

Новейшие дверные  
доводчики серии  
dormakaba XEA  
Design



NEW

**TS 98 XEA:**  
Licence to  
close

Евгений Медведев

Менеджер по продукту  
Дверные доводчики и  
электрофурнитура

EXTERNAL



# Концепция XEA Design от dormakaba

# XEA

# Десять слагаемых эстетики

## История интеграции XEA

**Базовые формы, цвета и отделка поверхностей объединяются в едином внешнем облике.**

Когда **Бернхард Хайтц**, отвечающий за дизайн продукции dormakaba, получил задание разработать дизайн для общей концепции, было понятно одно: эстетика нового дизайна должна будет открыть новое измерение универсального внешнего вида продукта для людей и компаний.

«Концепция нового дизайна – это слияние различных эстетических стилей философии Баухауса с его переплетением ремесла и изящных искусств или, если хотите, связи архитектуры и дизайна. Результатом стал понятный и ясный язык продукта и утонченная оригинальность, которая гармонично вписывается в объект, образуя с ним единое целое».



Бернхард Хайтц  
(стратегический дизайн продукции)

## Что такое XEA

Язык дизайна XEA исходит из универсальной стандартизированной позиции, в которой сочетаются наши требования совместимости, высокого качества, инновационности, совершенства и эстетики, изложенные в десяти пунктах. Все эти требования направлены на создание единого стандартного вида, объединяющего базовый дизайн, цвета и отделку поверхностей: XEA объединяет в себе продукцию dormakaba и деловой мир. Так возникает универсальный дизайн, представленный понятным для всех языком как по содержанию, так и во внешних формах.

# Концепция XEA Design от dormakaba



## 1. Узнаваемость бренда

Каждый продукт XEA легко узнается как продукт dormakaba по таким признакам, как логотип компании на передней панели изделия.



## 2. Интуитивно понятные символы

Все используемые символы представляют собой только самые значимые элементы. Они легко читабельны, понятны и имеют высокий коэффициент распознавания.



## 3. Стандартная отделка поверхностей

XEA объединяет в себе четыре стандартных базовых цвета, которые легко сочетаются со всеми продуктами. Система цветовой нумерации XEA позволяет комбинировать самые разные компоненты в любом уголке мира.



## 4. Монолитная композиция

Язык дизайна XEA основан на монолитных конструкциях, которые образованы плоскими двумерными поверхностями. Закругления и острые углы контрастно противопоставлены.



## 5. Интуитивный пользовательский интерфейс

Все пользовательские интерфейсы отличаются минималистичным типовым дизайном, имеют высокий коэффициент распознавания и используются интуитивно.



## 6. Контрастная отделка поверхностей

Контраст между светлым и темным, матовым и глянцевым в отделке поверхностей позволяет легко распознавать отдельные функциональные элементы наших продуктов.



## 7. Обрамление

Многие изделия dormakaba встроены в корпусную рамку, которая также обеспечивает дополнительную защиту от внешнего воздействия.



## 8. Многослойные композиции

Некоторые изделия XEA выделяются своей видимой многослойной конструкцией. Декоративные накладки, например, выделяются своей основательностью из-за видимых краев.



## 9. Светодиодная индикация

Изделия XEA имеют световые полосы, которые указывают на доступ, направляют или обозначают статус двери. Благодаря стандартной форме и функциям, фирменный стиль легко узнается во всех продуктах.



## 10. Индивидуальный дизайн

Специально отобранные и сочетающиеся материалы и цвета, представляют широкий ряд решений, органично вливающихся в окружающую среду, или наоборот – добавляющих индивидуальный стиль.

TS 98 XEA

## Новые варианты отделки и... возможность комбинирования



TS 98 XEA silver (P 600)



TS 98 XEA black (P 190)



TS 98 XEA stainless steel (P 700)



TS 98 XEA white (P 100)



TS 98 XEA gold (P 750)



G-N XEA black (P 190)  
TS 98 XEA silver (P 600)



G-N XEA black (P 190)  
TS 98 XEA white (P 100)



G-N XEA silver (P 600)  
TS 98 XEA black (P 190)

TS 98 XEA

# Онлайн-конфигуратор XEA Design

A large advertisement image for the TS 98 XEA door closer. The main image shows the door closer installed on a white door. In the bottom left corner, there is an inset photograph of a man in a tuxedo standing next to a table with an open silver briefcase. In the bottom right corner, there is another inset photograph of the man in the brown cardigan holding a silver briefcase. Below the inset photos, there is text in Russian and English.

**Expertise and experience from the production of more than 100 million door closers has gone into the development of the TS 98 XEA. That you can rely on.**

You can find out more about innovations at dormakaba at <https://www.dormakaba.com/er/innovation>

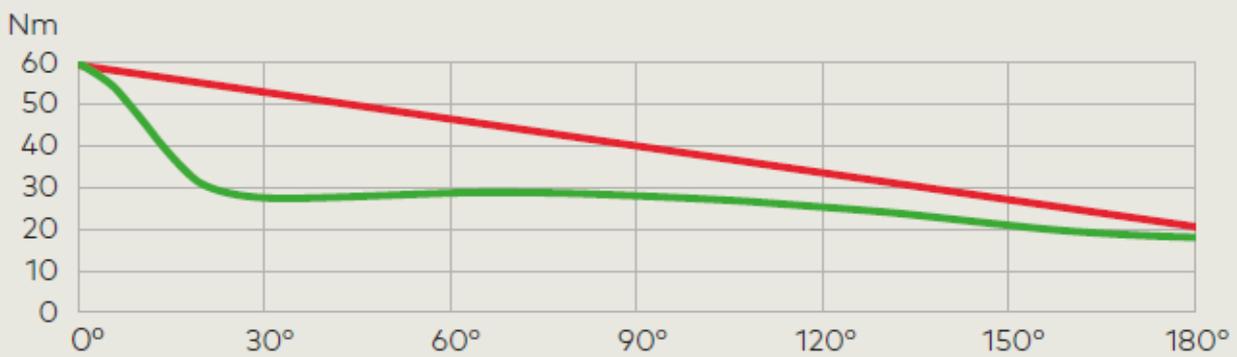
<http://ts-98-xea.dormakaba-aktionen.de/iframe.html>

TS 98 XEA

# Превосходство технологий, проверенных временем... и 100 млн. дверей

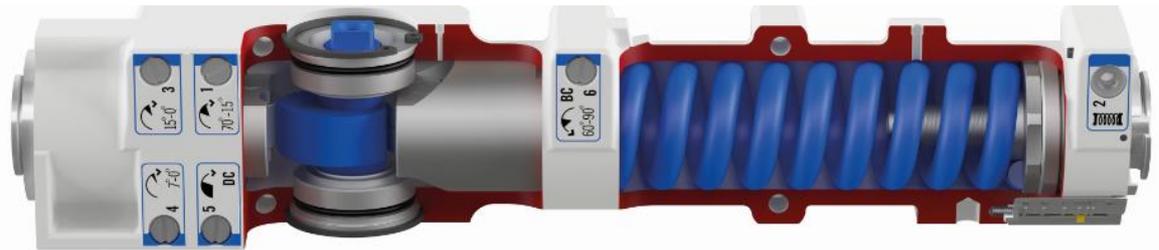
TS 98 XEA с патентованным кулачком EASY OPEN

Механизм «шестерня-рейка» с асимметричной нарезкой зубьев



Линейное уменьшение усилия открывания

Быстрое снижение усилия открывания



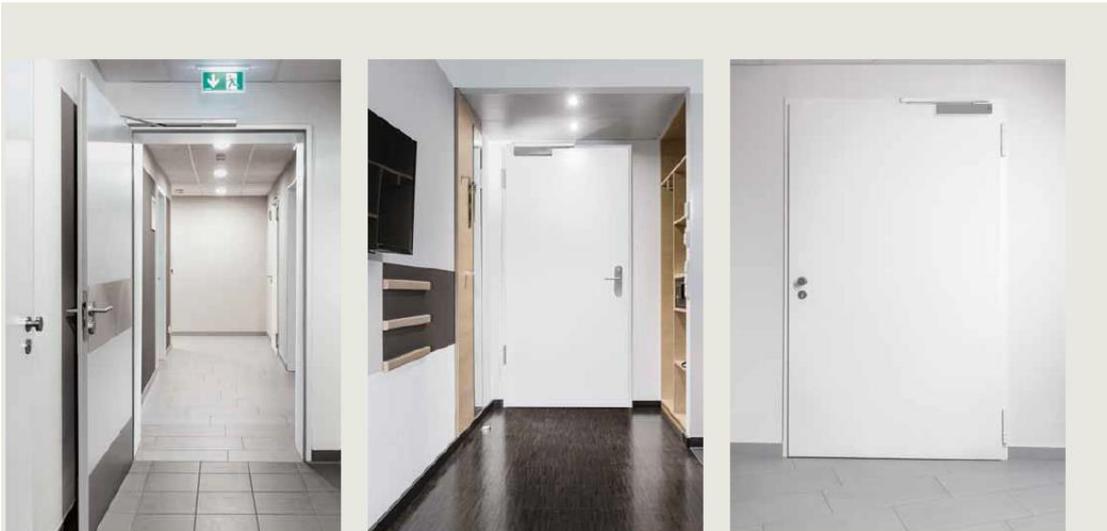
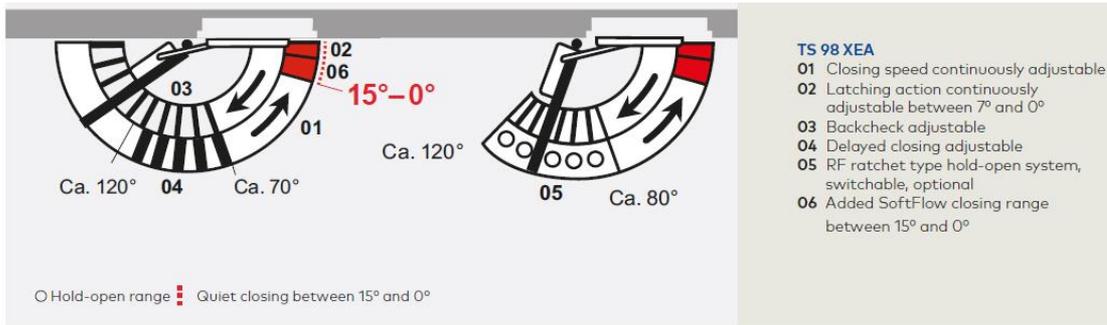
## Отличительные особенности новейшей системы TS 98 XEA

- универсальный накладной монтаж с использованием одной модели доводчика;
- плавная регулировка усилия EN1-6 с помощью шуруповёрта;
- индикатор усилия пружины на фронтальной панели;
- современный утончённый XEA Design;
- ветровой тормоз и регулируемая задержка закрывания активны при любом монтаже;
- применим для дверных створок шириной до 1400 мм;
- максимальный угол открывания при монтаже со стороны петель – 180°;
- отвечает требованиям норм по безбарьерному строительству DIN SPEC 1104 и DIN 18040 для дверей шириной до 1250 мм;
- независимо регулируемые скорости закрывания в диапазонах 180° - 15°, 15° - 0° и 7° - 0°;
- испытан на морозостойкость до - 40°C;
- патентованная технология лёгкого открывания EASY OPEN.
- вес брутто 4,5 кг.



TS 98 XEA

# Отличительные особенности новейшей системы TS 98 XEA



Be it in hospitals, hotels or private buildings, in any location where quiet closing means greater comfort, the TS 98 XEA is exactly the right solution.



# Универсальность монтажа. Простота регулировки.



Door-leaf mounting pull side



transom mounting pull side



transom mounting push side



Door-leaf mounting push side

## Easy to install and set



Valves and closing force adjustment can be set quite simply from the front.





Ключевые преимущества

# Почему нужно выбирать доводчики dormakaba?

1. Настоящее немецкое **качество**  
(система менеджмента качества по ISO 9001:2008)
2. Выдающиеся **характеристики**  
(вес двери до 300 кг, морозостойкость до - 40°C)
3. Продвинутое технологии (**несимметричный кулачок**),  
современный **ХЕА дизайн** (i-phone стиль)
4. Непревзойдённая **долговечность**  
(эксплуатационный ресурс свыше 10 000 000 циклов)
5. **Лёгкость** открывания и надёжное закрывание
6. **Расширенная** гарантия (2, 3, 5 лет)
7. **Наличие** на складе и полная **поддержка** клиентов



reddot design award  
winner 2005



JANUS  
DE L'INDUSTRIE

