



A1400 AIR

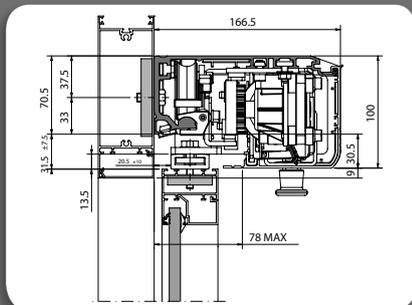
Системы автоматки для раздвижных дверей

FAAC
Simply automatic.

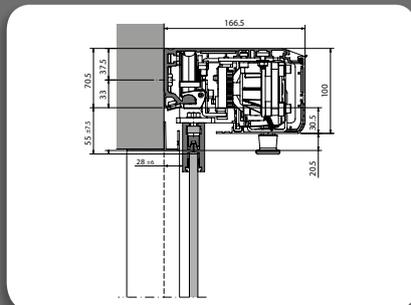
A1400 AIR

Правильное решение
для любых задач

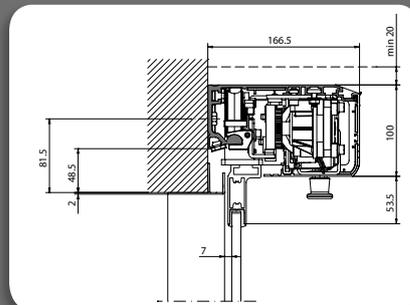
РЕШЕНИЯ С КОРОБОМ Н 100 мм



С покупными профилями

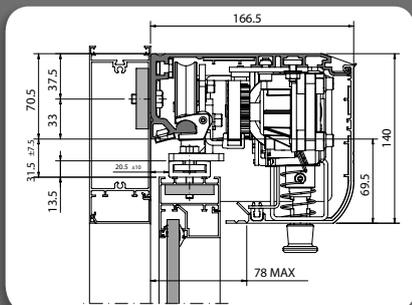


С цельностеклянными створками

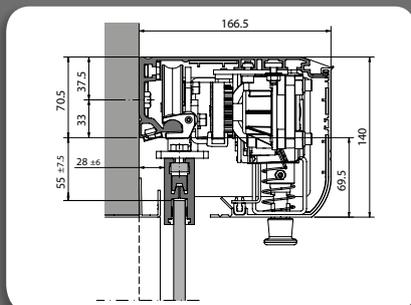


С профилями створок уменьшенного сечения FAAC TK20

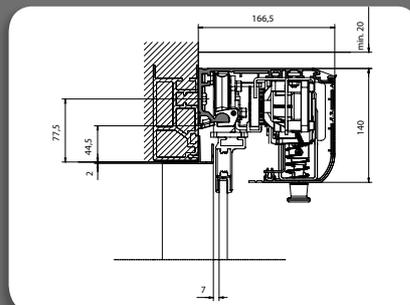
РЕШЕНИЯ С КОРОБОМ Н 140 мм



С покупными профилями

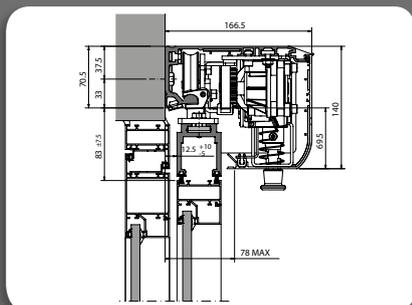


С цельностеклянными створками

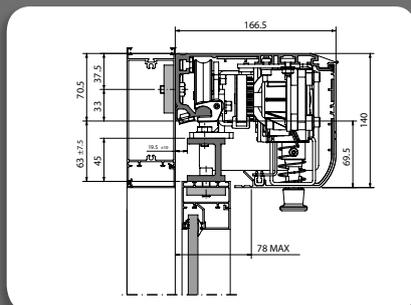


С профилями створок уменьшенного сечения FAAC TK20

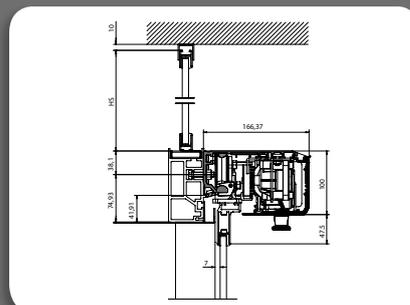
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ Н=100 мм и Н=140 мм



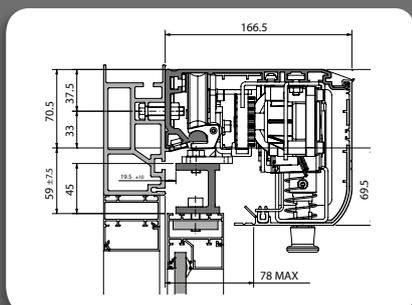
С профилями для системы аварийного открытия с открыванием наружу APN



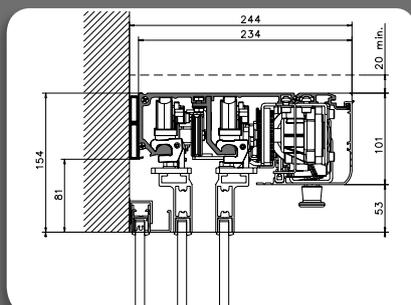
С проставками



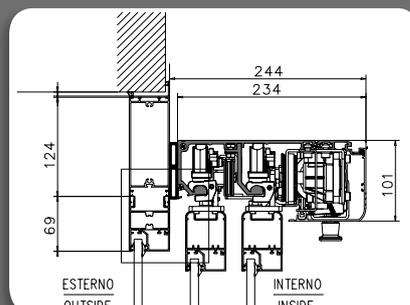
С несущим профилем, фальшпанелью и профилями створок уменьшенного сечения FAAC TK20



С несущим профилем и проставками



Для телескопической двери с установкой на бетонное/кирпичное основание



Для телескопической двери с установкой на самонесущий профиль

Будущее пришло

Системы автоматики FAAC A1400 AIR предназначены для автоматизации входных дверей в соответствии с требованиями европейского стандарта EN 16005. Они отвечают самым строгим критериям безопасности, установленным в EN 13489-1 PI "с".

Благодаря системе экономии энергии автоматика определяет направление перемещения человека и оптимизирует время открытия/закрытия дверей, предотвращая утечки воздуха, даже в случае боковых проходов.

Система автоматики A1400 AIR может компоноваться и настраиваться в зависимости от архитектурных и технических потребностей заказчика. Благодаря различным коробам, эксклюзивным системам крепления створок и разнообразию профилей для них можно всегда подобрать наилучшее решение в архитектурном и техническом плане.

Система рассчитана на бесперебойную работу в любых условиях и сооружениях. Она будет оптимальным решением для технических специалистов, которые хотят сократить время монтажа. Дистрибьюторам она позволит сократить складские запасы и при этом всегда иметь в наличии индивидуальное, экологически безопасное, надёжное и безотказное решение, созданное с применением передовых технологий, расходы на которое быстро окупятся.

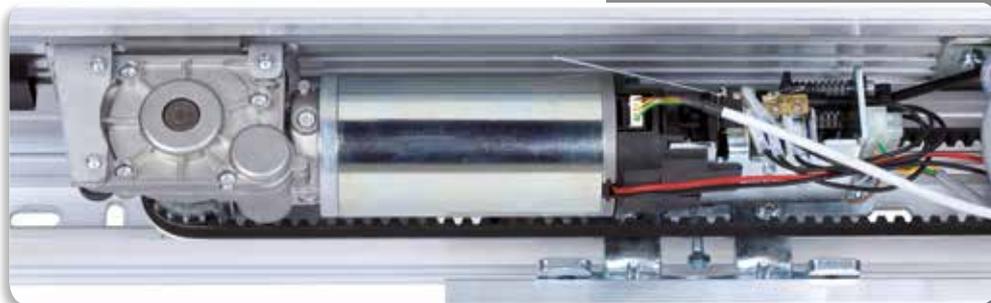


СДЕЛАНО В
ИТАЛИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	220-240 В~ - 50/60 Гц
Макс. мощность	140 Вт
Интенсивность использования	100%
Макс. толщина створки	65 мм
Электродвигатель	Двигатель 36 В с энкодером
Макс. подключаемая нагрузка	1 А - 24 В
Привод	При помощи проводящего зубчатого ремня
Регулировка скорости открытия	10÷75 см/с (1 створка) - 20÷150 см/с (2 створки)
Регулировка скорости закрытия	10÷75 см/с (1 створка) - 20÷150 см/с (2 створки)
Регулировка частичного открытия	5 ÷ 95% полного открытия
Длительность паузы	0 ÷ 30 с или функция экономии энергии
Время ночной паузы	0 ÷ 240 с
Энкодер	Серийно
Мониторинг защитных датчиков (EN16005)	серийно (отключается)
Режим экономии энергии (EN16005)	серийно (отключается)
Рабочая температура	-20...+55 °С
Степень защиты	IP 23 (только для использования в помещении)
Соответствие стандартам	EN 16005; EN 13489-1 PI "с"; EN 13489-2; EN 60335-1; EN 60335-2; EN ISO 12100; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3





ДВИГАТЕЛЬ С ЭЛЕКТРОЗАМКОМ

1



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ВЕРСИЯ

3



РОЛИКОВЫЕ ОПОРЫ

Роликовые опоры с пластиковыми роликами на усиленных подшипниках для модификаций с двумя двигателями. Передвижение по анодированному алюминиевому направляющим, встроенным в профиль

4

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

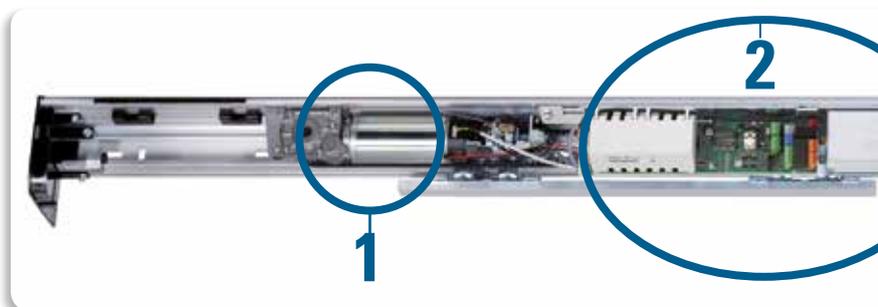
Профили для крепления стеклянных створок

Система аварийного открытия наружу

Не поставляется для телескопических дверей

Совместимость с профилями серий

FAAC TK20 и TK50



1

2



ОВАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ БЫСТРОГО КРЕПЛЕНИЯ

5

АВТОМАТИЧЕСКИЕ РЕГУЛИРОВКИ

Цикл запоминания позиций открытия и закрытия
Выбор оптимальных скоростей ускорения и замедления

Мониторинг защитных датчиков
Защита от зажима или травмирования по EN16005



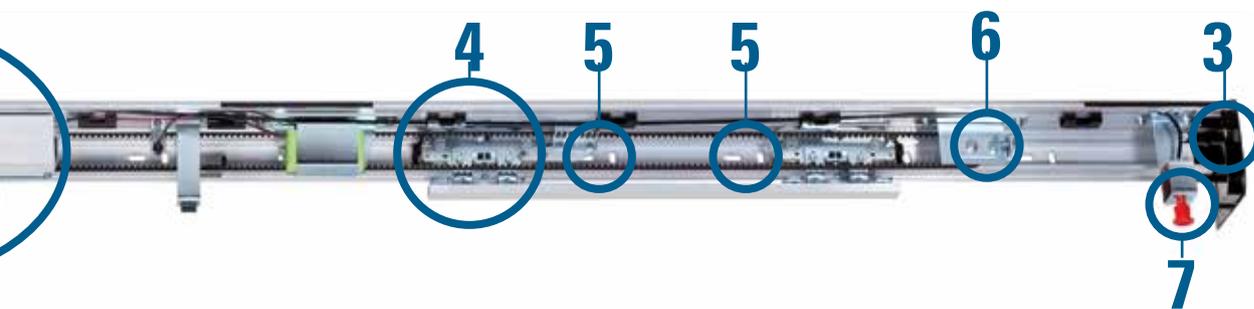
БЛОК
УПРАВЛЕНИЯ С
ИМПУЛЬСНЫМ
БЛОКОМ
ПИТАНИЯ

2



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ
КОМПЛЕКТ
СО ВТОРЫМ
ДВИГАТЕЛЕМ

6



РУЧНАЯ
РАЗБЛОКИРОВКА
РУКОЯТКОЙ

7

ВАРИАНТЫ

МОДЕЛЬ	СТВОРКА	ШИРИНА ПРОХОДА (мм)	МАКС. МАССА СТВОРКИ (КГ)	НЕСУЩИЙ ПРОФИЛЬ
A1400 AIR 1	Одна	700÷3000	200 кг	Нет
A1400 AIR 2	Две	800÷3000	120+120 кг	Нет
A1400 AIR A 1	Одна	700÷3000	200 кг	Да
A1400 AIR A 2	Две	800÷3000	120+120 кг	Да
A1400 AIR DM 1	Одна	800÷3000	250 кг	Нет
A1400 AIR DM 2	Две	900÷3000	180+180 кг	Нет
A1400 AIR T 2	Одна, телескопическая	1100÷3000	110+110 кг	Нет
A1400 AIR T 4	Две, телескопические	1400÷4000	60+60+60+60 кг	Нет
A1400 AIR A T 2	Одна, телескопическая	1100÷3000	110+110 кг	Да
A1400 AIR A T 4	Две, телескопические	1400÷4000	60+60+60+60 кг	Да

A1400 AIR



SDK EVO — КНОПочНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ И ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Поставляется дополнительно. Оснащается большим графическим дисплеем, обеспечивает доступ ко всем параметрам двери при помощи кнопок для перемещения в меню.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

МОДЕЛЬ	SDK EVO
Режимы работы	Ручной - Ночной - Автоматический в одном направлении - Частичный в одном направлении - Частичное открытие - Открыто - Сброс и настройка
Выбор режима работы	Кнопками с индикацией выбранной функции на дисплее. Возможность блокировки кнопок переключкой на плате или комбинацией кнопок
Основные программируемые функции	Пароли доступа для пользователя и обслуживающей организации - Регулировка скорости открытия и закрытия - Регулировка усилия открытия и закрытия - Регулировка защиты от зажима или травмирования - Регулировка времени паузы - Включение функции экономии энергии - Управление показом диагностической информации - Настройка графика работы - Управление резервной АКБ и блокировкой двигателя - Программирование входов и выходов - Предупреждение о необходимости ТО - Показ количества выполненных циклов
Программирование	Расширенное при вводе пароля ПРОГРАММИСТА и базовое при вводе пароля ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ФУНКЦИЙ LK EVO

Поставляется дополнительно. Обеспечивает доступ ко всем основным функциям системы автоматики. Светодиодная индикация включения/отключения функций.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

МОДЕЛЬ	LK EVO
Режимы работы	Ручной, Автоматический, Ночной, Открыто, Одно направление, Неполное открытие
Выбор режима работы	Кнопками со светодиодной индикацией выбранной функции
Функции	Настройка, Сброс, Блокировка кнопочной панели (возможно и с помощью переключки)
Диагностика	Комбинацией сигналов светодиодов

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

XV1 — КОМБИНИРОВАННЫЙ РАДАР
«ДВИЖЕНИЕ И ПРИСУТСТВИЕ»



XDT1 — КОМБИНИРОВАННЫЙ, МИКРОВОЛНОВЫЙ И
ИНФРАКРАСНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ДАТЧИК
«ДВИЖЕНИЕ И ПРИСУТСТВИЕ»



XMS — СЕНСОРНАЯ КНОПКА



ЛОКТЕВАЯ КНОПКА



РЕЗЕРВНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ
БАТАРЕЯ С
ПЛАТОЙ
УПРАВЛЕНИЯ
ЗАРЯДКОЙ



XM LOCK — МОНОСТАБИЛЬНОЕ
УСТРОЙСТВО
БЛОКИРОВКИ
ДВИГАТЕЛЯ



XB LOCK — БИСТАБИЛЬНОЕ
УСТРОЙСТВО
БЛОКИРОВКИ
ДВИГАТЕЛЯ
С СИСТЕМОЙ
ВНЕШНЕЙ
РАЗБЛОКИРОВКИ



СИСТЕМА КОНТРОЛЯ
БЛОКИРОВКИ
ДВИГАТЕЛЯ
И ПОЗИЦИИ
СТВОРОК



XTRV — СЧИТЫВАТЕЛЬ
КЛЮЧЕЙ



**ПОКАЗАТЕЛИ
КАЧЕСТВА
A1400 AIR**

Прошли испытание 2 млн. циклов открытия и закрытия по DIN 18650-1.
Отвечают требованиям директив «Низкое напряжение» (2014/35/CE), «Электромагнитная совместимость» (2014/30/CE), «Машины и механизмы» (2006/42/CE) и директивы RoHS 2 2011/65/CE.

ШТАБ-КВАРТИРА

ИТАЛИЯ

FAAC S.p.A. - Soc. Unipersonale
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

ФИЛИАЛЫ

АВСТРАЛИЯ

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush – Сидней, Австралия
Тел.: +61 2 87565644
Факс: +61 2 87565677
www.faac.com.au

АВСТРИЯ

FAAC GMBH
Зальцбург, Австрия
Тел.: +43 662 8533950
Факс: +43 662 85339525
www.faac.at

АВСТРАЛИЯ

FAAC TUBULAR MOTORS
Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

БЕНИЛЮКС

FAAC BENELUX NV/SA
Брюгге, Бельгия
Тел.: +32 50 320202
Факс: +32 50 320242
www.faacbenelux.com

АВСТРАЛИЯ

FAAC TUBULAR MOTORS
NL-6063 BA Влодроп, Нидерланды
Тел.: +31 475 406014
Факс: +31 475 406018
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

КЕМКО BV

NL-6063 BA Влодроп, Нидерланды
Тел.: +31 314 378777
Факс: +31 314 362224
www.kemko.nl

БРАЗИЛИЯ

INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECÂNICA SA
Бразилиа DF, Бразилия
Тел.: +55 61 33998787
Факс: +55 61 34046020
www.rossiportoes.com.br

КИТАЙ

FAAC SHANGHAI
Шанхай, Китай
Тел.: +86 21 68182970
Факс: +86 21 68182968
www.faacgroup.cn

ФРАНЦИЯ

FAAC FRANCE
Сен-Прист - Лион, Франция
Тел.: +33 4 72218700
Факс: +33 4 72218701
www.faac.fr

ФРАНЦИЯ

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS
Масси - Париж, Франция
Тел.: +33 1 69191620
Факс: +33 1 69191621
www.faac.fr

ФРАНЦИЯ

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOLETS
Сен-Дени-де-Пиль — Бордо, Франция
Тел.: +33 5 57551890
Факс: +33 5 57742970
www.faac.fr

ГЕРМАНИЯ

FAAC GMBH
Фрайлассинг, Германия
Тел.: +49 8654 49810
Факс: +49 8654 498125
www.faac.de

АВСТРАЛИЯ

FAAC TUBULAR MOTORS
Тел.: +49 30 56796645
Факс: +49 30 22409006
faactm.info@faacgroup.com
www.faac-tubularmotors.com

ИНДИЯ

FAAC INDIA PVT. LTD
Нойда — Дели, Индия
Тел.: +91 120 3934100/4199
Факс: +91 120 4212132
www.faacindia.com

ИРЛАНДИЯ

NATIONAL AUTOMATION LTD
Графство Роскоммон, Ирландия
Тел.: +353 71 9663893
Факс: +353 71 9663890
www.nal.ie

БЛИЖНИЙ ВОСТОК

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Дубай, ОАЭ
Тел.: + 971 4 3724190
Факс: + 971 4 3724191
www.faac.ae

НИДЕРЛАНДЫ

КЕМКО BV
Doetinchem, Нидерланды
Тел.: +31 314 378777
Факс: +31 314 362224
www.kemko.nl

СТРАНЫ СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЫ

FAAC NORDIC AB
Персторп, Швеция
Тел.: +46 435 779500
Факс: +46 435 779529
www.faac.se

ПОЛЬША

FAAC POLSKA SP.ZO.O
Варшава, Польша
Тел.: +48 22 8141422
Факс: +48 22 8142024
www.faac.pl

РОССИЯ

FAAC RUSSIA
Москва, Россия
Тел.: +7 (495) 646 24 29
www.faac.ru

ЮЖНАЯ АФРИКА

FAAC SOUTH AFRICA
2040 Johannesburg
tel. +27 11 794 4525
www.faac.biz

ИСПАНИЯ

CLEM, S.A.U.
Сан-Себастьян-де-лос-Рейес - Мадрид, Испания
Тел.: +34 91 3581110
Факс: +34 91 7293309
www.faac.es

ШВЕЙЦАРИЯ

FAAC AG
Альтдорф, Швейцария
Тел.: +41 41 8713440
Факс: +41 41 8713484
www.faac.ch

ТУРЦИЯ

FAAC OTOMATİK GEÇİS SİSTEMLERİ
SAN. VE TİC. LTD. SİRTEKİ
Çağlayan, Kağıthane, İstanbul (Стамбул, Турция)
Тел.: +90 (0)212 - 3431311

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

FAAC UK LTD.
Бейсингсток - Хэмпшир, Великобритания
Тел.: +44 1256 318100
Факс: +44 1256 318101
www.faac.co.uk

США

FAAC INTERNATIONAL INC
Фуллerton, Калифорния - США
Тел.: +1 714 446 9800
Факс: +1 714 446 9898
www.faacusa.com

FAAC INTERNATIONAL INC
Rockledge, Флорида - США
Тел.: +1 866 925 3222
Факс: +1 904 448 8958
www.faacusa.com

FAAC
Simply automatic.