пожарной сигнализации, 4-жильн., для подключения датчика пожарной сигнализации, удерживающего магнита и дополнительных элементов управления Длина 12 м (2 × 2 × 0,8 мм)	2033411 •	шт. _____	2642 /шт.
	Соединительный кабель для центрального пункта управления фиксаторами FSA-Basis, FSA-Plus и Hekatron FSZ-Basis Длина 1,5 м (3 × 0,75 мм²)	436127 •	шт. _____	1004 /шт.

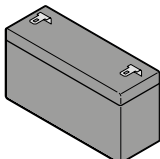
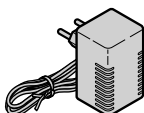
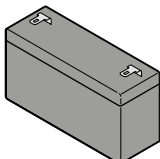
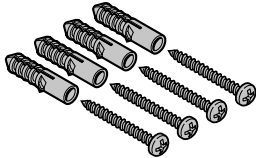
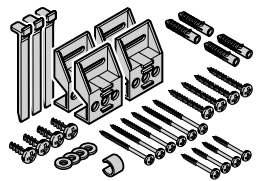
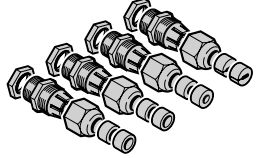
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Пары языков вставных элементов для FSA-Basis и FSA-Plus с фирменным знаком Hörmann Немецкий немецкий с логотипом Tortec английский / французский польский / русский итальянский / словенский чешский / словацкий эстонский / литовский испанский / португальский румынский / болгарский норвежский / шведский греческий / венгерский финский / датский	2033834 • 2033866 • 2033863 • 2033868 • 2033865 • 2033876 • 2033862 • 2033869 • 2033838 • 2033867 • 2033864 • 2033839 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	317 /шт. 317 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт. 634 /шт.
	 Соединительный кабель H05VV-F для центрального пункта управления фиксаторами FSA-FLEXControl Длина 10 м (3 × 1,5 мм²)	2033769 •	шт. _____	4122 /шт.
	 Комплект: крепление принадлежностей фиксаторов Для крепления датчиков дыма, блока питания и профилей светового барьера Состоит из 2 винтов Sprax Seko 4 × 40, 2 дюбелей S6 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036569 • 2036570 •	шт. _____ _____	317 /шт. 423 /шт.
	 Сопротивление 1,0 kΩ Для контроля исправности линии при использовании компонентов фиксаторов Hörmann	2020606 •	шт. _____	106 /шт.
	 Сопротивление 43 kΩ Для контроля исправности линии при использовании клавишного выключателя «Закр.» Уведомление: Требуется только при использовании датчиков пожарной сигнализации GEZE / Dorma	2033184 •	шт. _____	423 /шт.

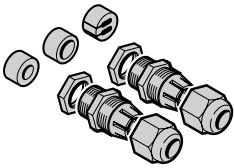
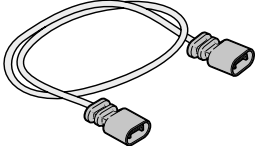
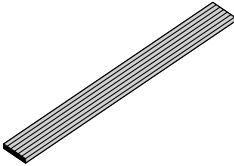
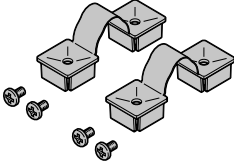
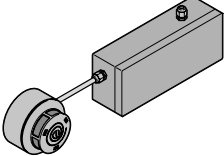
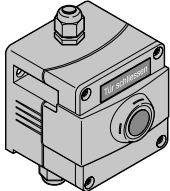
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
					№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик:				№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки: _____				Серийный №:	
	Город/ дата:				Печать и подпись	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Батарея аварийного питания 12 В / 2,3 Ач Для центрального пункта управления фиксаторами Hörmann FSA-Plus (требуется 2 шт.)	2033829 •	шт. _____	8560 /шт.
	Блок питания от сети HNP 18-240, 24 В/пост. тока, 750 мА (только для России)	2033855 ⚡	шт. _____	6130 /шт.
	Батарея аварийного питания 12 В / 7 Ач Для SVG 522, блока управления привода Liberda и FAA-Plus (требуется 2 шт.)	2033816 •	шт. _____	11097 /шт.
	Комплект: настенное крепление корпуса для Hörmann FSA-Basis, FSA-OAW и FSA-ZSU Состоит из 4 винтов крепления корпуса, 4 саморезов по металлу с полупотайной головкой 4,2 × 38, 4 дюбелей S6	2023861 •	шт. _____	1374 /шт.
	Комплект: кабельный ввод (кабельные вводы с резьбой PG) для Hörmann FSA-Basis, FSA-OAW и FSA-ZSU Состоит из 3 винтовых креплений M16, 1 винтового крепления M20	2020290 •	шт. _____	1374 /шт.
	Комплект: настенное крепление корпуса для Hörmann FSA-Plus Состоит из 10 винтов крепления к корпусу (5 длинных, 5 коротких), 4 саморезов по металлу с полупотайной головкой 4,2 × 38, 4 дюбелей S6, 4 штифтов крышки фланца, 4 монтажных опор	638036 •	шт. _____	1786 /шт.
	Комплект резьбовых соединений для Hörmann FSA-Plus Состоит из 4 винтовых соединений M16 и различных уплотнений	637018 •	шт. _____	1395 /шт.

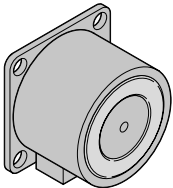
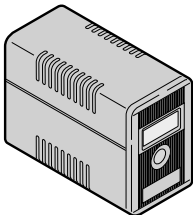
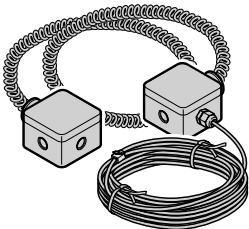
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект резьбовых соединений для Hörmann FSA-Plus Состоит из 2 винтовых соединений M20 и различных уплотнений	638227 •	шт. _____	909 /шт.
	Соединительный кабель аккумулятора для Hörmann FSA-Plus для последовательного подключения обоих аккумуляторов	2020607 •	шт. _____	1057 /шт.
	Облицовочная лента, светло-серого цвета RAL 7035 для Hörmann FSA-FLEXControl для облицовки винтов крепления корпуса	2020604 •	шт. _____	1374 /шт.
	Потолочное крепление для Hörmann FSA-FLEXControl	2020605 •	шт. _____	1057 /шт.
	Взрывозащищенный датчик пожарной сигнализации ORS 142 EX* Оптический датчик пожарной сигнализации с цоколем для монтажа во взрывоопасных зонах 1 и 2	2033860 ⚠	шт. _____	175114 /шт.
	Ручной выключатель 422 EX* Клавишный ручной выключатель для монтажа во взрывоопасных зонах 1 и 2	2033861 ⚠	шт. _____	48085 /шт.

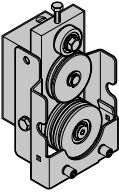
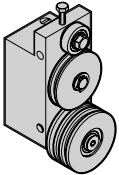
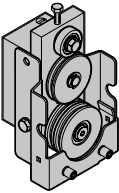
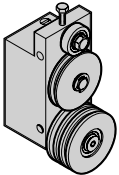
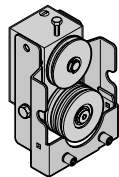
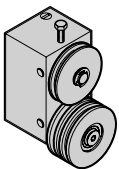
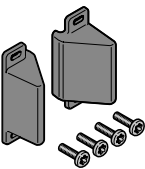
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

11. Фиксаторы и датчики пожарной сигнализации

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Удерживающий магнит ТНМ 445 EX* С телескопическим анкером ATU 75 * Откатные ворота многоцелевого назначения и откатные ворота FST не имеют допуска к эксплуатации во взрывоопасных зонах. Во взрывозащитном исполнении в качестве опции поставляются только компоненты, которые должны устанавливаться во взрывоопасных зонах.	2033627 ⌘	шт. _____	201640 /шт.
	Электроснабжение, источник бесперебойного питания USV GLCD 2-1000 Бесперебойное электроснабжение для сохранения функции тормозного механизма при сбоях в электроснабжении (2,5 часа)	2033712 •	шт. _____	96593 /шт.
	Комплект: кабель калитки для ширины проема ворот ≤ 6000 мм ≥ 6001 мм	2033112 • 2033113 •	шт. _____ _____	54532 /шт. 108746 /шт.

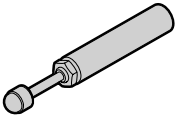
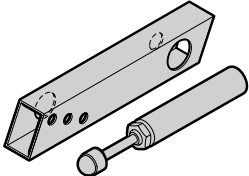
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Регулятор скорости для настенного монтажа, в комплекте С монтажной консолью и крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2033910 • 2033911 •	шт. _____ _____	41321 /шт. 43435 /шт.
	Регулятор скорости для настенного монтажа Консоль радиального демпфера для регулятора скорости Schnetz	2033900 • 2036774 •	шт. _____ _____	38996 /шт. 2853 /шт.
	Регулятор скорости для помещений с низкими температурами, для настенного монтажа, в комплекте С монтажной консолью и крепежным материалом Нержавеющая сталь	2033914 •	шт. _____	47979 /шт.
	Регулятор скорости для помещений с низкими температурами, для настенного монтажа	2033906 •	шт. _____	43329 /шт.
	Регулятор скорости для потолочного монтажа, в комплекте С монтажной консолью и крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2033912 • 2033913 •	шт. _____ _____	27266 /шт. 29802 /шт.
	Регулятор скорости для потолочного монтажа	2033901 •	шт. _____	25152 /шт.
	Комплект направляющих уголков Состоит из 2 пластмассовых направляющих уголков и крепежного материала	2020501 •	шт. _____	845 /шт.

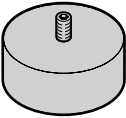
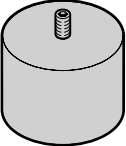
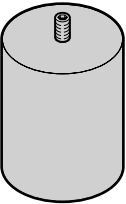
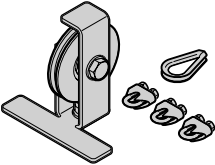
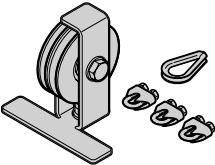
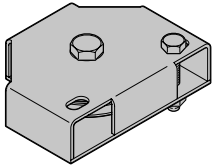
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Встроенный амортизатор, D 3070.8-T	2033931 •	шт. _____	16169 /шт.
	Кольцо круглого сечения для встроенного амортизатора для плавного закрывания ворот	2020270 •	шт. _____	550 /шт.
	Крышка для амортизатора	2036853 •	шт. _____	3910 /шт.
	Комплект: амортизатор и консоль С крепежным материалом, произведенным начиная с 08.2021 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036854 • 2036855 •	шт. _____ шт. _____	23778 /шт. 28534 /шт.
	Комплект: телескопический поводок ворот Состоит из амортизатора D 3050.8-T и консоли с крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036523 • 2036524 •	шт. _____ шт. _____	24518 /шт. 28851 /шт.
	Комплект: консоль амортизатора плавного закрывания ворот Для амортизатора телескопических откатных ворот и консоли амортизатора с крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036525 • 2036526 •	шт. _____ шт. _____	26103 /шт. 29697 /шт.
	Проволочный трос 3 мм, оцинкованный Длина = 10 м Длина = 15 м Длина = 20 м Длина = 25 м за 1 погонный метр (только при длине свыше 25 м, при длине от 30 м – с шагом 5 м) Проволочный трос из нерж. стали 3 мм	2036527 • 2036528 • 2036529 • 2036530 • 2023960 • 2023961 •	шт. _____ шт. _____ шт. _____ шт. _____ шт. _____ шт. _____	7292 /шт. 10780 /шт. 14478 /шт. 17966 /шт. 740 /м 3593 /м

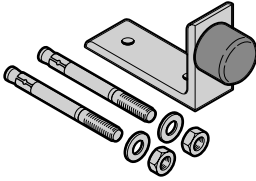
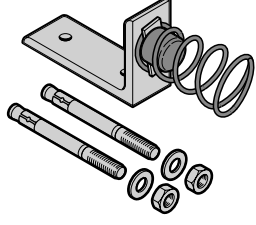
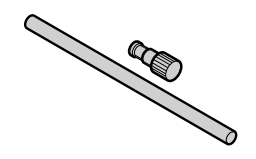
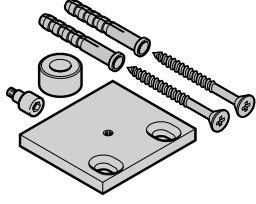
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____	Серийный №: _____		№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Адрес доставки: _____	Город / дата: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
				Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Противовес, 40 мм Резьбовой штифт со стопором, вес 2,5 кг Сталь Нержавеющая сталь	2036713 • 2036714 •	шт. _____ _____	2642 /шт. 6341 /шт.
	Противовес, 80 мм Резьбовой штифт со стопором, вес 5 кг Сталь Нержавеющая сталь	2036715 • 2036716 •	шт. _____ _____	4650 /шт. 10780 /шт.
	Противовес, 140 мм Резьбовой штифт со стопором, вес 8,5 кг Сталь Нержавеющая сталь	2036717 • 2036718 •	шт. _____ _____	7503 /шт. 17543 /шт.
	Комплект: направляющий ролик, одинарный Состоит из направляющего ролика, 3 шт. зажимов для троса и 1 шт. коуша для троса оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Профиль для защиты кромок, 11 см Для защиты от перекручивания в корпусе противовеса	2036539 • 2036540 • 2020451 •	шт. _____ _____ _____	3910 /шт. 4544 /шт. 317 /шт.
	Комплект: направляющий ролик, сдвоенный, оцинкованный Состоит из сдвоенного направляющего ролика, 3 шт. зажимов для троса и 1 шт. коуша для троса оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Профиль для защиты кромок, 11 см Для защиты от перекручивания в корпусе противовеса	2036541 • 2036542 • 2020451 •	шт. _____ _____ _____	5601 /шт. 6130 /шт. 317 /шт.
	Направляющий ролик для сдвоенного корпуса противовеса, оцинкованное исполнение одинарный двухразрядный тройной	2036706 • 2036708 • 2036710 •	шт. _____ _____ _____	3910 /шт. 5390 /шт. 6975 /шт.

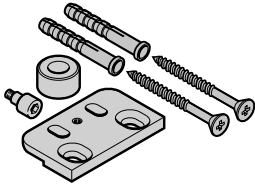
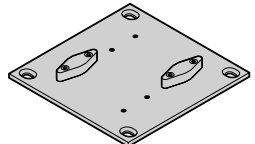
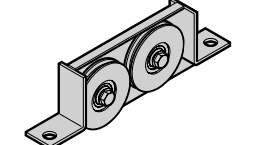
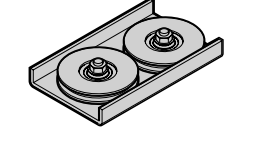
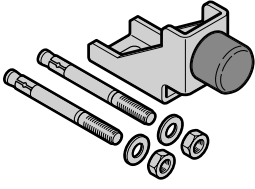
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: напольный буфер с крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036515 • 2036516 •	шт. _____ _____	3699 /шт. 13210 /шт.
	Комплект: напольный буфер с пружиной с крепежным материалом оцинкованное исполнение	2036589 •	шт. _____	6764 /шт.
	Комплект: роликовый механизм Состоит из 2 ходовых роликов, 1 оси и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036502 • 2036503 •	шт. _____ _____	3593 /шт. 6869 /шт.
	Комплект: пружинный штифт / предохранительный штифт для пружинной петли Состоит из 1 предохранительного штифта, 1 пружинного штифта и руководства по монтажу	2029739 •	шт. _____	1480 /шт.
	Комплект: запасные винты для роликового механизма Состоит из 3 стопорных колец и 3 резьбовых штифтов оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2023850 • 2023851 •	шт. _____ _____	1797 /шт. 3276 /шт.
	Комплект: напольная направляющая для монтажа с помощью дюбелей Состоит из опорной пластины, направляющего ролика и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036533 • 2036534 •	шт. _____ _____	3593 /шт. 9511 /шт.

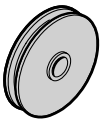
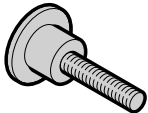
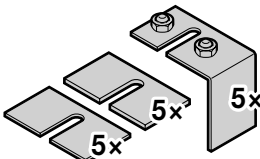
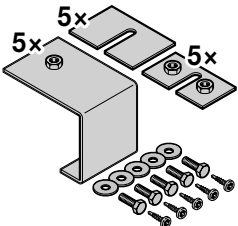
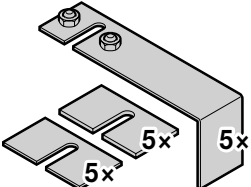
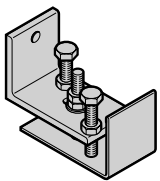
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: напольная направляющая RS для крепления к ответной части настенного профиля сложной формы Состоит из опорной пластины, направляющего ролика и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036535 • 2036536 •	шт. 	 4650 /шт. 9617 /шт.
	Комплект: полотно ворот – пластина напольной направляющей для телескопических откатных ворот многоцелевого назначения T2 Состоит из плиты основания, 2 приспособлений для центрирования направляющей и крепежного материала, рекомендуется для использования снаружи оцинкованное исполнение	2036564 •	шт. 	 22510 /шт.
	направляющий ролик для откатных ворот, настенный монтаж оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Крепежный материал, отдельно: Винт для петель ворот M10 × 25 мм, оцинкованный Подкладная шайба M10, оцинкованная Гайка M10, оцинкованная	2036006 • 2036007 • 2022540 • 2022060 • 2022008 •	шт. 	 6130 /шт. 10780 /шт. 53 /шт. 53 /шт. 53 /шт.
	направляющий ролик для откатных ворот с прямым потолочным монтажом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Крепежный материал, отдельно: Винт с потайной головкой M10 × 35 мм Глухая заклепочная гайка M10, оцинкованная Подкладная шайба M10, оцинкованная	2036008 • 2036009 • 2022885 • 2023691 • 2022060 •	шт. 	 7926 /шт. 10145 /шт. 53 /шт. 53 /шт. 53 /шт.
	Комплект: напольный буфер, усиленный с крепежным материалом	2036554 •	шт. 	 5601 /шт.

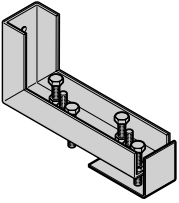
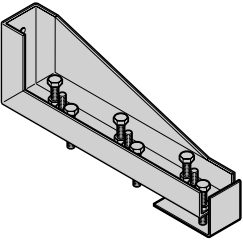
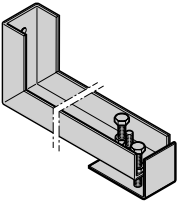
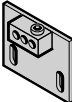
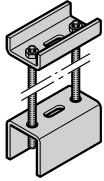
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фрикционный шкив для регулятора скорости Schnetz	2033902 •	шт. _____	13422 /шт.
	Ролик из ПВХ регулятора скорости Schnetz	2033903 •	шт. _____	3699 /шт.
	Запирающий диск для коробки проходной двери с резьбой М6 С навинченной гайкой М6, нерж. сталь	2035553 •	шт. _____	1057 /шт.
	Комплект распорных деталей для прямого потолочного монтажа, 1-створч. Состоит из 5 уголков фальш-панели 2 мм, 5 распорных пластин 2 мм, 5 распорных пластин 4 мм	2036543 •	шт. _____	7398 /шт.
	Комплект распорных деталей для телескопического потолочного монтажа Состоит из 5 регулировочных пластин 2 мм, 5 распорных пластин 2 мм, 5 распорных пластин 4 мм	2036549 •	шт. _____	7926 /шт.
	Комплект распорных деталей для прямого потолочного монтажа и вспомогательного устройства для открывания Schnetz Состоит из 5 уголков фальш-панели 2 мм, 5 распорных пластин 2 мм, 5 распорных пластин 4 мм	2036545 •	шт. _____	8983 /шт.
	Настенная консоль для 1-створч. и 2-створч. откатных ворот оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036700 • 2036703 •	шт. _____ _____	2219 /шт. 5073 /шт.

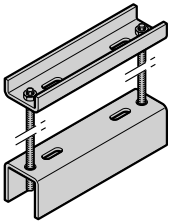
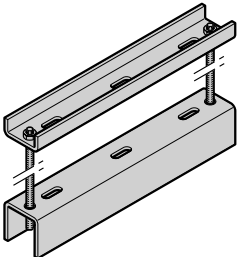
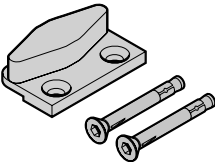
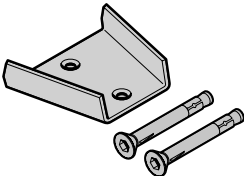
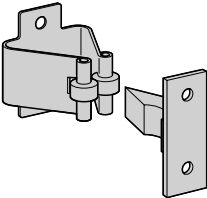
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Настенная консоль для телескопических откатных ворот, сост. из 2 частей Для телескопических откатных ворот, сост. из 2 частей	2036701 •	шт. _____	6869 /шт.
	Настенная консоль для телескопических откатных ворот, сост. из 3 частей Для телескопических откатных ворот, сост. из 3 частей	2036702 •	шт. _____	9194 /шт.
	Удлиненная консоль Удлинение ≤ 300 мм Удлинение > от 300 до 750 мм Уведомление: Просьба указать желаемое удлинение консоли.	• •	шт. _____ _____	20185 /шт. 33395 /шт.
	Фурнитура для троса Для крепления троса на фасонном профиле полотна ворот, для откатных ворот, произведенных начиная с 02.2012 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь Крепежный материал, отдельно: Винт с цилиндрической головкой M5 × 10 (требуется 2 шт.) Глухая заклепочная гайка M5 (требуется 2 шт.)	2036213 • 2036215 • 2022181 • 2023670 •	шт. _____ _____ _____ _____	2325 /шт. 4122 /шт. 53 /шт. 211 /шт.
	Приспособление для подвешивания к потолку, с одним отверстием Для 1-створчатых и 2-створчатых откатных ворот, подвесной потолочный монтаж	•	шт. _____	6235 /шт.

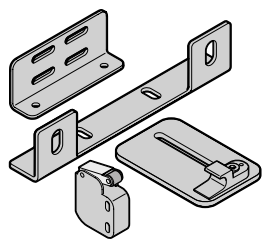
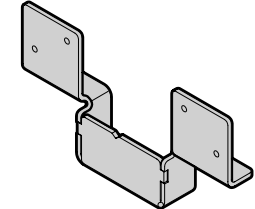
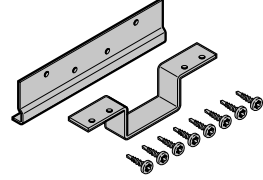
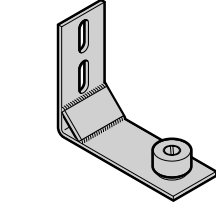
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Приспособление для подвешивания к потолку, с двумя отверстиями Для телескопических откатных ворот, сост. из 2 частей, подвесной потолочный монтаж		шт. _____	7186 /шт.
	Приспособление для подвешивания к потолку, с тремя отверстиями Для телескопических откатных ворот, сост. из 3 частей, подвесной потолочный монтаж		шт. _____	7715 /шт.
	Комплект: приспособление для центрирования со стороны закрывания Состоит из приспособления для центрирования со стороны закрывания и крепежного материала для откатных ворот, произведенных до 04.2015 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036511 • 2036512 •	шт. _____ _____	6235 /шт. 14901 /шт.
	Комплект: профиль вхождения Состоит из профиля вхождения и крепежного материала для откатных ворот, произведенных до 04.2015 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036513 • 2036514 •	шт. _____ _____	4756 /шт. 12365 /шт.
	Аэрозольное чистящее средство для очистки поверхности откатных ворот FST Салфетка для чистки дверей и ворот (40 x 50 см)	2039612 • 4018988 •	шт. _____ _____	2853 /шт. 602 /шт.
	Комплект: защелка для фиксации в открытом положении Уведомление: Только для откатных ворот многоцелевого назначения!	2036584 •	шт. _____	8455 /шт.

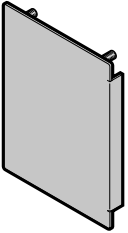
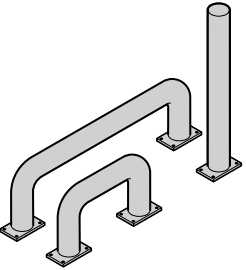
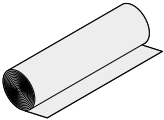
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: защелка для дверцы ниши или потолочной ниши Открывание как у двери кухни, вручную с щелчком, выкатывание ворот вручную (фиксатор отсутствует) Уведомление: Только для откатных ворот многоцелевого назначения!	2037041 •	шт. _____	1162 /шт.
	Удерживающий магнит Ворота Закр для ворот многоцелевого назначения FST Цилиндрический электромагнит с внутренней резьбой M6 Установочный винт M6 × 16, оцинкованный Буфер 20-15-3 с внутренней резьбой M6 с обеих сторон Приварной болт M6 × 8 покрытый медью Подкладная шайба M8, оцинкованная	2033680 • 2023570 • 2036111 • 2023725 • 2022058 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____	3276 /шт. 106 /шт. 634 /шт. 106 /шт. 106 /шт.
	Комплект: центральный упор для 2-створч. откатных ворот Для откатных ворот, произведенных начиная с 03.2021 Состоит из упорного профиля для амортизатора и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036856 • 2036857 •	шт. _____ _____	4756 /шт. 7503 /шт.
	Комплект: центральный упор для 2-створч. откатных ворот Для откатных ворот, произведенных до 02.2021 Состоит из крепежного уголка, упорного профиля для амортизатора и крепежного материала оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036509 • 2036510 •	шт. _____ _____	4756 /шт. 7503 /шт.
	Комплект: телескопическая напольная направляющая с крепежным материалом оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036537 • 2036538 •	шт. _____ _____	3699 /шт. 6447 /шт.

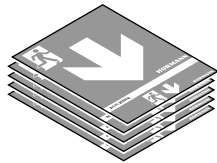
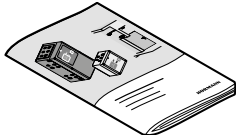
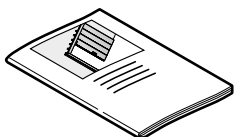
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фальш-панель направляющей шины с торцевой стороны из нержавеющей стали, облицовка направляющей шины по бокам		шт.	
	настенный монтаж			
	для 1-створч., 2-створч. откатных ворот	2036807 •	_____	7926 /шт.
	Для телескопических откатных ворот, сост. из 2 частей	2036808 •	_____	9723 /шт.
	Для телескопических откатных ворот, сост. из 3 частей	2036809 •	_____	11308 /шт.
	Прямой потолочный монтаж			
	для 1-створч., 2-створч. откатных ворот	2036810 •	_____	7926 /шт.
	Для телескопических откатных ворот, сост. из 2 частей	2036811 •	_____	9723 /шт.
	Для телескопических откатных ворот, сост. из 3 частей	2036812 •	_____	11308 /шт.
	Защитные дуги и отбойники		шт.	
	для откатных ворот. С л / к покрытием, по образцу RAL 1021 цвета желтого рапса, с крепежным материалом			
	Защитная дуга I (Ш × В) 1250 × 400 × 4 мм	2036900 •	_____	27689 /шт.
	Защитная дуга II (Ш × В) 625 × 400 × 4 мм	2036901 •	_____	22087 /шт.
	Отбойник Ø 114 × 1000 × 4 мм	2036902 •	_____	17015 /шт.
	Крепежный материал, отдельно:			
	Комплект: крепление болларда / отбойника (4 оцинкованных анкерных болта)	2036566 •	_____	951 /шт.
	Защитный флисовый материал Allprotect Flex		шт.	
	Длина рулона 25 м, ширина рулона 500 мм	2040141 •	_____	20291 /шт.
	✓ Поставляется только в рулонах			
	Предупреждающая табличка: Внимание! Огнестойкие откатные ворота		шт.	
	Немецкий	2038720 •	_____	793 /шт.
	Английский	2038722 •	_____	793 /шт.
	Французский	2038721 •	_____	793 /шт.
	Русский	2038725 •	_____	793 /шт.
	Итальянский	2038723 •	_____	793 /шт.
	Польский	2038724 •	_____	793 /шт.
	Венгерский	2038726 •	_____	793 /шт.
	Чешский	2038727 •	_____	793 /шт.
	Словацкий	2038728 •	_____	793 /шт.
	Словенский	2038729 •	_____	793 /шт.
	Финский	2038730 •	_____	793 /шт.

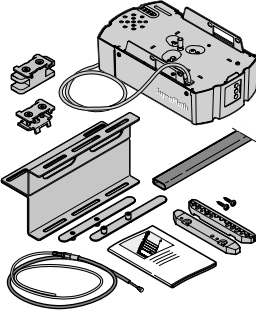
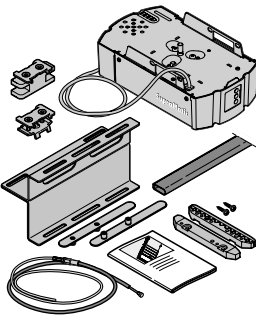
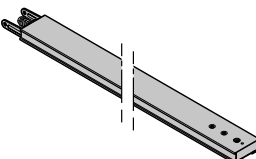
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город / дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

12. Мелкие детали

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект наклеек для эвакуационного выхода (комплект из 5 шт.) с логотипом Hörmann Уведомление: Каждая наклейка содержит две отдельные клейкие поверхности для дверного полотна и ручки-штанги / нажимной ручки-штанги	2038771 •	шт. _____	1427 /шт.
	Наклейка с руководством по эксплуатации Hörmann Немецкий Английский Французский Русский	2038705 • 2038700 • 2038703 • 2038702 •	шт. _____ _____ _____ _____	476 /шт. 476 /шт. 476 /шт. 476 /шт.
	Журнал испытаний для фиксаторов Версия Hörmann	2043079 •	шт. _____	1902 /шт.
	Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию Версия Hörmann Версия Tortec	2043005 • 2043006 •	шт. _____ _____	1902 /шт. 1902 /шт.

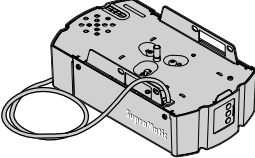
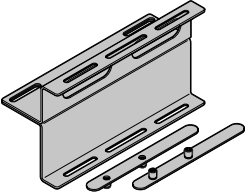
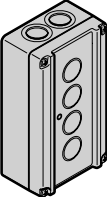
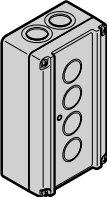
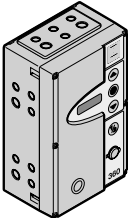
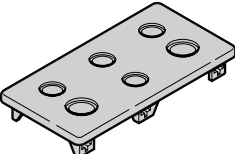
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Серийный №: _____		№ заказа: _____	
	Адрес доставки: _____		Год изготовления: _____		№ позиции: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____		№ погрузочной платформы: _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект для дооснащения: привод SupraMatic HT для огнестойких откатных ворот EI₂₃₀, EI₂₉₀ Состоит из привода SupraMatic HT3, консоли электродвигателя, выключателя освобождения полотна ворот с тросом Боудена, профиля для защиты пальцев из EPDM с C-профилем, соединительного элемента зубчатого ремня, концевой упор со стороны электродвигателя и со стороны закрывания и руководства по монтажу	2033770 •	шт.	164018 /шт.
	Уведомление: Направляющая шина FS 60 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения SupraMatic действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.			
	Комплект для дооснащения привода SupraMatic HT для откатных ворот многоцелевого назначения MZ Состоит из привода SupraMatic HT3, консоли электродвигателя, тросовой тяги, устройства аварийной деблокировки с комплектом крепежных деталей, профиля для защиты пальцев из EPDM с C-профилем, соединительного элемента зубчатого ремня, концевой упор со стороны электродвигателя и со стороны закрывания и руководства по монтажу	2033771 •	шт.	122485 /шт.
	Уведомление: Направляющая шина FS 60 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения SupraMatic действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.			
	Направляющая шина FS60 для привода SupraMatic HT3 Длина шины 2975 мм — для ширины проезда в свету от 1145 до 2065 мм 3225 мм — для ширины проезда в свету от 2066 до 2315 мм 3900 мм — для ширины проезда в свету от 2316 до 2990 мм 4150 мм — для ширины проезда в свету от 2991 до 3240 мм 5500 мм — для ширины проезда в свету от 3241 до 4590 мм 7000 мм — для ширины проезда в свету от 4591 до 6090 мм	435410 • 435411 ⚡ 435412 • 439413 • 436467 • 436468 •	шт.	15958 /шт. 19657 /шт. 26737 /шт. 32761 /шт. 37728 /шт. 47557 /шт.

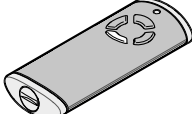
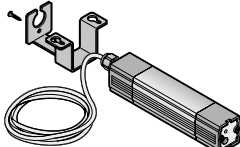
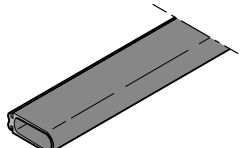
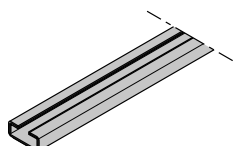
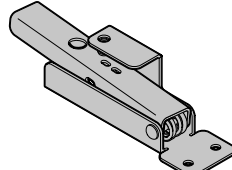
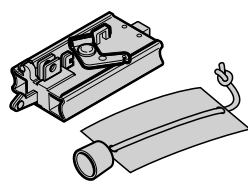
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		Серийный №: _____		№ заказа: _____	
	Адрес доставки: _____		Год изготовления: _____		№ позиции: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись: _____		№ погрузочной платформы: _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	привод для замены SupraMatic HT (серия 3)	4512320 •	шт. _____	70384 /шт.
	Консоль электродвигателя Для крепления электродвигателя на направляющей шине	2037206 •	шт. _____	7926 /шт.
	Клавишный выключатель DTH-I (Откр.-Стоп-Закр.)	637715 •	шт. _____	6341 /шт.
	DTH-R (Откр.-Стоп-Закр.) Плата UAP 1 (требуется для клавишного выключателя DTH-R и привода SupraMatic со встроенным блоком управления)	637713 • 436295 •	шт. _____ шт. _____	5707 /шт. 8243 /шт.
	Блок управления 360 С главным выключателем	636766 •	шт. _____	59076 /шт.
	Фланцевая крышка на винтовых соединениях, снизу без провода подключения к сети RAL 7015 Для ввода кабеля с нижней стороны блока управления	638124 •	шт. _____	2325 /шт.
	Пульт ДУ HS 1 BS	4511720 •	шт. _____	7715 /шт.

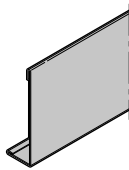
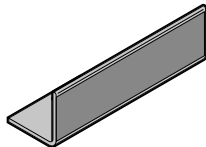
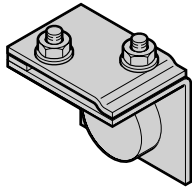
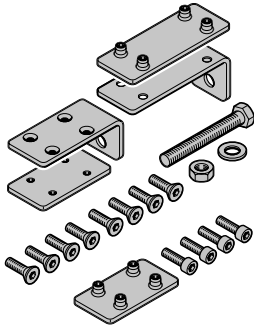
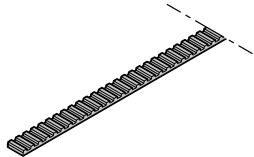
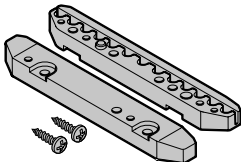
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Пульт ДУ HS 4 BS	4511724 •	шт. _____	7715 /шт.
	Приемник HEI 3 BS	436720 •	шт. _____	11625 /шт.
	Профиль для защиты пальцев, EPDM Для монтажа на профиле вхождения, 1 шт. длиной 2500 мм	2024450 •	м _____	6869 /м
	Защита пальцев, С-профиль, нерж. сталь Для монтажа на профиле вхождения, 1 шт. длиной 2500 мм Крепежный материал, отдельно: Саморез 4,8 × 25 мм	2019832 ⌚ 2022951 •	м _____ _____	7609 /м 53 /шт.
	Выключатель освобождения полотна ворот на фасонном профиле полотна ворот Для разъединения откатных ворот от привода с крепежным материалом	2037201 •	шт. _____	10568 /шт.
	Трос Бoudена с тросом для выключателя освобождения полотна ворот Соединение между выключателем освобождения полотна ворот и поводком ворот	2023970 •	шт. _____	2114 /шт.
	Ведущая каретка Каретка внутри направляющей шины	438534 ⌚	шт. _____	4650 /шт.

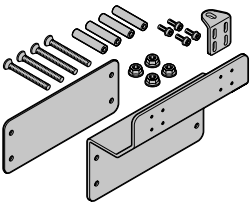
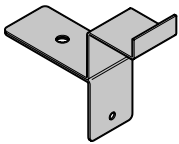
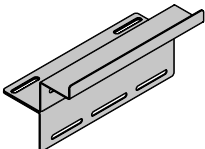
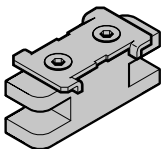
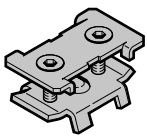
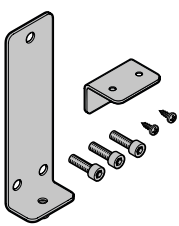
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фальш-панель направляющей шины 197 мм Для откатных ворот с приводом SupraMatic HT оцинкованное исполнение Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой		шт. 	33501 /шт. 27266 /шт.
	Крепежный уголок для соединения фальш-панели направляющей шины Винты 3,9 × 13 мм DIN 7504-M	2037203 • 2022960 •	шт. 	1162 /шт. 53 /шт.
	Комплект: консоль с удерживающим магнитом для свободного хода Состоит из консоли и крепежного материала	2036504 •	шт. 	11625 /шт.
	Комплект: механизм свободного хода – зажим ремня Состоит из 1 натяжного устройства, 1 зажимной пластины, 1 зажима для троса и крепежного материала	2036789 •	шт. 	15958 /шт.
	Зубчатый ремень 10 мм для свободного хода	2036797 •	m 	2959 /м
	Соединительный элемент зубчатого ремня без выемки, с зажимными винтами для зубчатого ремня SupraMatic с крепежным материалом	2020503 •	шт. 	1797 /шт.

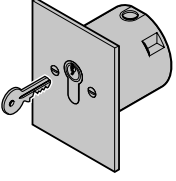
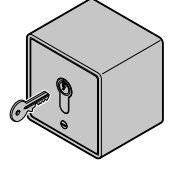
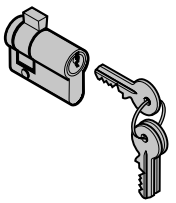
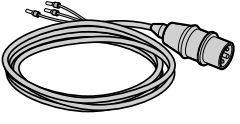
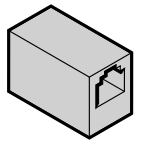
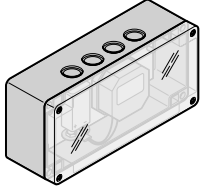
ЗАКАЗ	№ заказчика:	№ заказа / комис.:	*Необходимо перенять данные с заводской таблички № заказа:	№ позиции:
	Заказчик:		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки:		Серийный №:	
	Город / дата:		Печать и подпись	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: поводок ворот для крепления на фасонном профиле полотна ворот Состоит из 1 поводка ворот, 1 сопряженной пластины, распорных втулок и крепежного материала	2037200 •	шт. _____	14373 /шт.
	Уголок фальш-панели SupraMatic Для монтажа фальш-панели направляющей шины на откатных воротах с приводом SupraMatic	2037207 •	шт. _____	1691 /шт.
	Уголок фальш-панели для устройства натяжения установлен на направляющей шине	2037208 •	шт. _____	4016 /шт.
	Концевой упор со стороны электродвигателя Концевой упор со стороны электродвигателя в направляющей шине каретки	2037202 •	шт. _____	2959 /шт.
	Концевой упор со стороны закрывания Концевой упор со стороны закрывания в направляющей шине каретки	2037212 •	шт. _____	1057 /шт.
	Тросовая тяга устройства аварийной деблокировки Для аварийной деблокировки откатных ворот многоцелевого назначения	2023971 •	шт. _____	1585 /шт.
	Комплект крепления тросовой тяги устройства аварийной деблокировки Для аварийной деблокировки откатных ворот многоцелевого назначения с крепежным материалом	2037211 •	шт. _____	7398 /шт.
	Запасной трос для устройства аварийной деблокировки Для откатных ворот высотой $\geq 4,5$ м	2023972 •	шт. _____	1162 /шт.

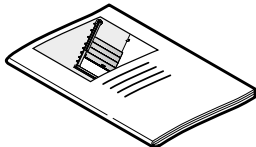
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Выключатель с ключом UP ESU 30	436110 •	шт. _____	5178 /шт.
	Выключатель с ключом AP ESA 30	436111 •	шт. _____	5495 /шт.
	Профильный полуцилиндр, L = 30,5 мм с 2 ключами с 3 ключами	436120 • 436121 •	шт. _____ шт. _____	4227 /шт. 5495 /шт.
	Линия Длина: 1200 мм, 3-жильн., D 1,5 (для соединения привода с блоком управления)	635486 •	шт. _____	1881 /шт.
	Линия Длина: 1600 мм, 6-жильный, D 0,128, ПВХ Длина: 2000 мм, 6-жильный (для соединения ответвительной коробки, смонтированной на раме направляющей ворот, с блоком управления)	637948 • 637935 •	шт. _____ шт. _____	2748 /шт. 412 /шт.
	Соединительный элемент 1:1 для системного провода	638190 •	шт. _____	518 /шт.
	Соединительная коробка	639561 •	шт. _____	2029 /шт.

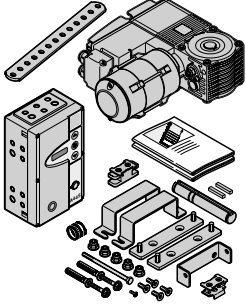
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	* Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

13. Привод SupraMatic HT для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Руководство по монтажу откатных ворот с приводом SupraMatic HT и цепным приводом ITO 400	2043076 •	шт. _____	1902 /шт.

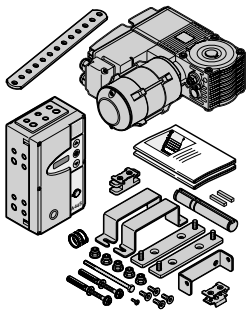
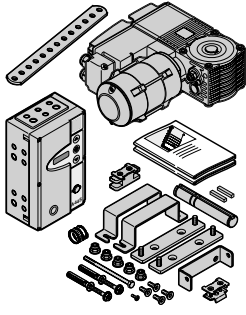
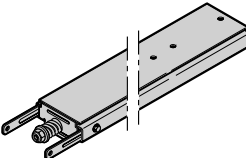
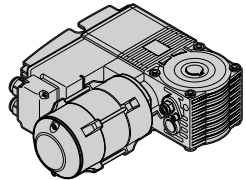
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____	Адрес доставки: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Город/дата: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
			Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

14. Привод ИТО 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект для дооснащения ИТО 400 (цепной привод 400 В) для огнестойких откатных ворот EI₂30, EI₂90 Состоит из цепного привода 400 В, блока управления А 445, выключателя освобождения полотна ворот с тросовой тягой с защелкой, каретки поводка ворот, концевого упора для электродвигателя, пакета с принадлежностями, 6-жильного системного провода, соединительного провода электродвигателя 3 × 1,0 мм² и руководства по монтажу Уведомление: Направляющая шина ИТО 400 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения привода ИТО 400 действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.	2033772 •	шт. _____	253636 /шт.
	Комплект для дооснащения ИТО 400 (цепной привод 230 В) для огнестойких откатных ворот EI₂30, EI₂90 Состоит из цепного привода 230 В, блока управления В 460 FU, выключателя освобождения полотна ворот с тросовой тягой с защелкой, каретки поводка ворот, концевого упора для электродвигателя, пакета с принадлежностями, 6-жильного системного провода, соединительного провода электродвигателя 3 × 1,0 мм² и руководства по монтажу Уведомление: Направляющая шина ИТО 400 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения привода ИТО 400 действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.	2033773 •	шт. _____	388908 /шт.

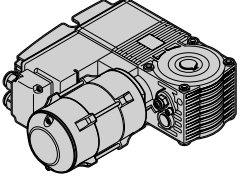
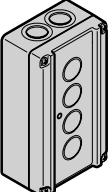
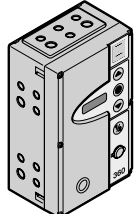
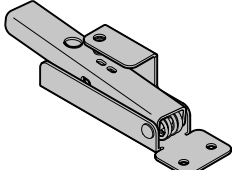
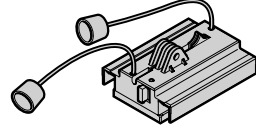
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город / дата: _____		Печать и подпись _____	

14. Привод ИТО 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект для дооснащения ИТО 400 (цепной привод 400 В) для откатных ворот многоцелевого назначения МЗ Состоит из цепного привода 400 В, тросовой тяги аварийной деблокировки с защелкой и комплектом крепежных деталей, каретки поводка ворот, концевого упора для электродвигателя, пакета с принадлежностями, 6-жильного системного провода, соединительного провода электродвигателя 3 × 1,0 мм² и руководства по монтажу Уведомление: Направляющая шина ИТО 400 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения привода ИТО 400 действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.	2033774 •	шт.	177651 /шт.
	Комплект для дооснащения ИТО 400 (цепной привод 230 В) для откатных ворот многоцелевого назначения МЗ Состоит из цепного привода 230 В, тросовой тяги аварийной деблокировки с защелкой и комплектом крепежных деталей, каретки поводка ворот, концевого упора для электродвигателя, пакета с принадлежностями, 6-жильного системного провода, соединительного провода электродвигателя 3 × 1,0 мм² и руководства по монтажу Уведомление: Направляющая шина ИТО 400 не входит в комплект для дооснащения. Заказывается отдельно в зависимости от ширины проема ворот. Комплект для дооснащения привода ИТО 400 действителен только для уже подготовленного полотна откатных ворот.	2033775 •	шт.	312923 /шт.
	Направляющая шина ИТО 400 5500 мм – для ширины проезда в свету от 2465 до 4508 мм 7000 мм – для ширины проезда в свету от 3215 до 6008 мм	638209 • 638487 •	шт.	63832 /шт. 108006 /шт.
	Привод для замены – цепной привод ИТО 400 400 В, продолжительность включения 40 %	635543 •	шт.	81163 /шт.

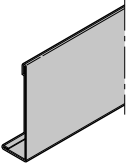
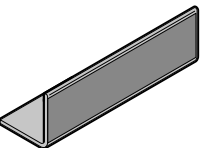
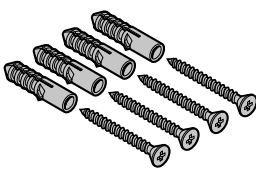
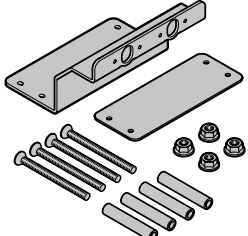
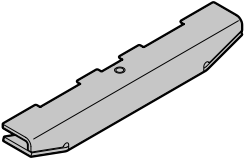
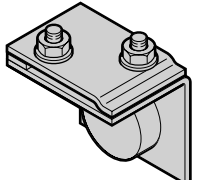
ЗАКАЗ	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказчика: _____	№ заказа: _____
	№ заказа / комис.: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____
	Адрес доставки: _____	Год изготовления: _____
Серийный №: _____		Печать и подпись
Город / дата: _____		

14. Привод ИТО 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Привод для замены – цепной привод ИТО 400 230 В, продолжительность включения 100 % с функцией плавной остановки	636331 •	шт. _____	127135 /шт.
	DTH-R (Откр.-Стоп-Закр.)	637713 •	шт. _____	5707 /шт.
	Блок управления в сборе, в корпусе с главным выключателем и пакетом с принадлежностями А 445, для подключения к сети 400 В, длина = 1,0 м В 460 FU (преобразователь частоты), для подключения к сети 230 В, длина = 1,0 м	636621 • 636905 •	шт. _____ _____	84862 /шт. 98495 /шт.
	Выключатель освобождения полотна ворот на фасонном профиле полотна ворот Для разъединения откатных ворот от привода с крепежным материалом	2037201 •	шт. _____	10568 /шт.
	Тросовая тяга с защелкой для выключателя освобождения полотна ворот для огнестойких откатных ворот с цепным приводом ИТО 400	2036562 •	шт. _____	2114 /шт.
	Ведущая каретка ИТО 400	638236 •	шт. _____	8560 /шт.

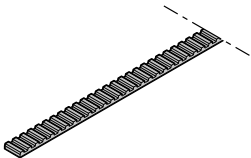
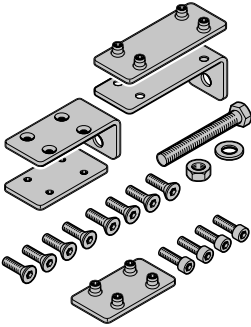
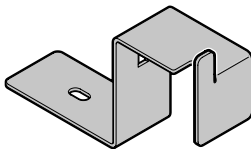
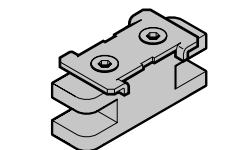
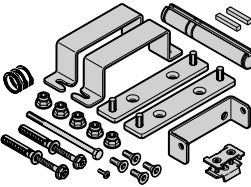
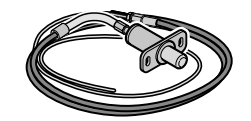
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

14. Привод ITO 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Фальш-панель направляющей шины 248 мм для ворот с цепным приводом ITO 400 оцинкованное исполнение		шт.	
	Цветное покрытие С грунтовочным покрытием цвета RAL 9002, RAL по выбору, предпочтительные цвета, цвета по карте NCS, цвета «металлик» или с тонкой структурой			
	Крепежный уголок для соединения фальш-панели направляющей шины Винты 3,9 × 13 мм DIN 7504-M	2037203 • 2022960 •	шт.	
	Комплект: крепление кожуха направляющей шины, сверху, для откатных ворот с цепным приводом ITO 400 Состоит из 3 шт. дюбелей S8, плоской шайбы M6 × 30, винтов Spax Seko 5 × 50 оцинкованное исполнение	2036582 •	шт.	
	Комплект: поводок ворот для крепления на фасонном профиле полотна ворот Состоит из 1 поводка ворот, 1 сопряженной пластины, распорных втулок и крепежного материала	2037213 •	шт.	
	Каретка поводка ворот для цепного привода IT 400	2037216 •	шт.	
	Комплект: консоль с удерживающим магнитом для свободного хода Состоит из консоли и крепежного материала	2036504 •	шт.	

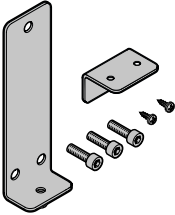
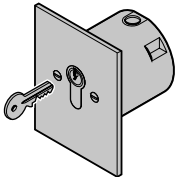
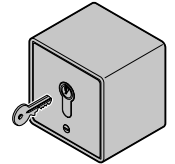
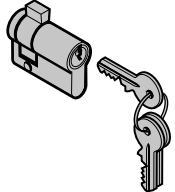
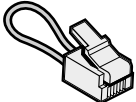
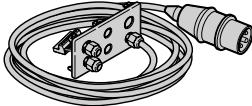
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город/дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

14. Привод ИТО 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Зубчатый ремень 10 мм для свободного хода	2036797 •	шт. _____	2959 /м
	Комплект: механизм свободного хода – зажим ремня Состоит из 1 натяжного устройства, 1 зажимной пластины, 1 зажима для троса и крепежного материала	2036789 •	шт. _____	15958 /шт.
	Уголок для крепления фальш панели направляющей шины Для монтажа фальш-панели направляющей шины на откатных воротах с цепным приводом ИТО 400, с крепежным материалом	2037214 •	шт. _____	2431 /шт.
	Концевой упор, ИТО 400	438111 •	шт. _____	909 /шт.
	Пакет с принадлежностями, ИТО 400	638215 •	шт. _____	10145 /шт.
	Тросовая тяга устройства аварийной деблокировки с защелкой Для аварийной деблокировки откатных ворот многоцелевого назначения с цепным приводом ИТО 400	2036563 •	шт. _____	1585 /шт.

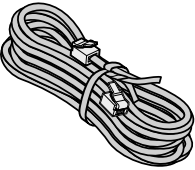
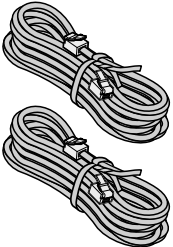
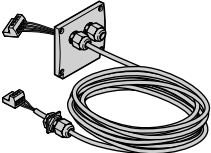
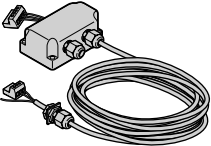
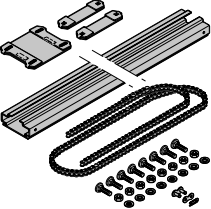
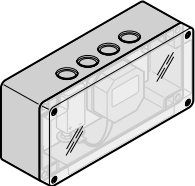
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

14. Привод ITO 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект крепления тросовой тяги устройства аварийной деблокировки Для аварийной деблокировки откатных ворот многоцелевого назначения с крепежным материалом	2037211 •	шт. _____	7398 /шт.
	Запасной трос для устройства аварийной деблокировки Для откатных ворот высотой $\geq 4,5$ м	2023972 •	шт. _____	1162 /шт.
	Выключатель с ключом UP ESU 30	436110 •	шт. _____	5178 /шт.
	Выключатель с ключом AP ESA 30	436111 •	шт. _____	5495 /шт.
	Профильный полуцилиндр, длина = 30,5 мм 2 шт. 3 шт.	436120 • 436121 •	шт. _____ _____	4227 /шт. 5495 /шт.
	Штекер-перемычка с синей перемычкой (системное гнездо) Необходима для приводов с системой управления Totmann (перемыкаются PIN 3 и PIN 4)	637074 •	шт. _____	645 /шт.
	Сетевой кабель 400 В, длина: 1000 мм 230 В, длина: 1000 мм (переменный ток)	638094 • 638095 •	шт. _____ _____	5707 /шт. 5284 /шт.

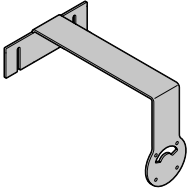
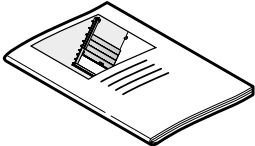
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

14. Привод ITO 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Системный провод, 6-жильный Длина: 25 м Для цепного привода 400 В, для передачи данных от электродвигателя и блока управления	637954 •	шт. _____	4016 /шт.
	Комплект системных проводов для FU, 6-жильные, 2 шт. Длина: 25 м Для цепного привода 230 В FU, для передачи данных от электродвигателя и блока управления	637975 •	шт. _____	11836 /шт.
	Соединительный провод двигателя, 4 × 1,0 мм² Длина: 25 м Для цепного привода 400 В, для соединения электродвигателя и блока управления	638067 •	шт. _____	8137 /шт.
	Соединительный провод двигателя, 3 × 1,5 мм² Длина: 25 м Для цепного привода 230 В, для соединения электродвигателя и блока управления	638064 •	шт. _____	12365 /шт.
	Удлинение шины ITO 400 Подходит для откатных ворот шириной от 6001 мм до 8500 мм Удлинительный профиль направляющей шины 2500 мм Роликовая цепь, длина 4975 мм Зажимная скоба стыков шин для удлинительных профилей Комплект: крепежные скобы для направляющей шины ITO 400	4549870 • 637925 • 2037217 • 2036577 •	шт. _____ _____ _____ _____	22404 /шт. 7081 /шт. 2536 /шт. 8772 /шт.
	Соединительная коробка	639561 •	шт. _____	1902 /шт.

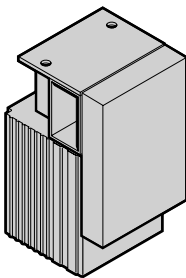
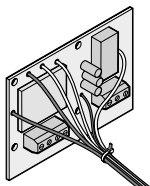
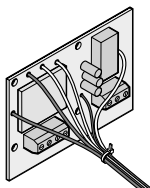
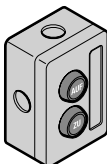
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	№ заказа / комис.: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____		№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____		Серийный №: _____	
	Город/ дата: _____		Печать и подпись _____	

14. Привод ITO 400 для откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Настенная консоль для радарного датчика BEA	2033857 •	шт. _____	6764 /шт.
	Руководство по монтажу откатных ворот с приводом SupraMatic HT и цепным приводом ITO 400	2043076 •	шт. _____	1902 /шт.

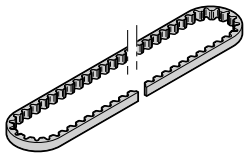
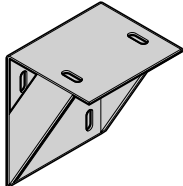
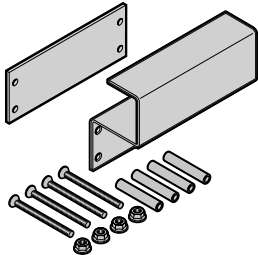
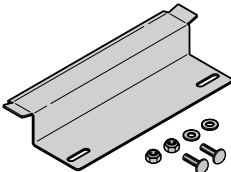
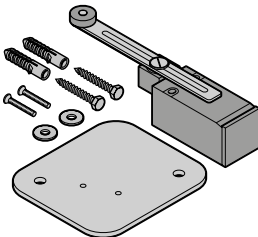
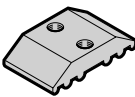
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____	Год изготовления: _____
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

15. Вспомогательное устройство Schnetz для открывания откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р	
	Вспомогательное устройство для открывания Schmetz Год изготовления: до 03.2020 Необходимо также заказать новый фиксатор для привода Год изготовления: начиная с 03.2020 для ворот весом 400 – 1500 кг, ATS 300 для ворот весом 1500 – 2000 кг, ATS 400 для ворот весом 2000 – 3000 кг, ATS 600 Комплект для дооснащения Schmetz (с новой фальш-панелью) для ворот весом 400 – 1500 кг, ATS 300 для ворот весом 1500 – 2000 кг, ATS 400 для ворот весом 2000 – 3000 кг, ATS 600 При дооснащении замыкающий элемент сложной формы и фасонный профиль полотна ворот должны быть изготовлены заново. Уведомление: Откатные ворота с возможностью блокировки должны быть оборудованы переключающим контактом ригеля, а при наличии калитки необходим контроль за ней.	2033720 • 2033722 • 2033723 •	шт. _____ _____ _____	458763 /шт. 519530 /шт. 630496 /шт.	
			 _____ _____ _____	493321 /шт. 550072 /шт. 667696 /шт.	
	Плата для вспомогательного устройства для открывания Schmetz, произведенного до 03.2020	2033705 	шт. _____	97650 /шт.	
	Плата для вспомогательного устройства для открывания Schmetz, произведенного с 03.2020	2033729 	шт. _____	79578 /шт.	
	Клавишный выключатель «ОТКР.-ЗАКР.», монтаж на штукатурку	2033710 •	шт. _____	12153 /шт.	

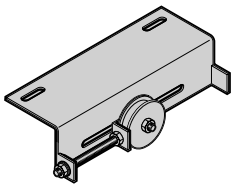
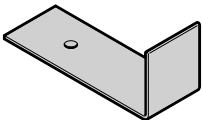
ЗАКАЗ	№ заказчика:	№ заказа / комис.:	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик:		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки:		Серийный №:	
	Город / дата:		Печать и подпись	

15. Вспомогательное устройство Schnetz для открывания откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Зубчатый ремень Schnetz, 15 мм	2033715 • 	m	3487 /м
	Зубчатый ремень «GENK» (всегда указывайте номер заказа ворот)			3276 /м
	Консоль электродвигателя, привод Schnetz для крепления электродвигателя	2036778 •	шт.	8455 /шт.
	Комплект: поводок ворот для крепления на фасонном профиле полотна ворот, для привода Schnetz Состоит из 1 поводка ворот, 1 сопряженной пластины, распорных втулок и крепежного материала	2036780 •	шт.	14795 /шт.
	Комплект: ремень – скоба для крепления привода Schnetz сверху, из нержавеющей стали Состоит из 1 скобы для крепления сверху и крепежного материала	2036561 •	шт.	5812 /шт.
	Комплект: концевой выключатель для привода Schnetz Состоит из 1 концевой выключателя, 1 монтажной пластины и крепежного материала	2036559 •	шт.	21770 /шт.
	Зажим Schnetz для зубчатого ремня, оцинкованный без крепежных винтов	2033714 •	шт.	2959 /шт.

ЗАКАЗ	№ заказчика: _____ № заказа / комис.: _____		*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	Заказчик: _____		№ заказа: _____ № позиции: _____	
	Адрес доставки: _____		№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Город/дата: _____		Серийный №: _____	
			Печать и подпись _____	

15. Вспомогательное устройство Schnetz для открывания откатных ворот

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Комплект: скоба с направляющим роликом, с устройством натяжения Состоит из 1 скобы с направляющим роликом, 2 винтов для петель ворот M10 × 25, 2 SK-гаек M10, 2 подкладных шайб M10 оцинкованное исполнение Нержавеющая сталь	2036578 •	шт.	18389 /шт.
		2036579 •		36566 /шт.
	Уголок фальш-панели направляющей шины вспомогательного устройства для открывания Schnetz	2036743 •	шт.	898 /шт.

ЗАКАЗ	№ заказчика:	№ заказа / комис.:	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
			№ заказа:	№ позиции:
	Заказчик:		№ погрузочной платформы:	Год изготовления:
	Адрес доставки:		Серийный №:	
	Город/ дата:		Печать и подпись	

16. Средства для очистки нержавеющей стали и краска для подкрашивания

Изделие	Описание	Арт. №	Кол-во	Р
	Средство по уходу за нержавеющей сталью 250 мл	478647 •	шт. _____	3065 /шт.
	Средство по уходу за нержавеющей сталью Citri Surf Флакон 500 мл	2039630 •	шт. _____	7292 /шт.
	Аэрозольный баллончик 400 мл RAL 3000, огненно-красный RAL 7016, цвет серого антрацита RAL 7035, светло-серый RAL 9002, серо-белый RAL 9005, черный RAL 9006, цвет белого алюминия RAL 9007, цвет серого алюминия RAL 9010, чисто-белый RAL 9016, белый	2039408 • 2039406 • 2039404 • 2039401 • 2039407 • 2039403 • 2039409 • 2039402 • 2039405 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт. 4756 /шт.
	Цветной лакировочный карандаш 30 мл RAL 3000, огненно-красный RAL 7016, цвет серого антрацита RAL 7035, светло-серый RAL 9002, серо-белый RAL 9005, черный RAL 9006, цвет белого алюминия RAL 9007, цвет серого алюминия RAL 9010, чисто-белый RAL 9016, белый	2039470 • 2039450 • 2039471 • 2039451 • 2039452 • 2039453 • 2039472 • 2039455 • 2039454 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт. 2853 /шт.
	Цветной лакировочный карандаш 30 мл Предпочтительный цвет RAL по выбору Цвет RAL по выбору Цвета «металлик» Цвета NCS Цвета с тонкой структурой	• • • • • • • • •	шт. _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____	2642 /шт. 3382 /шт. 4016 /шт. 4016 /шт. 4016 /шт.

ЗАКАЗ	№ заказчика: _____	*Необходимо перенять данные с заводской таблички	
	№ заказа / комис.: _____	№ заказа: _____	№ позиции: _____
	Заказчик: _____	№ погрузочной платформы: _____ Год изготовления: _____	
	Адрес доставки: _____	Серийный №: _____	
	Город / дата: _____	Печать и подпись _____	

По состоянию на 03/2018 HF 84217/ G. 320 Bl.

Заказ: Запасные части

на предприятие
Hörmann KG:

№ заказчика:

Заказчик:

Банковские реквизиты:

Адрес доставки:*

Факс:

№ заказа/дата/комис.:
№ и дата предложения:
Условия оплаты:

Желаемые сроки:
Ф-ал:
Делопроизводитель:

КН
Лист: /
Дата:

Поля с серой рамкой заполняются на заводе.

Поз.	Тек. №	Тип	№	№ арт.	Обозначение артикула	Кол-во	ЕИ*	Цена за шт. ₽
	-	-	-	11860	☐ Почасовая оплата монтажа по предъявлении соответствующего подтверждения			

*ЕИ = единица измерения 1 = штуки 3 = кг
 2 = метр 4 = часы

Общая сумма в Р + НДС

Данные обязательно сверять с данными на заводской табличке!

Номер заказа

Номер изделия

Город, дата

Печать и подпис

Фирменное качество продукции для жилищного и промышленного строительства

Семейное предприятие Hörmann предлагает все основные конструктивные элементы для строительства и ремонта «из одних рук». Они изготавливаются на высокоспециализированных предприятиях в соответствии с новейшими техническими достижениями. Кроме того, наши сотрудники интенсивно работают над созданием новых изделий и совершенствованием выпускаемой продукции. Результатом этой работы являются патенты и уникальная продукция на рынке.



HÖRMANN