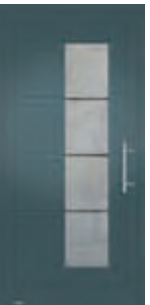
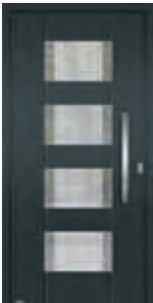


EDITION.24

 **KÖSTER**
Exklusive Haustüren aus Aluminium



TÜRMODELLE IM BLICK

DESIGN ab Seite 8								FINE ab Seite 10								VARIO ab Seite 12								TREND ab Seite 14																	
																																									
5060	9	5061	9	5062	9	5051	11	5052	11	5053	11	5054	11	5002	13										5003	13	5004	13	5007	13	5009	13	5312	15	5314	15	5316	15	5317	15	
TREND																MODERN ab Seite 18																									
																																									
5318	15	5323	15	5324	15	5326	15	5332	16	5334	16	5340	16	5341	16											5342	16	5344	17	5345	17	5347	17	5348	17	5204	19	5212	19	5225	19
MODERN								ECONOMY ab Seite 20																																	
																																									
5227	19	5229	19	5230	19	5405	21	5409	21	5411	21	5413	21	5415	21											5416	21	5418	22	5420	22	5422	22	5423	22	5424	23	5425	23	5426	23
ECONOMY								CLASSIC ab Seite 24								KONSTRUKTIV ab Seite 26								ADVANCE 75 Nebeneingangstüren ab Seite 28																	
																																									
5428	23	5430	23	5101	25	5123	25	5126	25	5127	25	5132	25	5140	25											5141	25	5503	27	5505	27	5508	27	5506-1	29	5506-2	29	5510	29	5512	29

| Verglasung: Falls nicht anders vermerkt, hinten Float beschichtet

Ihre neue Haustür erwartet Sie

Sie suchen eine Haustür so einzigartig wie Ihre Persönlichkeit? Dann tauchen Sie ein in die Haustürenwelt von Köster Aluminium. In unserer Edition fassen wir unsere 64 beliebtesten und neusten Modelle für Sie zusammen und stellen Ihnen die Besonderheiten und Vorteile der einzelnen Produktlinien vor.

Beginnen Sie Ihre Reise direkt mit der neuen Linie Design, die sich durch einzigartige, auf das Türblatt aufgesetzte Aluminiumprofile auszeichnet und durch ihren unkonventionellen wie modernen Anblick besticht. Setzen Sie Ihren Weg fort und lernen Sie die Vorzüge unserer ausgesprochen eleganten Linie Fine kennen, die durch 5mm dünne Edelstahllisenen besticht. Ihr schließt sich die Produktwelt unserer Linie Vario an, die Ihnen eine Vielzahl an Oberflächenkombinationen ermöglicht, wie es sonst bei keiner anderen Linie der Fall ist.

Die etwas schlichtere Serie Trend lernen Sie im Anschluss kennen. Hier werden Sie fündig, wenn Sie viel Wert auf einen hellen Hausflur legen und Tageslicht nicht nur durch ein Fenster oder Seitenteil, sondern auch durch Ihre Haustür hereinlassen wollen.

Große Lichtausschnitte und auffällige Charakteristika wie geschliffene Aurora-Kristalle oder ein massiver Edelstahlrahmen sind Gestaltungsmöglichkeiten, die Ihnen die nachfolgende Serie Modern bieten kann.

Deutlich zurückhaltender präsentiert sich die Serie Economy, die sich problemlos in wirklich jede Fassade integriert. Klassische Haustüren mit Ornamentrahmen finden Sie hingegen in unserer Serie Classic. Auch hier können Sie zwischen unterschiedlichsten Varianten wählen.

Sind Sie nicht auf der Suche nach einer Haupt- sondern nach einer Nebeneingangstür? Dann hält unsere Serie Konstruktiv einige hochwertige Optionen für Sie bereit, die einer klassischen Haustür in Wärmedämmung und Sicherheit in nichts nachstehen.

Mit schmalen Profilen und geringerer Bautiefe überzeugen auch unsere Nebeneingangstüren der Profiserie Advance 75 in Puncto Wärmedämmung und Funktionalität.

Im Anschluss an unsere Haustürenwelt haben Sie Gelegenheit, die wichtigsten Zubehöroptionen kennenzulernen und tiefer in die Profiltrategie einzutauchen, die sich in unseren Haustüren verbirgt. Gemeinsam mit Ihrem Haustürenfachhändler können Sie so das ideale Paket rund um Ihre neue Haustür schnüren und sicherstellen, dass Sie eine Tür erwerben, die über viele Jahre hinweg Ihre Bedürfnisse deckt.

Neben Haustüren finden Sie bei uns auch auch die zu diesen passenden Briefkastenanlagen. Diese können elegant ins Seitenteil integriert werden und verschaffen Ihnen ein ungeahntes Komforterlebnis. Riskieren Sie einen Blick und lassen Sie sich begeistern. Neben klassischen Briefkastenanlagen bieten wir Ihnen auch eine Paketbox an, die den Empfang Ihrer Pakete so einfach und sicher gestaltet, wie Sie es noch nie erlebt haben.



Ihre Haustür wird zu einem Großteil in mühevoller Handarbeit gefertigt, was unserer Produktion einen echten Manufakturcharakter verleiht.



Ein starkes Team ist der Schlüssel zum Erfolg. Gemeinsam mit Partnern wie unserem Lieferanten Wicona erschaffen wir nicht nur ausgesprochen gute Haustüren, wir leisten durch kurze Lieferwege und die Verarbeitung recycelten Aluminiums auch einen Beitrag zum Schutz von Umwelt und Ressourcen. Das ist für uns selbstverständlich.



Bei ihrer anspruchsvollen Arbeit werden unsere Mitarbeiter von passiven Exoskeletten unterstützt. Uns ist es wichtig, gute Arbeitsbedingungen zu schaffen, denn nur so können unsere Mitarbeiter Höchstleistungen bringen. Und genau die braucht es, damit am Ende Ihre perfekte Haustür entsteht.

Ihr Weg zur Traumtür

Jede Köster Haustür wird auf Ihre Vorstellungen hin konzipiert, Ihrem Bedarf entsprechend optimiert und anschließend in sorgfältiger Handarbeit für Sie gefertigt. Ob unauffällige Nebeneingangstür mit höchsten Standards in Sicherheit und Wärmedämmung oder maßangefertigte Haustür in Übergröße, wir bauen Ihnen fast jede Aluminium Haustür und gehen dabei auch auf außergewöhnliche Wünsche ein.

Bei allen Schritten von der ersten Inspiration bis hin zur Montage Ihrer individuellen Haustür ist Ihr Köster-Fachhändler der richtige Ansprechpartner für Sie. Er wird Sie beraten und Ihnen sowohl bei der Auswahl der optimalen Profiltrategie als auch bei der Konfiguration Ihrer Haustür gemäß Ihren Vorstellungen behilflich sein. Außergewöhnliche Wünsche sind bei Ihrem Köster-Händler genau richtig aufgehoben, denn er wird in enger Zusammenarbeit mit Ihnen und unserem Haus eine Lösung zu Ihrer vollsten Zufriedenheit erarbeiten und Ihnen auch über den Kauf hinaus mit der regelmäßigen Wartung Ihrer Haustür zur Seite stehen.

So finden Sie nicht nur die perfekte Haustür, sondern stellen auch sicher, dass sie über viele Jahre hinweg hält. Sollten Sie noch keinen Köster-Fachhändler gefunden haben, wenden Sie sich gerne an uns. Wir vermitteln Sie an einen Köster-Partner in Ihrer Region.

Köster Aluminium – Das ist Markenqualität Made in Germany

Bereits im Jahr 2000 wurde die Köster Aluminium GmbH & Co. KG von Michael Köster als Ideengeber und Friedrich Brökelmann als Investor gegründet. Zu diesem Zeitpunkt umfasste das Team von Köster Aluminium gerade einmal sieben Mitarbeiter. Mit Leidenschaft und einer unvergleichlichen Expertise setzte sich Köster Aluminium in den kommenden Jahren auf dem deutschen Haustürenmarkt durch und stieg zu einem der bedeutsamsten Hersteller für Aluminiumhaustüren in Deutschland auf.

Mittlerweile beschäftigen wir mehr als 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und sind neben unserem Hauptwerk in Iserlohn, in dem sich Verwaltung und Produktion befinden, auch noch mit jeweils einem Standort in Schauenburg bei Kassel und in Menden vertreten. Doch nicht nur unsere Produktion halten wir regional, auch unsere Lieferanten sind in Deutschland ansässig. So können wir auch in Krisenzeiten zuverlässig liefern und vermeiden unnötige Transportwege.

Bereits im Juli 2022 haben wir außerdem die Verjüngung der Geschäftsführung eingeleitet, indem unser neuer Geschäftsführer Heinrich Nowak in unser Unternehmen eingetreten ist. So machen wir uns stark für die Zukunft und stellen sicher, Ihnen noch viele Jahre als Partner zur Seite stehen zu können.

Handgefertigt in Iserlohn

Seit nunmehr 24 Jahren widmen wir uns der Kunst, Ihnen Sicherheit und Geborgenheit zu schenken. Haustüren von Köster Aluminium sind keine reinen Gebrauchsgegenstände, sie sind von Hand gearbeitete Unikate, die sich Ihrer Lebenssituation, Ihrem persönlichen Geschmack und Ihren Wünschen anpassen und sich perfekt in Ihren Lebensraum einfügen.

Dabei kennen wir keine Kompromisse, denn nur die besten Haustüren sind gut genug für unsere Kunden. Deshalb wird jede Haustür, die unser Werk verlässt, sorgfältig von Hand geprüft und ohne Verpackungsmaterial von unseren festangestellten und im Umgang mit unseren Produkten geschulten Fahrern versendet.

Der Verzicht auf Verpackungsmaterial erlaubt eine freie Sicht auf jedes Detail des Produkts und eine Endabnahme, bei der sich kein Makel verstecken kann.



Mit eigenen Fahrern und einem eigenen Fuhrpark stellen wir die ordnungsgemäße Anlieferung Ihrer neuen Haustür sicher und gewährleisten ein Maximum an Qualität – auch beim Transport.

INHALT

OBERFLÄCHEN UND FARBEN	6 - 7
TÜRSERIEN	8 - 29
STOSSGRIFFE UND DRÜCKER	30 - 34
OPTIONALER KOMFORTZUGANG	35
GF, FD, BFD light, BFD	36 - 39
SICHERHEITSTECHNIK OPTIONAL	40 - 44
ZUBEHÖR OPTIONAL	45
BRIEFKASTENANLAGEN	46 - 49
PAKETIN-PAKETBOX	50

OBERFLÄCHEN UND FARBEN

HAUSTÜR IN WUNSCHFARBE

Damit Ihre neue Haustür auch farblich perfekt zu Ihrem Haus passt, haben Sie hunderte verschiedener Farbtöne zur Wahl. Dabei können Sie die Außen-seite Ihrer Tür so gestalten, dass sie optimal zur Hausfas-sade passt, während die Innen-seite den Charakter des Ein-gangsbereiches unterstreicht.

INDIVIDUELLE FARBE

Wählen Sie aus über 200 Far-ben die perfekte Farbe für Ihre neue Haustür.

Diese Farben sind möglich:

- alle gängigen matten RAL-Farben
- alle gängigen Metallic-Feinstruktur-Oberflächen

Ausgenommen sind glänzende RAL- und Perlfarben.



KÖSTER TÜREN-DESIGNER

Mit dem KÖSTER Türen-Desig-ner konfigurieren Sie Ihre per-sönliche Wunschtür aus einer großen Auswahl an Modellen und Zubehörteilen. Dabei kön-nen Sie auch gleich die Wir-kung unterschiedlicher Farben ausprobieren.

> www.koester-aluminium.de/design/koester-tueren-designer/



Feinstruktur-Metallic-Oberflächen - Standardfarben



Lisene Edelstahl
lieferbar in 5 mm



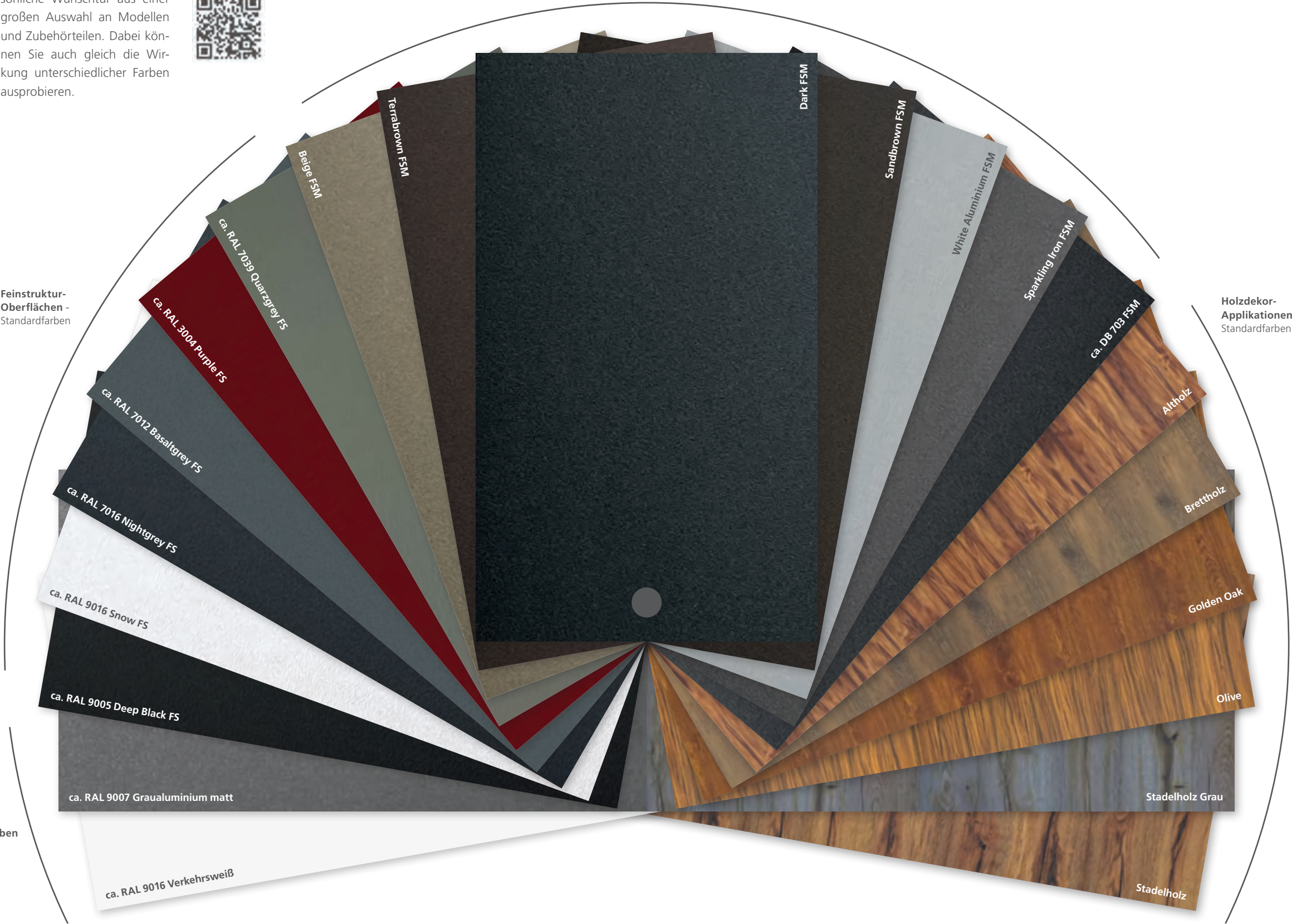
Lisene Schwarz beschichtet
lieferbar in 35 mm, 12 mm, 5 mm



Lisene NIRO-Design
lieferbar in 35 mm, 12 mm



Lisene Holzdekor - hier als Stadelholz
lieferbar in 35 mm, 12 mm, 5 mm



APPLIKATIONEN & LISENEN

Die meisten unserer Applikatio-nen und Lisenen sind aus NIRO-Design gefertigt. NIRO-Design ist eine witterungsbeständige und besonders pflegeleichte Aluminiumlegierung. Sie be-sticht mit ihrer Edelstahloptik und verleiht Ihrer Tür ein be-sonders elegantes Erschei-nungsbild.

HOLZDEKOR

Unsere Holzdekore werden per Sublimationsverfahren auf das Aluminium der Türen auf-gebracht. Die Dekore sind na-türlichem Holz originalgetreu nachempfunden. Trotz der authentischen Holzoptik zeich-nen sich die so beschichteten Haustüren durch die unver-gleichliche Langlebigkeit und Widerstandskraft von Alumi-nium aus.

Weitere Holzdekore sind optional gegen Aufpreis erhältlich.

DESIGN



Anwendungsbeispiel: Modell 5060, siehe S. 9

AUSSTATTUNGEN

- FD

Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD
Light

Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S.38
- BFD

Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche
individualisierbar
siehe Seite 6f.
- Applikationen
- RC 2
optional

Widerstandsklasse 2
- RC 3
optional

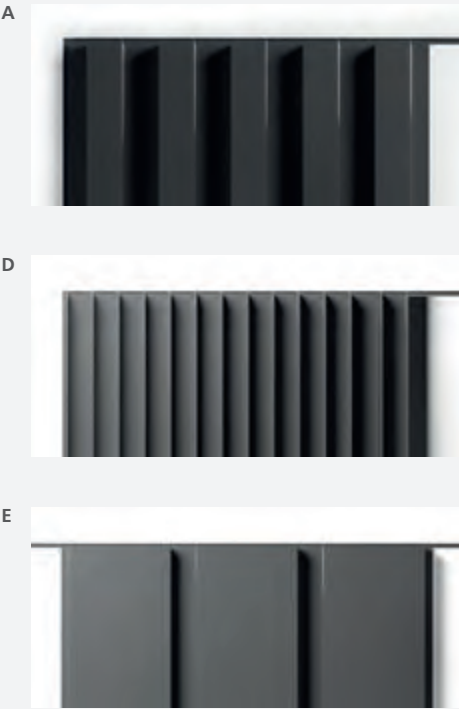
Widerstandsklasse 3
- Exzellente Wärmedämmung

O: Oberfläche
A: Applikation
U_p: U_p-Wert in W/m²K

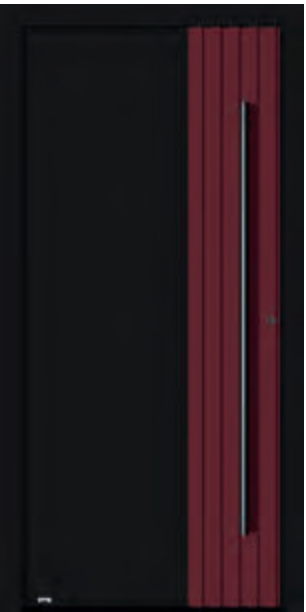
DESIGN NEU GEDACHT

Eine profilierte Design-Applikation, wie Sie sie noch nie gesehen haben – das ist das Markenzeichen von Köster Design. Das komplett geschlossene Türblatt wird durch ein aufgesetztes Aluminiumprofil veredelt und bietet somit ein Erlebnis für die Augen und Ihren Tastsinn. Ob breitere Profilierung mit authentischem Holzdekor oder schmale Profilierung in kraftvollem Schwarz, die Serie Design begeistert in jeder Gestalt.

DESIGNELEMENTE ALS APPLIKATIONEN



5060
Hier beidseitig flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1800 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. Snow FS
A: Designelement A, ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,68



5060
Hier beidseitig flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1600 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
A: Designelement A, ca. RAL 3004 Purple FS
U_p: 0,68



5060
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5723.1200 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
A: Designelement A, ca. RAL 9007 Graualuminium Matt
U_p: 0,92



5061
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5723.1800 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
A: Designelement E, Stadelholz
U_p: 0,92

Anwendungsbeispiel: Modell 5060, siehe S. 9



5061
Hier beidseitig flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5723.1800 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
A: Designelement E, ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,68



5062
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5723.1800 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
A: Designelement D, ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,92



FINE



Anwendungsbeispiel: Modell 5052, siehe S. 11

AUSSTATTUNGEN

- FD

Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD
Light

Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S. 38
- BFD

Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche
individualisierbar
siehe Seite 6f.
- RC 2
optional

Widerstandsklasse 2
- RC 3
optional

Widerstandsklasse 3
- Exzellente Wärmedämmung

FEINE LINIENFÜHRUNG FÜR MODERNE GEBÄUDE

Die Definition von Geradlinigkeit und Eleganz: Das ist Köster Fine-Line. 5mm feine Edelstahllisenen heben sich gegen das ansonsten komplett geschlossene Türblatt ab und fangen so die Aufmerksamkeit jedes Betrachters ein. Mit Fine-Line entscheiden Sie sich für eine Haustür, die den Blick zu führen weiß und den modernen Charakter Ihres Zuhauses wie keine zweite hervorzuheben vermag.

LISENEN

Die Serie Fine zeichnet sich durch hochwertige 5 mm feine Edelstahl-Lisenen aus.



O: Oberfläche
U_p: U_p-Wert in W/m²K



5051

Hier flügelüberdeckend mit vier
Edelstahl Lisenen und Stoßgriff
5803.1600 dargestellt.
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,92



5052

Hier beidseitig flügelüberdeckend
mit sieben Edelstahl Lisenen und
Stoßgriff 5803.1200 dargestellt.
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,68



5053

Hier flügelüberdeckend mit drei
Edelstahl Lisenen und Stoßgriff
5803.1200 dargestellt.
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,92



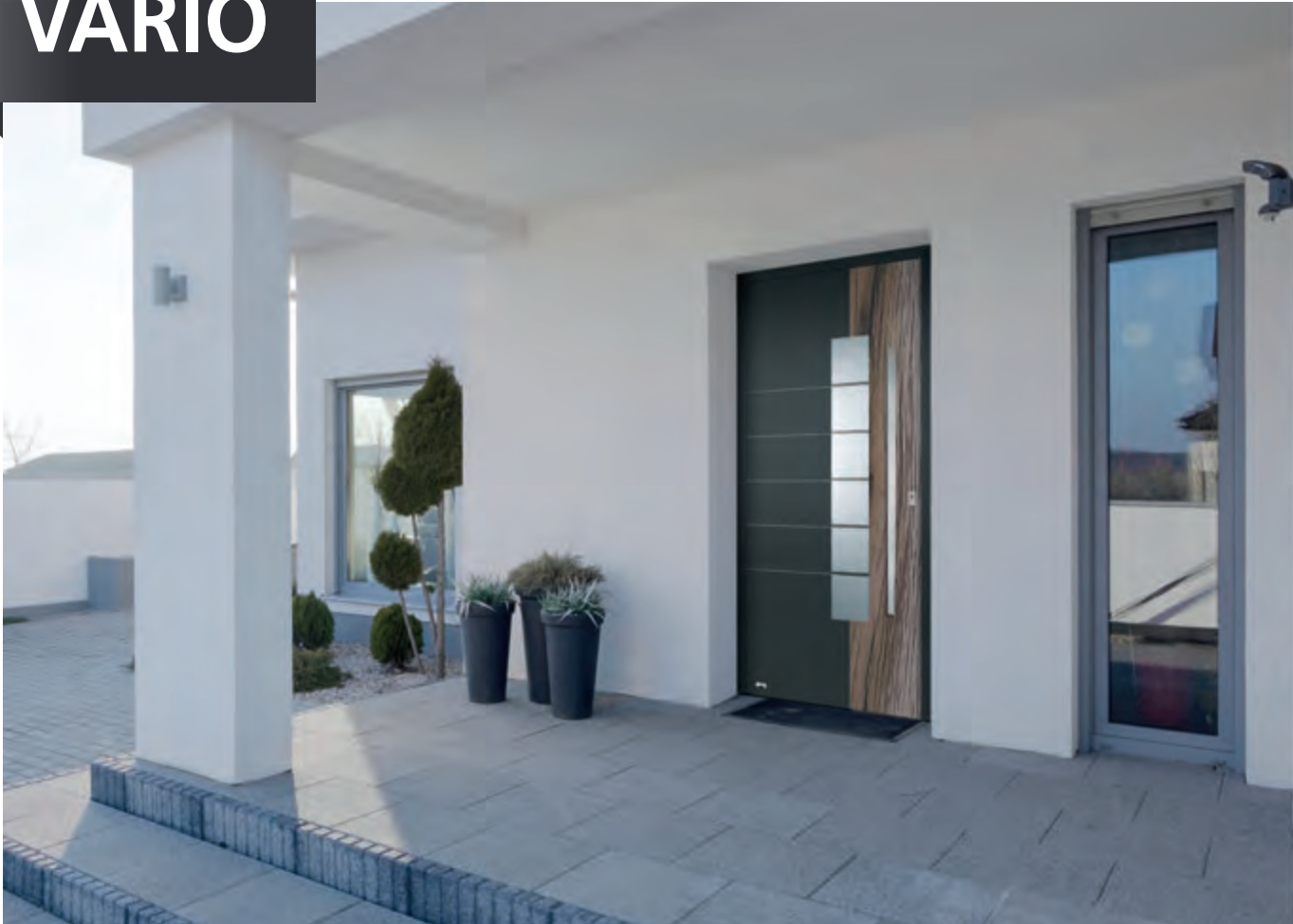
5054

Hier flügelüberdeckend mit zwei
Edelstahl Lisenen und Stoßgriff
5803.800 dargestellt.
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 0,92

Anwendungsbeispiel: Modell 5053, siehe S. 11



VARIO



Anwendungsbeispiel: Modell 5007, siehe S. 13

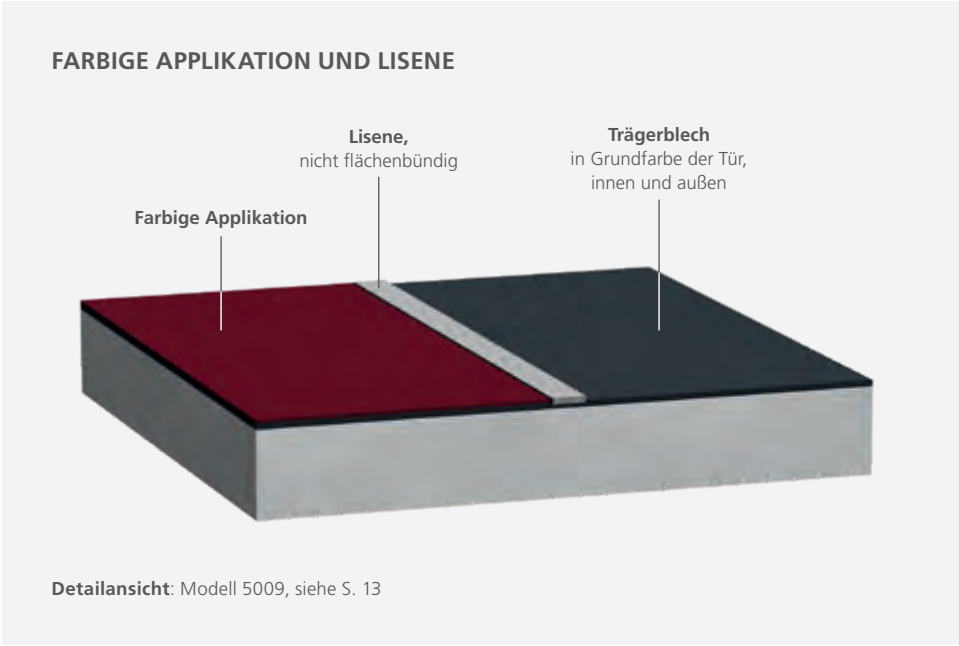
AUSSTATTUNGEN

- FD** Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S. 38
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche** individualisierbar
siehe Seite 6f.
- Design-Nuten**
- Applikationen**
- RC2** optional Widerstandsklasse 2
- RC3** optional Widerstandsklasse 3
- Hervorragende Wärmedämmung**

V: Verglasung vorne
M: Verglasung mittig
O: Oberfläche
A: Applikationen
U_p: U_p-Wert in W/m²K

EINMALIGE HAUSTÜREN MIT FARBIGEN APPLIKATIONEN

Haustüren der Serie Vario sind alles außer langweilig. Das zweifarbige Design ermöglicht eine gleichermaßen aufregende wie geschmackvolle Gestaltung Ihrer neuen Haustür. Die Abgrenzung beider Oberflächen erfolgt je nach Modell durch eine Nut oder Lisene. Entscheiden Sie sich für eine Haustür, die außergewöhnlich wie Ihre Persönlichkeit ist. Entscheiden Sie sich für Vario.



5002
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5806 dargestellt.
V: VSG 2-Stufen mattiert mit klaren Streifen
O: Grundfarbe ca. RAL 9016 Snow FS
A: Beige FSM
U_p: 1,1



5003
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit umlaufend klarem Rand
O: Grundfarbe ca. RAL 7016 Night-grey FS
A: ca. RAL 3004 Purple FS
U_p: 1,0



5004
Hier flügelüberdeckend mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5803.1600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: Grundfarbe ca. RAL 9007 Graualuminium matt
A: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 1,1



5007
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: Grundfarbe ca. RAL 9016 Snow FS
A: White Aluminium FSM
U_p: 1,0

Anwendungsbeispiel: Modell 5009, siehe S. 13



5009
Hier flügelüberdeckend mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
M: VSG mattiert mit klarem Rand
O: Grundfarbe Dark FSM
A: ca. RAL 7012 Basaltgrey FS
U_p: 0,81



5009 Innenansicht
Hier beidseitig flügelüberdeckend mit Innendrucker 5883 dargestellt.
O: ca. RAL 9016 Snow FS
U_p: für beidseitig flügelüberdeckende Ausführung: 0,81

Türen der Modellreihe Vario sind ausschließlich in außen oder beidseitig flügelüberdeckender Ausführung erhältlich.



TREND



Anwendungsbeispiel: Modell 5340, siehe S. 16

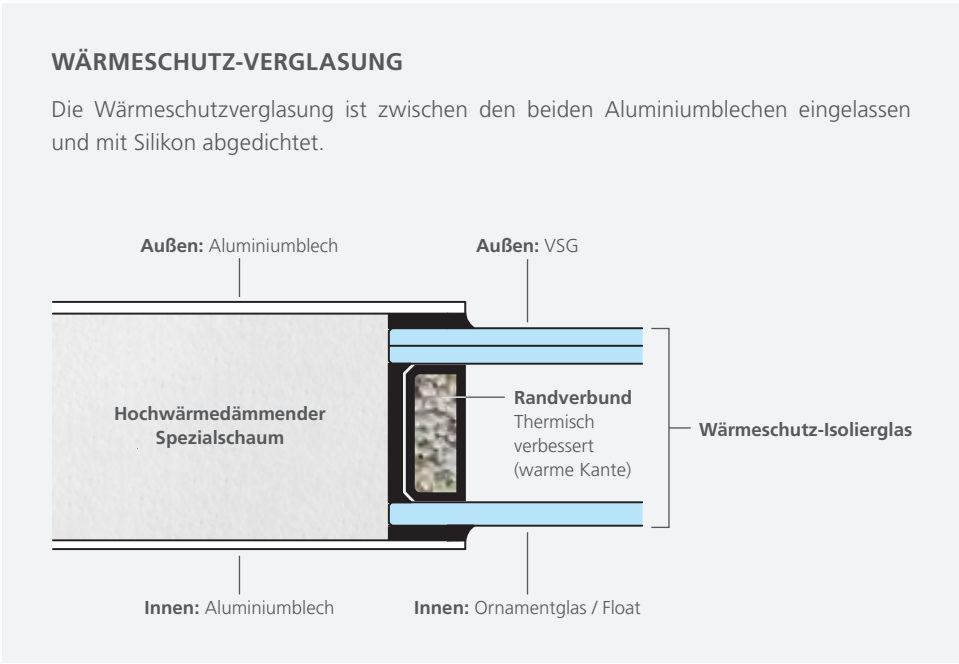
AUSSTATTUNGEN

- GF** Glasfalz-Füllung
siehe Seite 36
- FD** Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S. 38
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche**
individualisierbar
siehe Seite 6f.
- Design-Nuten**
- RC 2** Widerstandsklasse 2
- RC 3** Widerstandsklasse 3
- Hervorragende Wärmedämmung**

V: Verglasung vorne
O: Oberfläche
A: Applikation
U_p: U_p-Wert in W/m²K

HELLER FLUR DANK GROSSEM LICHTAUSSCHNITT

Die großen Lichtausschnitte der Serie Trend erhellen Ihren Flur durch sandgestrahlte Motivverglasungen. Das formschöne Design überzeugt sowohl mit als auch ohne Designnuten. Je nach Modell ist zudem eine Veredelung mit Applikationen in NIRO Design möglich.



5312
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 7001 Silbergrau matt
U_p: 1,0



5314
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 7011 Eisengrau matt
U_p: 0,99



5316
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Snow FS
A: Applikationen nur außen
U_p: 1,1
Bei Ausführung FD und BFD ist kein Sockelblech und kein Kratzschutz möglich.



5317
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5806 dargestellt.
V: VSG 2-Stufen mattiert, mit klaren Streifen und Punkten
O: White Aluminium FSM
U_p: 1,1



5318
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5323
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: Feinstruktur ca. RAL 3004 Purple FS
U_p: 1,0



5324
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5803.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,0



5326
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5332
Hier flügelüberdeckend mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5803.1600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. DB 703 FSM
U_p: 1,1



5332 Innenansicht
Hier mit Innendrücker 5881 ohne Lisenen in NIRO-Design dargestellt.
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,1



5334
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5340
Hier als Glasfalz-Füllung mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: Sparkling Iron FSM
U_p: 1,0



5344
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5803.1400 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: Sandbrown FSM
U_p: 1,0



5345
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5803.1400 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: White Aluminium FSM
U_p: 1,0



5347
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 und 12 mm breiten Lisenen dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,1



5348
Hier flügelüberdeckend mit Trittschutz und Stoßgriff 5803.1600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. White Aluminium FSM
U_p: 1,1



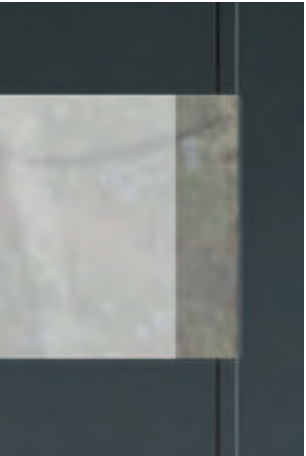
5341
Hier flügelüberdeckend mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5803.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9005 Deep Black FS
U_p: 1,0



Detailansicht



5342
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5805 dargestellt.
V: VSG mattiert in zwei Mattierungsstufen
O: ca. DB 703 FSM
U_p: 1,2



Detailansicht

Anwendungsbeispiel: Modell 5324, siehe S. 15



MODERN



Anwendungsbeispiel: Modell 5230, siehe S. 19

AUSSTATTUNGEN

- GF

Glasfalz-Füllung
siehe Seite 36
- FD

Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD
light

Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S. 38
- BFD

Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche
individualisierbar
siehe Seite 6f.
- RC 2
optional

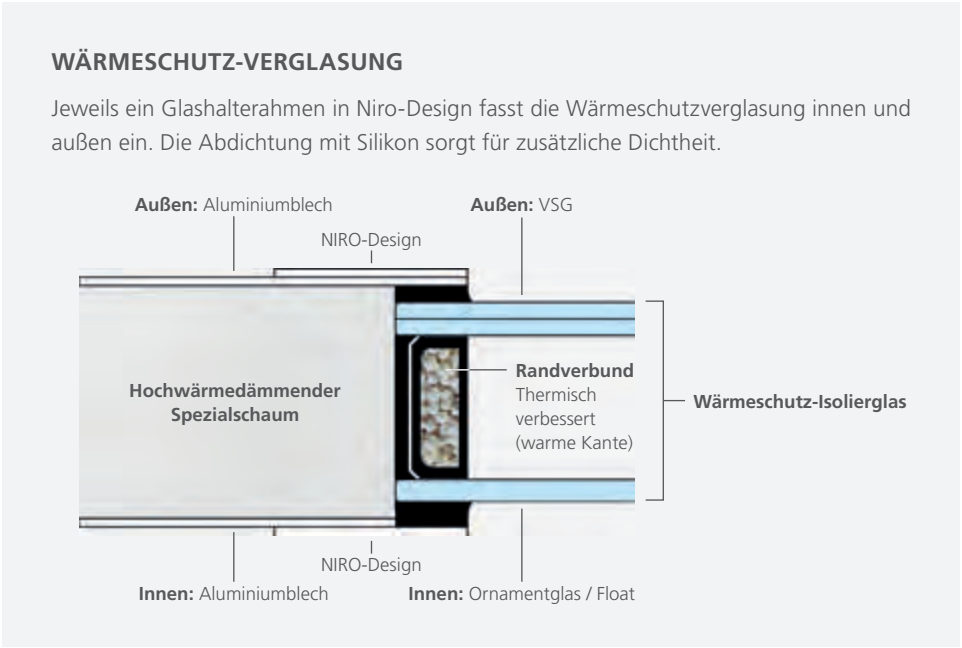
Widerstandsklasse 2
- RC 3
optional

Widerstandsklasse 3
- Hervorragende
Wärmedämmung

V: Verglasung vorne
H: Verglasung hinten
O: Oberfläche
U_p: U_p-Wert in W/m²K

INDIVIDUALITÄT TRIFFT ELEGANZ

Ob luxuriöse Elemente aus Kristallglas oder massiver Edelstahlrahmen – Haustüren der Serie Modern überzeugen durch ihre vielfältigen Individualisierungsmöglichkeiten und ermöglichen Ihnen, Ihre Persönlichkeit nach außen zu tragen. Setzen Sie ein Statement, das zu Ihrem Charakter passt und Ihren Geschmack in unvergleichlicher Weise widerspiegelt.



MODERN



5204
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Glashalterahmen innen und außen: NIRO-Design
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5212
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Glashalterahmen innen und außen: NIRO-Design
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,0



5225
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.800 dargestellt.
Glashalterahmen innen und außen: NIRO-Design
V: VSG beschichtet
H: Float mattiert mit klarem Rand, Streifen und Aurora-Elementen aus geschliffenem Kristallglas
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



AURORA-ELEMENTE

Um Haustüren höchster Qualität zu liefern, muss jedes Detail stimmen. Hierzu zählen auch unsere Aurora-Steine. Aus Kristallglas geschliffen und brillant facettiert brechen sie das Licht und erzeugen ein wunderschönes Farbenspiel.

Wenn Sie aufregende Lichtspiele lieben und ein Gefühl von Luxus und Exklusivität genießen wollen, ist eine Veredelung Ihrer Haustür mit Aurora-Steinen die richtige Wahl für Sie.



5227
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand und klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5229
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5805 dargestellt.
V: teilmattiert mit verspiegelten Streifen (Mirastar)
H: VSG beschichtet
Außen mit massivem Edelstahlrahmen und drei Bügeln
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,0



5229 Innenansicht
Hier mit Innendrucker 5881 und massivem Edelstahlrahmen dargestellt.
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5230
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5821 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,0

ECONOMY



Anwendungsbeispiel: Modell 5413, siehe S. 21

AUSSTATTUNGEN

- GF** Glasfalz-Füllung
siehe Seite 36
- FD** Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend
mit Rollentürbändern s. S. 38
- BFD** Beidseitig flügelüberdeckend,
verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39
- Farbe und Oberfläche** individualisierbar
siehe Seite 6f.
- RC 2** optional Widerstandsklasse 2
- RC 3** optional Widerstandsklasse 3
- Hervorragende Wärmedämmung**

V: Verglasung vorne
O: Oberfläche
A: Applikationen
U_p: U_p-Wert in W/m²K

GERADLINIGE TÜREN VON AUSGESPROCHENER QUALITÄT

Einfach gehalten und doch von ausgesprochener Qualität, so zeichnet sich unsere Serie Economy aus. Die schlichte Gestalt fügt sich perfekt in die geradlinige Architektur moderner Gebäude ein und gibt jedem Haus das perfekte Finish. Haustüren der Serie Economy drängen sich nie in den Vordergrund und harmonisieren dennoch perfekt mit dem Gesamtbild Ihres Eigenheims.



5405
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,0



5409
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: Sparkling Iron FSM
U_p: 1,1



5411
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG vollflächig mattiert
O: ca. RAL 9016 Snow FS
A: Optische Verlängerung des Licht-ausschnitts mit NIRO-Design
U_p: 1,0



5413
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 9016 Snow FS
U_p: 1,1

Anwendungsbeispiel: Modell 5423, siehe S. 22



5415
Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt. Komplet geschlossen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 0,92



5416
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: White Aluminium FSM
U_p: 1,1

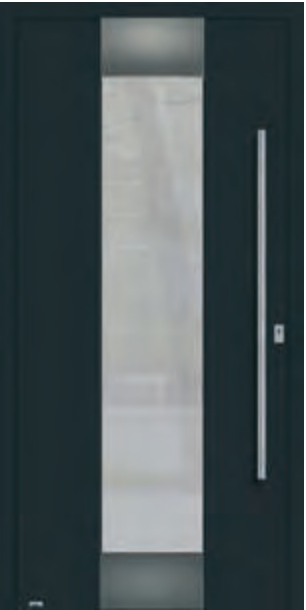




Anwendungsbeispiel: Modell 5426, siehe S. 23



5424
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1000 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen und klarem Rand
O: White Aluminium FSM
U_p: 1,1



5425
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1200 dargestellt.
V: VSG vollflächig mattiert
O: Dark FSM
A: Optische Verlängerung des Lichtausschnitts mit NIRO-Design
U_p: 1,1



5426
Hier beidseitig flügelüberdeckend mit integrierter Griffschale 5950.1600 in Elementfarbe und mit eingeschalteter Beleuchtung dargestellt.
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 0,68



5428
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5803.1600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,1



5418
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1600 dargestellt.
Stoßgriff waagrecht mit geraden Stützen auf Füllung montiert
Komplett geschlossen
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 0,92



5420
Hier flügelüberdeckend mit nicht flächenbündigen Lisenen in NIRO-Design und Stoßgriff 5805 dargestellt.
Komplett geschlossen
O: Dark FSM
U_p: 0,92



5422
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand und Streifen
O: Terrabrown FSM
U_p: 1,1



5423
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5803.1600 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. DB 703 FSM
U_p: 1,1



5430
Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1200 dargestellt.
V: VSG vollflächig mattiert
O: Dark FSM
A: Optische Verlängerung des Lichtausschnitts mit NIRO-Design
U_p: 1,1

Anwendungsbeispiel: Modell 5415, siehe S. 21





Anwendungsbeispiel: Modell 5123, siehe S. 25

AUSSTATTUNGEN

GF

Glasfalz-Füllung
siehe Seite 36

FD

Außen flügelüberdeckend
siehe Seite 37

BFD
light

Beidseitig flügelüberdeckend mit Rollentürbändern s. S. 38

BFD

Beidseitig flügelüberdeckend, verdeckt liegende Türbänder
siehe Seite 39

Farbe und Oberfläche individualisierbar
siehe Seite 6f.

Flacher Ornamentrahmen

Gewölbter Ornamentrahmen

Hervorragende Wärmedämmung

V: Verglasung vorne

M: Verglasung mittig

H: Verglasung hinten

O: Oberfläche

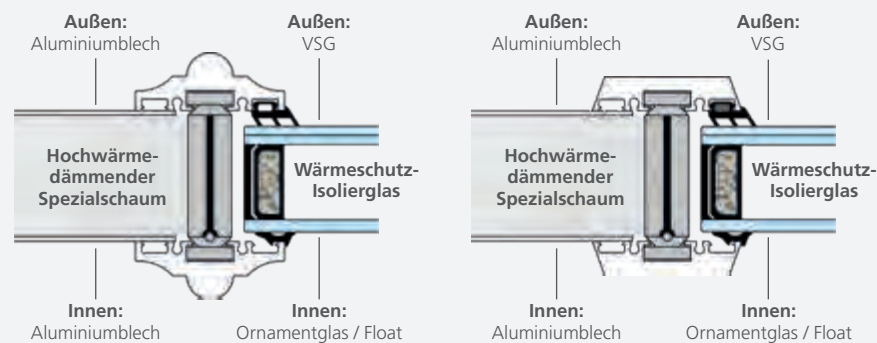
U_p: U_p-Wert in W/m²K

ZEITLOSE ORNAMENTRAHMEN ALS BLICKFANG

Sie suchen das gewisse Etwas, das Ihr Zuhause in einen Ort der Ruhe und Geborgenheit verwandelt? Dann ist unsere Serie Classic die richtige Wahl für Sie. Ihre zeitlose Gestalt und die hervorragende Verarbeitung zeichnen diese Serie aus. Verziert durch formschöne Aluminium-Ornamentrahmen werden sie zu einem Blickfang, der Harmonie spendet aber niemals langweilig wirkt.

ORNAMENTRAHMEN IM DETAIL

Die Wärmeschutz-Verglasungen sind jeweils außen und innen mit einem Aluminium-Ornamentrahmen eingefasst und mittels einer umlaufenden Gummidichtung abgedichtet. Der Rahmen besteht aus einem Aluminiumvollprofil. Flache Ornamentrahmen sorgen bei den Modellen 5123 und 5126 für geradlinige, moderne Formen.



5101

Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Ornamentrahmen unten innen und außen
V: VSG beschichtet
H: Float, Chinchilla weiß oder Mastercarre weiß
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß.
U_p: 1,1



5123

Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand, Streifen und Quadraten
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,1



5126

Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Ornamentrahmen unten innen und außen
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,1



5127

Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5706 dargestellt.
Ornamentrahmen unten innen und außen, Blechaufdopplung außen
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: Beige FSM
U_p: 1,1



ORNAMENTRAHMEN

Die Ornamentrahmen verleihen den Classic-Modellen neben der traditionellen Formensprache zusätzlich ein harmonisches Design.

5132

Hier als Glasfalz-Füllung und mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Ornamentrahmen unten innen und außen, Blechaufdopplung außen
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,2



5140

Hier beidseitig flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1400 dargestellt.
M: VSG mattiert mit klarem Streifen in der Mitte
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 0,81



5141

Hier flügelüberdeckend mit Stoßgriff 5722.1400 dargestellt.
V: VSG mattiert mit klarem Rand
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,0



Anwendungsbeispiel: Modell 5508, siehe S. 27

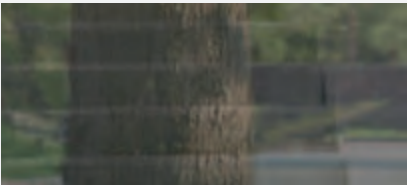
AUSSTATTUNGEN

-  **Farbe und Oberfläche individualisierbar**
siehe Seite 6f.
-  **Sehr gute Wärmedämmung**

HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT BEI ATTRAKTIVEM PREIS

Haustüren der Serie Konstruktiv sind vor allem eines: Praktisch und auf höchste Funktionalität getrimmt. Das zeigt sich im Design ebenso wie im alltäglichen Gebrauch. Dabei können Sie Haustüren der Serie Konstruktiv sowohl für den Haupteingang, als auch als Nebeneingangstüren verwenden und von den attraktiven Preisen dieser Serie profitieren.

VARIANTEN DER VERGLASUNG



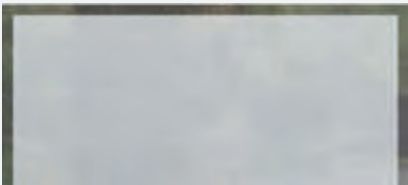
Float - Klarglas



Chinchilla weiß



Mastercarre weiß



Float mattiert mit klarem Rand

V: Verglasung vorne
H: Verglasung hinten
O: Oberfläche
A: Applikationen
 U_p : U_p -Wert in W/m^2K



5503

Hier mit Stoßgriff 5722.800 dargestellt.
Geteilte Sprossen 90 mm, Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG beschichtet
H: Mastercarre, alternativ: Float oder Chinchilla weiß
O: ca. DB 703 FSM
 U_p : 1,4



5505

Hier mit Stoßgriff 5722.350 dargestellt.
Geteilte Sprossen 90 mm, Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG beschichtet
H: Mastercarre, alternativ: Float oder Chinchilla weiß
O: Sandbrown FSM
 U_p : 1,3



5508

Hier mit Stoßgriff 5803.1400 dargestellt.
Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG mattiert mit klarem Rand und Streifen
O: ca. RAL 9016 weiß
A: Stadelholz
 U_p : 1,3
RC2 und RC3 optional

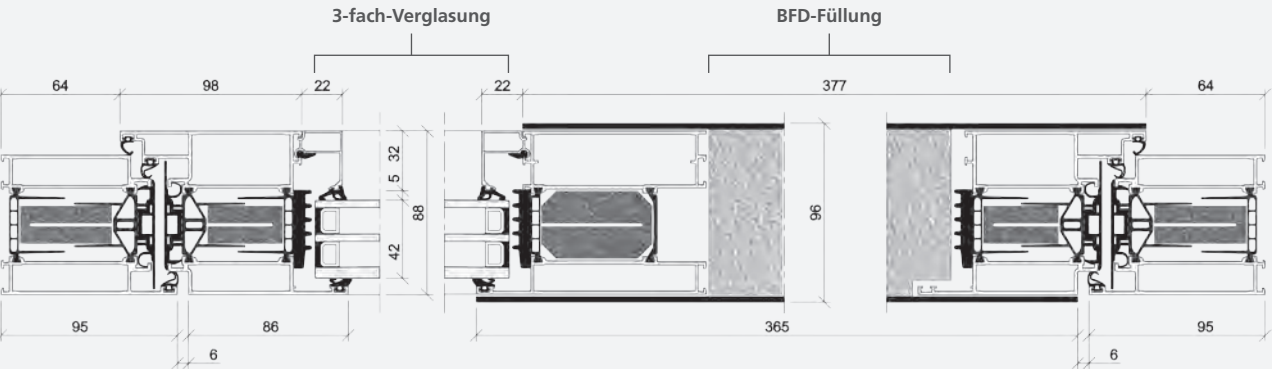


5508

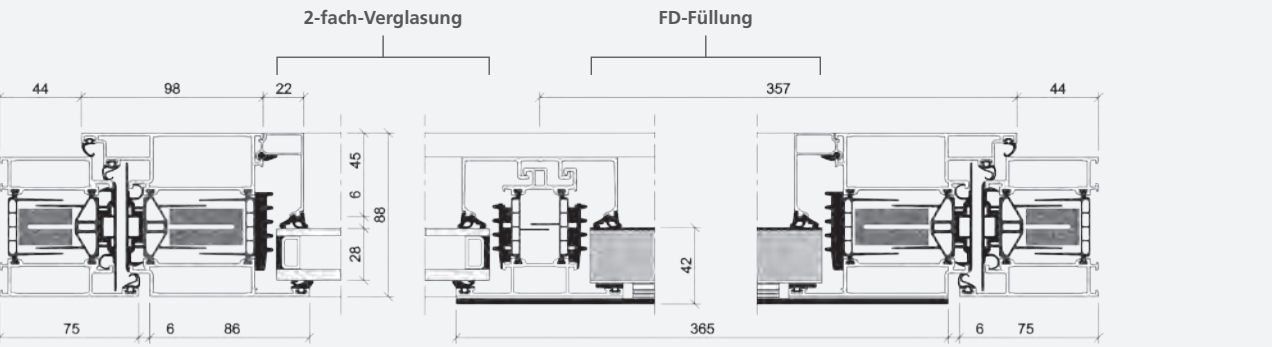
Hier mit Stoßgriff 5821 dargestellt.
Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG mattiert mit klarem Rand und Streifen
O: ca. DB 703 FSM
A: ca. RAL 3004 Purple FS
 U_p : 1,3
RC2 und RC3 optional

HORIZONTALSCHNITTE FÜR MODELL 5508

Teil-Beidseitigflügelüberdeckend



Teil-Einseitigflügelüberdeckend



NEBENEINGANGSTÜREN



Anwendungsbeispiel: Modell 5512 Advance 75, siehe S. 29

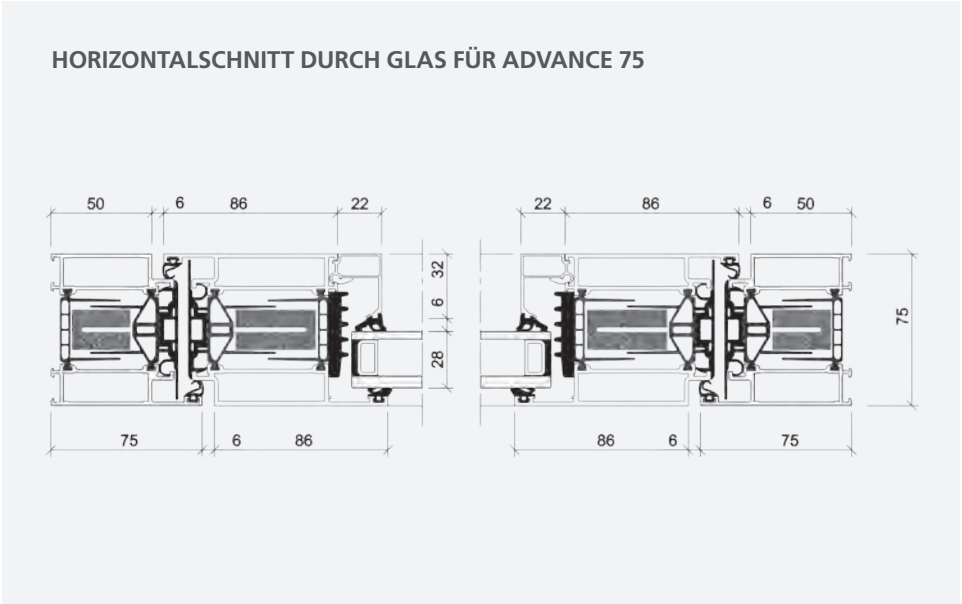
AUSSTATTUNGEN

- GF** Glasfalz-Füllung
siehe Seite 36
- Farbe und Oberfläche individualisierbar**
siehe Seite 6f.
- RC 2 optional** Widerstandsklasse 2
- RC 3 optional** Widerstandsklasse 3
- Sehr gute Wärmedämmung**

V: Verglasung vorne
H: Verglasung hinten
O: Oberfläche
U_p: U_p-Wert in W/m²K

SCHLICHTE UND HOCHFUNKTIONALE NEBENEINGANGSTÜREN

Sie suchen eine reine Nebeneingangstür? Dann entscheiden Sie sich für unsere Serie Advance 75. Lieferbar mit optionalem Einbruchschutz bis RC3 stellt unsere Serie Advance 75 die ideale Option für Ihren Nebeneingang dar. Sicher, von schlichter Gestalt aber hochfunktional. Selbstverständlich lässt sich jedes Modell frei nach Ihren Wünschen und Vorstellungen konfigurieren und fügt sich somit perfekt in das Gesamtbild Ihres Eigenheimes ein.



5506-1 Advance 75

Hier mit Glasfalz-Füllung und Stoßgriff 5705 dargestellt.
Mit 100 mm Glasleistensprosse
Verglasung: Wärmeschutzisoliertglas
Unten wärmegeämmtes Alu-Sandwich-Paneel, 30 mm stark.
V: VSG beschichtet
H: Float, alternativ: Mastercarre oder Chinchilla weiß
O: ca. RAL 9016 Verkehrsweiß
U_p: 1,2



5506-2 Advance 75

Hier mit Glasfalz-Füllung und Stoßgriff 5706 dargestellt.
Mit 100 mm Glasleistensprosse
Verglasung: Wärmeschutzisoliertglas
Unten wärmegeämmtes Alu-Sandwich-Paneel, 30 mm stark.
V: VSG beschichtet
H: Mastercarre, alternativ: Float oder Chinchilla weiß
O: Beige FSM
U_p: 1,2



5510 Advance 75

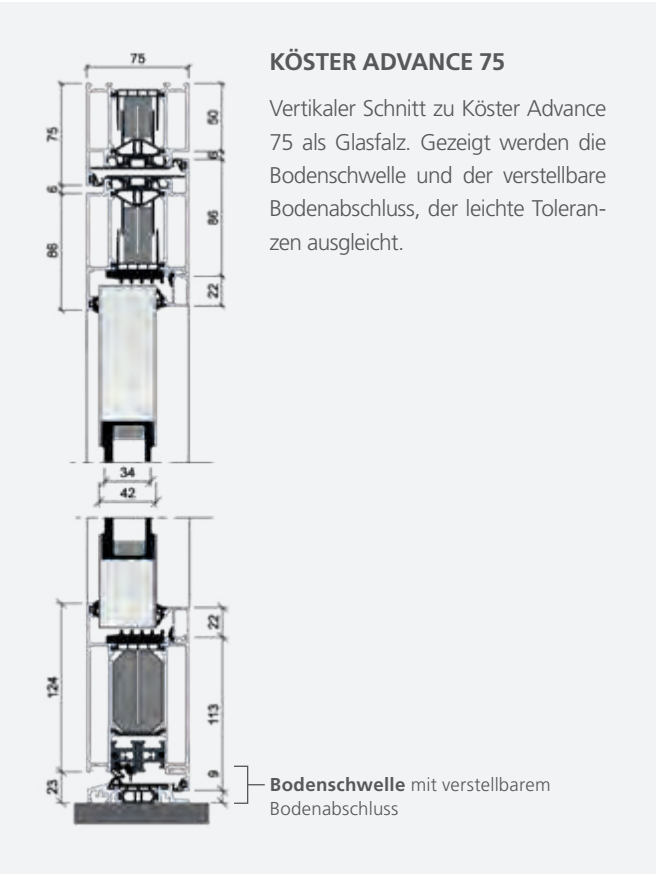
Hier mit Glasfalz-Füllung und Drücker 5881 dargestellt.
Verglasung: Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG beschichtet
H: Mastercarre, alternativ: Float oder Chinchilla weiß
O: ca. RAL 7016 Nightgrey FS
U_p: 1,3



5512 Advance 75

Hier mit Glasfalz-Füllung und Drücker 5881 dargestellt.
Verglasung: Wärmeschutzisoliertglas
V: VSG mattiert mit klaren Streifen
O: ca. RAL 9016 Snow FS
U_p: 1,3

Anwendungsbeispiel: Modell 5510 Advance 75, siehe S. 29



STOSSGRIFFE UND DRÜCKER

Unsere Stoßgriffe und Türdrücker sind dafür ausgelegt, über viele Jahre hinweg sehr hohen Anforderungen gerecht zu werden. Deshalb werden sie in höchster Qualität, ausschließlich aus hochwertigen Materialien gefertigt. Sie fühlen sich dadurch nicht nur gut an, sondern sind zudem korrosionsbeständig, äußerst robust und halten jedem Wetter stand.

Die zweite Zahl der Artikelnummer gibt die jeweilige Länge des Stoßgriffes in Millimeter an.

* nur auf flügelüberdeckender Füllung montierbar
** mit 4 Stützen

EDELSTAHL

5722. 350 400 600 800 1000 1200 1400 1600 1800	5803. 600 800 1000 1200 1400** 1600** 1800**
	
5722.600 Länge: 600 mm	5803.600 Länge: 600 mm
	
5722.800 Länge: 800 mm	5803.800 Länge: 800 mm
	
5722.1200 Länge: 1200 mm	5803.1600** Länge: 1600 mm
	
5807 Länge: 600 mm	5808* Länge: 600 mm
	
5805* Länge: 600 mm	

EDELSTAHL mit Fingerscan oder LED

				
5840. 1400 Fingerscan Standard 1600 Fingerscan Standard	5842. 1400 Fingerscan Standard 1600 Fingerscan Standard	5845. 1400 Fingerscan eKey 1600 Fingerscan eKey	5847. 1400 Fingerscan eKey 1600 Fingerscan eKey	5844. 1400 * LED 1600 * LED

Detailansicht

INNENDRÜCKER - Aluminium und Edelstahl

					
5881 Aluminium, Langschild	5882 Edelstahl, Langschild	5886 Edelstahl, Langschild	5883 Edelstahl, Rosette, inkl. PZ-Rosette	5889 Edelstahl, Rosette, inkl. PZ-Rosette	5885 Edelstahl, inkl. PZ-Rosette

TÜRBÄNDER IN EDELSTAHLFINISH

Für ein harmonisches Gesamtbild empfehlen wir zu den Innendrückern aus Edelstahl die dazu passenden Türbänder in Edelstahlfinish.

ECHTHOLZ - Jatoba

5812. 1000 1600	5813. 1000* 1600*
------------------------------	--------------------------------

ECHTHOLZ - Wenge

5819. 1000 1600	5820. 1000* 1600*
------------------------------	--------------------------------



5806 Länge: 1400 mm	5824.1400* Länge: 1400 mm	5812.1000 Länge: 1000 mm	5813.1600* Länge: 1600 mm	5819.1000 Länge: 1000 mm	5820.1600* Länge: 1600 mm
-------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------

AUSSENDRÜCKER

	
5882 Edelstahl, Langschild	5887 Edelstahl, Kernziehschutz, Langschild

NEBENEINGANGSTÜREN

	
5705 Aluminium, Farbe: Weiß/Alu	5706 Aluminium, Farbe: Weiß/Alu

EDELSTAHL-DESIGN

		
5821* Fingerscan Länge: 1000 mm	5822* Länge: 1000 mm	5834.1000* Länge: 1000 mm

BLACK LINE - BESCHLÄGE IN SCHWARZ



Anwendungsbeispiel: Modell 5340, siehe S. 16

FD

BFD
light

BFD

Schwarz ist die dunkelste aller Farben und eignet sich hervorragend, um markante Kontraste zu setzen. Nutzen Sie die schwarzen Beschläge unserer Zubehörserie Black Line, um Ihrer Haustür einen gleichermaßen edlen wie kraftvollen Touch zu verleihen.

Passend zur Black Line bieten wir schwarze Lisenen an. Weitere Informationen siehe Seite: 7

KERNZIEHSCHUTZROSETTEN



Sicherheitsrosette, rechteckig



Sicherheitsrosette, oval



Sicherheitsrosette, quadratisch



3 x Rollenbänder in schwarz

Edelstahlrosetten in Schwarzstahloptik, Kernziehschutz
FD, BFD light, BFD: Flächenbündig eingelassen
GF: Aufgesetzt

INNENDRÜCKER



5891
Edelstahl in Schwarzstahl-optik, inkl. PZ-Rosette



5888
Edelstahl in Schwarzstahl-optik, inkl. PZ-Rosette



5890
Edelstahl in Schwarzstahl-optik, inkl. PZ-Rosette



5347 Außenansicht



5347 Innenansicht

STOSSGRIFFE

5723.
600
800
1200
1400
1600



5723.600
Länge: 600 mm

5825.
1200
1400
1600



5825.1200
Länge: 1200 mm



5841.
1400 Fingerscan
Standard
1600 Fingerscan
Standard



5846.
1400 Fingerscan
eKey
1600 Fingerscan
eKey



5843.
1400 Fingerscan
Standard
1600 Fingerscan
Standard



5848.
1400 Fingerscan
eKey
1600 Fingerscan
eKey

INTEGRIERTE GRIFFSCHALE & BODENSCHWELLE MIT BELEUCHTUNG



Anwendungsbeispiel: Modell 5418, siehe S. 22

BFD

Mit unseren beleuchteten Elementen für Ihre Haustür, wird der Eingangsbereich Ihres Hauses optisch zu etwas ganz Besonderem. Zusätzlich können Sie so das nach Hause kommen im Dunkeln für alle Familienmitglieder angenehmer und sicherer gestalten.

TECHNISCHE DETAILS

Beleuchtung Griffschale & Bodenschwelle

LEDS

- 24V COB LED Streifen
- Warmweiß
- Durchgängiges LED-Lichtband
- Betriebsspannung: 24V DC, Nennleistung: 10 W/m
- Schutzart: IP65

STÖSSELKONTAKT

Der 2-polige Stößelkontakt ist im Falzbereich der Tür angebracht und dient zur Stromübertragung bei geschlossener Tür.

ANSCHLUSSKABEL

Aus der Tür herausgeführt, ca. 3 m Länge

BELEUCHTUNG PER APP STEuern - Optional



Mit der im Türrahmen integrierten Casambi-Steuerung beeinflussen Sie auf einfache und modernste Weise das Schaltverhalten Ihrer Türbeleuchtung. Über die dazugehörige App können Sie verschiedenste Szenarien zum Steuern Ihrer Türbeleuchtung hinterlegen, zum Beispiel Biorythmus oder verschiedenste beliebige Schaltzyklen.

CASAMBI 2-KANAL STEUERUNG - Optional

- Steuereinheit im Rahmen verbaut
- Dauerstrom erforderlich, Versorgungsspannung 24 V
- Steuerung über App

UNTERPUTZNETZTEIL - Optional

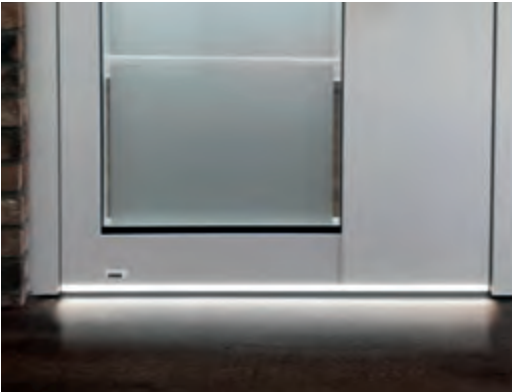
Zur Stromversorgung der Türbeleuchtung

Nicht im Lieferumfang enthalten sind Netzteil sowie weitere Steuerungselemente.

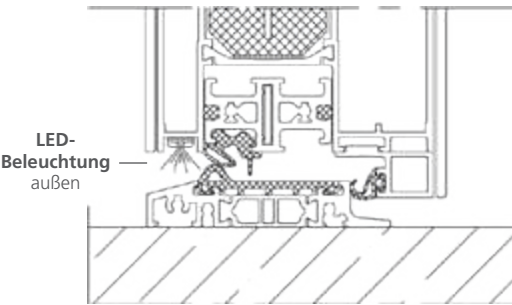


5950

Integrierte Griffschale mit Beleuchtung
Aluminium, in Elementfarbe
Längen: 1200 mm, 1600 mm



Bodenschwelle mit Beleuchtung



STOSSGRIFFE MIT INTEGRIERTER KAMERA & TÜRSPION



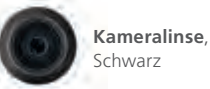
ZUSÄTZLICHE SICHERHEIT DURCH DEN DIGITALEN TÜRSPION

Dank des innovativen digitalen Türspions erhalten Sie einen optimalen Überblick über das Geschehen vor Ihrer Haustür und erhalten damit zusätzliche Sicherheit. Außerdem ist keinerlei Einblick in das Haus möglich.

VORTEILE

- Einfache Bedienung und kurze Reaktionsdauer
- 4,3" LCD-Farbdisplay
- Mit Batterie-Niedrigstand-Anzeige
- Hohe Sicherheit durch großen Sichtwinkel von ca. 120°
- Monitor mit Edelstahlblende oder in Schwarz zur Wahl

OPTIONALE AUSSTATTUNG



STOSSGRIFFE mit integrierter Kamera & Türspion

DIGITALER TÜRSPION - Integriert



BFD
Light
BFD

Hoch auflösender LCD-Bildschirm, flächenbündig im Türblatt integriert inkl. Magnethaltung, Farben: Schwarz, Edelstahl

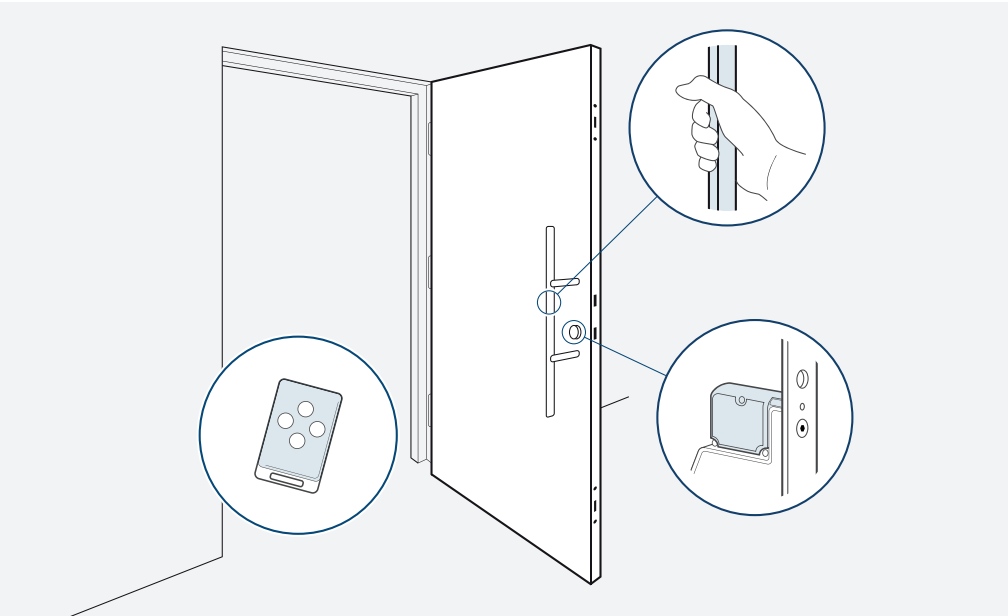
DIGITALER TÜRSPION - Aufgesetzt



GF
FD

Hoch auflösender LCD-Bildschirm, auf das Türblatt aufgesetzt montiert, Farben: Schwarz, Edelstahl

OPTIONALER KOMFORTZUGANG



KÖSTER SMART-TOUCH 2.0 MIT „KEYLESS-GO“ – DIE KOMFORTABELSTE ART, EIN HAUS ZU BETRETEN - KOMPATIBEL MIT AUTO-TRONIC UND MULTI-TRONIC

SmartTouch – das elektronische Schließsystem – sorgt für zuverlässigen Bedienkomfort beim Öffnen der motorischen Mehrfachverriegelung MULTI-TRONIC. Sobald die Zugangsberechtigung im System gespeichert ist und sich ein aktiver Transponder in Türnähe befindet, öffnet sich die Tür bereits durch eine sanfte Berührung des Stoßgriffs. Dies funktioniert auf ähnliche Weise und mit gleicher Zuverlässigkeit, wie das Öffnen eines Autos. Die ausgeklügelte Technologie bietet zudem einen zuverlässigen Schutz gegen ungewollte Fremdzugriffe.

EIN HÖCHSTMASS AN SICHERHEIT

- Signalübertragung via AES-Verschlüsselung
- Master SmartKey schützt das System vor unberechtigten Anlern- oder Löschvorgängen
- Auslösung der Datenübertragung erst durch die Berührung des Türgriffs
- Öffnung nur möglich, wenn sich SmartKey in unmittelbarer Nähe der Tür befindet
- Integrierter Bewegungssensor im SmartKey löst automatische Abschaltung aus, wenn der SmartKey für drei Sekunden nicht bewegt wird

KOMFORTABLE SMARTTOUCH-FUNKTION

- Das Empfangsmodul erkennt den SmartTouch-Transponder durch Annäherung automatisch und überprüft, ob eine Zutrittsberechtigung besteht
- Durch die Berührung mit der Hand aktiviert der SmartTouch-Griff die motorische Schlossöffnung
- Die Erkennungsreichweite des SmartTouch-Transponders kann am Empfangsmodul mit Hilfe des Mastertransponders den individuellen Wünschen entsprechend angepasst werden
- Für eine Türöffnung über eine große Distanz genügt ein Druck auf die im Transponder integrierte Funk-Sendetaste

SYSTEMBESTANDTEILE - SmartTouch-Türgriff-Set:

- 1 Edelstahlstoßgriff
- 1 Master SmartKey
- 2 Benutzer SmartKeys

SMARTKEY



SmartKey Master (links)
SmartKey Benutzer (rechts)

SMARTTOUCH-STOSSGRIFFE



5826.1000 (Abb.)
Länge: 1000 mm
5826.1600
Länge: 1600 mm
5827.1000 (Abb., zwei Ansichten)
Länge: 1000 mm
5827.1600
Länge: 1600 mm

Konstruktion aus hochwärmegedämmtem recyceltem Aluminium. Die Profile bestehen aus mindestens 75% End-of-Life Aluminium (CIRCAL). In dieser Konstruktion werden Wärmeschutzverglasungen sowie Haustürfüllungen von mindestens 42 mm Gesamtstärke im Glasfalz des Türflügels verbaut. Es werden Wärmedämmwerte (UD) bis zu 0,92 W/m²K erreicht.

Der Haustürflügel ist von innen und außen sichtbar und im Farbton der Gesamtkonstruktion beschichtet. Von innen sind die Füllungen per Glashalteleisten gesichert. Verglasungsdichtungen innen und außen gewährleisten einen optimalen Andruck und dichten die Konstruktion ab.

Eine justierbare Auflaufdichtung im Haustürsockel gewährleistet jederzeit einen luft- und schlagregendichten Abschluss im Bodenbereich der Konstruktion.

AUSSENANSICHT

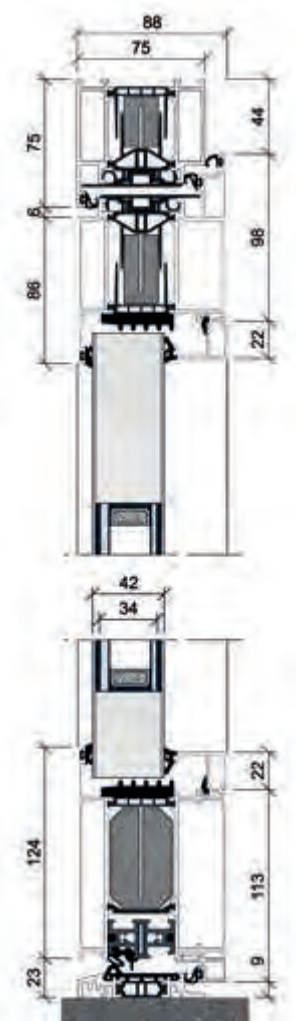


INNENANSICHT

mit Standard-Aufsatztürbändern

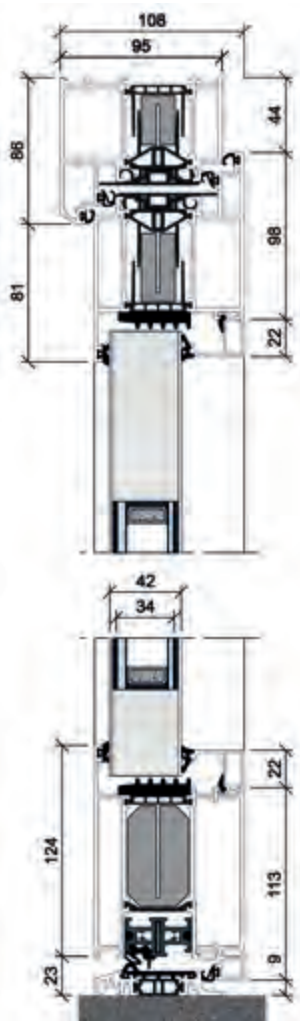


KÖSTER ADVANCE 88



KÖSTER ADVANCE 108

Ausführung mit schrägem Blendrahmen



EDITIONSPAKET - Standard

Außen
Verbund-Sicherheitsglas, Mattierung, 6 mm

Innen
Ornamentglas / Float

Randverbund
Thermisch verbessert (warme Kante)

2-fach-Verglasung = U_g 1,0 W/m²K
Einsatz (Glasfalz) - Füllung aus Aluminium, 42 mm Gesamtstärke
U_o-Wert = 0,92 W/m2K
(Berechnungsbasis DIN EN ISO 10077-1, Tür 1200 x 2250 mm mit komplett geschlossener Türfüllung, ohne Glas)

Türbänder
3 zweiteilige, dreidimensional verstellbare Aluminium-Türbänder, weiß oder silberfarbig

PZ-Rundrosette
Edelstahl, PZ nach DIN 1303 und DIN 18252, Schlagpickingschutz, Not- und Gefahrenfunktion, 5 Schlüssell

Stoßgriff
5722.350
Edelstahl, Länge: 350 mm

Innendrücker
5881
Aluminium, Langschild, weiß oder silberfarbig

Mit Schwenkriegeln und Komfortfalle, für erhöhten Schließkomfort

Verriegelung
3-fach-Verriegelung, durchgehende Schließleiste, verstellbare Schließpunkte, Schwenkriegel

Konstruktion aus hochwärmegedämmtem recyceltem Aluminium. Die Profile bestehen aus mindestens 75% End-of-Life Aluminium (CIRCAL). In dieser Konstruktion werden Haustürfüllungen von 42 mm Gesamtstärke im Türflügel verbaut.

Es werden Wärmedämmwerte (UD) bis zu 0,92 W/m²K erreicht. Der Haustürflügel ist von innen sichtbar und im Farbton der Gesamtkonstruktion beschichtet. Von außen überdeckt das Außenblech der Haustürfüllung den Türflügel und lässt die Türen harmonisch und wertig wirken.

Von innen sind die Füllungen per Glashalteleisten gesichert. Verglasungsdichtungen innen gewährleisten einen optimalen Andruck und dichten die Konstruktion ab. Eine justierbare Auflaufdichtung im Haustürsockel gewährleistet jederzeit einen luft- und schlagregendichten Abschluss im Bodenbereich der Konstruktion.

AUSSENANSICHT



INNENANSICHT

Glasfalz mit Rollentürbändern



KÖSTER ADVANCE 88



KÖSTER ADVANCE 108

Ausführung mit schrägem Blendrahmen



EDITIONSPAKET - Optional außen flügelüberdeckend

Außen
Verbund-Sicherheitsglas, Mattierung, 6 mm

Innen
Ornamentglas / Float

Randverbund
Thermisch verbessert (warme Kante)

2-fach-Verglasung = U_g 1,0 W/m²K
Außen flügelüberdeckende Füllung, 42 mm Gesamtstärke
U_o-Wert = 0,92 W/m2K
(Berechnungsbasis DIN EN ISO 10077-1, Tür 1200 x 2250 mm mit komplett geschlossener Türfüllung, ohne Glas)

Sicherheitsrosette
Edelstahl, Kernziehschutz, flächenbündig eingelassen, PZ nach DIN 1303 und DIN 18252, Schlagpickingschutz, Not- und Gefahrenfunktion, 5 Schlüssell

Rollentbänder
weiß oder silberfarbig, 3 Stk.

Stoßgriff
5722.600
Edelstahl, Länge: 600 mm

Innendrücker
5881
Aluminium, Langschild, weiß oder silberfarbig

Mit Schwenkriegeln und Komfortfalle, für erhöhten Schließkomfort

Verriegelung
3-fach-Verriegelung, durchgehende Schließleiste, verstellbare Schließpunkte, Schwenkriegel

Beidseitig flügelüberdeckende Konstruktion aus hochwärmege-
dämmtem recyceltem Aluminium. Die Profile bestehen aus mindestens
75% End-of-Life Aluminium (CIRCAL).

In dieser Konstruktion werden Haustürfüllungen von 92 mm Gesamtstärke
im Türflügel verbaut. Bei dieser Bauweise werden beste Wärmedämmwerte
(UD), von bis zu 0,68 W/m²K erreicht.

Der Haustürflügel wird innen und außen mit den Füllungsblechen überdeckt
und lässt die Türen auch im Innenbereich harmonisch und aufgeräumt er-
scheinen. Die Türen dieser Serie sind mit formschönen, schlanken, dreiteiligen
Rollentürbändern ausgestattet.

Eine justierbare Auflaufdichtung im Haustürsockel gewährleistet jederzeit einen
luft- und schlagregendichten Abschluss im Bodenbereich der Konstruktion.

AUSSENANSICHT



INNENANSICHT

mit Rollentürbändern



KÖSTER ADVANCE 88

mit einem 75 mm Blendrahmen



KÖSTER ADVANCE 108

Ausführung mit schrägem Blend-
rahmen



Beidseitig flügelüberdeckende Konstruktion aus hochwärmege-
dämmtem recyceltem Aluminium. Die Profile bestehen aus mindestens
75% End-of-Life Aluminium (CIRCAL). In dieser Konstruktion werden Haus-
türfüllungen von 92 mm Gesamtstärke im Türflügel verbaut.

Es werden beste Wärmedämmwerte (UD), von bis zu 0,68 W/m²K erreicht.

Der Haustürflügel wird innen und außen mit den Füllungsblechen überdeckt
und lässt die Türen auch im Innenbereich harmonisch und aufgeräumt wir-
ken. Die Türen dieser Serie sind mit verdeckt liegenden Haustürbändern aus-
gestattet.

Eine justierbare Auflaufdichtung im Haustürsockel gewährleistet jederzeit
einen luft- und schlagregendichten Abschluss im Bodenbereich der Konst-
ruktion.

AUSSENANSICHT



INNENANSICHT

mit verdeckt liegenden Türbändern



KÖSTER ADVANCE 88

mit einem 95 mm Blendrahmen



VERDECKT LIEGENDE
TÜRBÄNDER

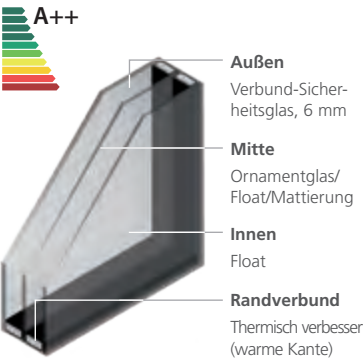
Unsere verdeckt liegenden Tür-
bänder werden flächenbündig
direkt im Türfalz montiert und
sind von außen unsichtbar. So
vereinen sie eine reduzierte
Optik mit maximaler Sicherheit.

Bei Verwendung der verdeckt lie-
genden Türbänder kommt auto-
matisch der Blendrahmen mit 95
mm (bzw. 106mm bei der Köster
ADVANCE 108) Ansichtsbreite zum
Einsatz.

ÖFFNUNGSBEGRENZER

Damit das Türflügelprofil bei
Öffnung der Tür nicht mit dem
Rahmenprofil kollidieren kann,
wird der Öffnungswinkel (max.
100°) wird sie mit ebenfalls
verdeckt liegenden Öffnungs-
begrenzer geliefert. Diese kom-
fortable und elegante Lösung
bietet Ihnen zusätzlich die Mög-
lichkeit zur Feststellung der Tür.

EDITIONSPAKET - Optional beidseitig flügelüberdeckend



3-fach-Verglasung = U_e 0,6 W/m²K
Beidseitig flügelüberdeckende Füllung,
92 mm Gesamtstärke
U_e-Wert = 0,68 W/m²K
(Berechnungsbasis DIN EN ISO 10077-1, Tür
1200 x 2250 mm mit komplett geschlossener
Türfüllung, ohne Glas)



Rollentürbänder
weiß oder silber-
farbig, 3 Stk.



Sicherheitsrosette
Edelstahl, Kernzieh-
schutz, flächen-
bündig eingelassen,
PZ nach DIN 1303
und DIN 18252,
Schlagpicking-
schutz, Not- und
Gefahrenfunktion,
5 Schlüssel



Stoßgriff
5722.600
Edelstahl,
Länge: 600 mm



Innendrücker
5886
Edelstahl,
Langschild



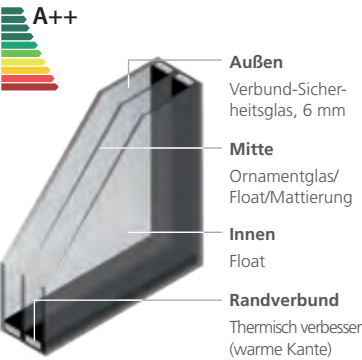
Innendrücker
5883
Edelstahl, Rosette



Mit Schwenk-
riegeln und
Komfortfalle,
für erhöhten
Schließkomfort

Verriegelung
3-fach-Ver-
riegelung,
durchgehende
Schließleiste,
verstellbare
Schließpunkte,
Schwenkriegel

EDITIONSPAKET - Optional beidseitig flügelüberdeckend



3-fach-Verglasung = U_e 0,6 W/m²K
Beidseitig flügelüberdeckende Füllung,
92 mm Gesamtstärke
U_e-Wert = 0,68 W/m²K
(Berechnungsbasis DIN EN ISO 10077-1, Tür
1200 x 2250 mm mit komplett geschlossener
Türfüllung, ohne Glas)



Verdeckt liegende
Türbänder
2 Stk.



Verdeckt liegender
Öffnungsbegrenzer
inkl. Feststellung



Sicherheitsrosette
Edelstahl, Kernzieh-
schutz, flächen-
bündig eingelassen,
PZ nach DIN 1303
und DIN 18252,
Schlagpicking-
schutz, Not- und
Gefahrenfunktion,
5 Schlüssel



Stoßgriff
5722.600
Edelstahl,
Länge: 600 mm



Innendrücker
5886
Edelstahl,
Langschild



Innendrücker
5883
Edelstahl, Rosette



Mit Schwenk-
riegeln und
Komfortfalle,
für erhöhten
Schließkomfort

Verriegelung
3-fach-Ver-
riegelung,
durchgehende
Schließleiste,
verstellbare
Schließpunkte,
Schwenkriegel

SICHERHEITSTECHNIK OPTIONAL



SICHERHEITSPAKET 1



Aufbohrgeschützter Sicherheitszylinder
(Abb. ähnlich) mit Not- und Gefahrenfunktion, mit 8 Wendeschlüsseln und Sicherungskarte gemäß DIN EN1303 und DIN 18252



Edelstahl-Kernziehschutzrosette (Abb. ähnlich) mit Not- und Gefahrenfunktion, mit 8 Wendeschlüsseln und Sicherungskarte gemäß DIN EN1303 und DIN 18252

DREHKNAUF FÜR PZ



Drehknauf für PZ in Kombination mit dem Sicherheits-PZ Knaufzylinder lassen sich von der Außenseite mit einem passenden Schlüssel öffnen, auf der Innenseite über einen Drehknauf. So wird ein schlüsselloses Ver- und Entriegeln der Tür von innen ermöglicht. Erhältlich bei Standard- oder Sicherheitszylinder.

ELEKTRISCHER TÜRÖFFNER



E-Öffner mit Fallenrutsche, 10-24 V

SICHERHEITSPAKET 2 - geprüfte Sicherheit nach RC2

Überlassen Sie Ihre Sicherheit und die Ihrer Familie nicht dem Zufall. Unsere Haustüren wurden einer praxisgerechten Einbruchprüfung unterzogen und bieten geprüften Einbruchschutz (Widerstandsklasse RC2) nach DIN EN 1627, inklusive Prüfbericht.

Unsere Produktion unterliegt diesbezüglich einer laufenden Fremdüberwachung mit regelmäßigen Kontrollprüfungen, was durch die Kennzeichnung „piv zertifiziert“ des Prüfinstitutes Velbert, einer akkreditierten Zertifizierungsstelle, bestätigt wird. Nicht zuletzt deshalb werden wir im Herstellerverzeichnis für geprüfte einbruchhemmende Produkte der KPK (Kommission Polizeiliche Kriminalprävention) geführt.

INHALT SICHERHEITSPAKET 2:

- Sonderverglasung mit P4A – Einbruchhemmend
- Bandseitensicherungen
- Sicherheits-Glasfalzeinlagen
- Aufbohrgeschützter Sicherheitszylinder
- Aufbohrschutzplatte Schloßkasten
- Sicherheits-Kernziehschutzrosette (bei GF aufgesetzt, bei FD /BFD flächenbündig eingelassen)
- Prüfbericht nach RC2



EINBRUCHSCHUTZ

Die abgebildeten Haustüren und Seitenteile sind auf Einbruchhemmung nach DIN EN 1627-1630:2011-9 bis RC3 geprüft. Fenster und Türen können in der Grundsicherheit oft schnell und mit einfachen Mitteln überwunden werden. Schützen Sie Ihr Eigentum durch unsere optionalen Sicherheitspakete.

TÜRSPALTSICHERUNG



Detailausschnitt des integrierten Sperrbügels aus Edelstahl zur Spaltöffnung der Tür

Die Türspaltsicherung (TSH) ermöglicht durch den massiven Sperrbügel ein spaltbreites Öffnen der Haustür. Weit genug für Sichtkontakt und kurze Gespräche. Die einfache und komfortable Bedienung erfolgt durch einen Drehknauf auf der Innenseite. Zudem können Sie mit Ihrem Schlüssel auch von außen über das Hauptschloß entriegeln. Der verdeckt liegende Sperrbügel wird nur beim Öffnen der Tür sichtbar. Besonders dann, wenn Kinder allein zu Hause sind oder für ältere und allein-stehende Menschen ist die Türspaltsicherung ein wichtiger Sicherheitsfaktor. Geeignet für die 3-fach-, 7-fach und der Auto-Safe-Verriegelung.



Drehknauf für TSH oval, quadratisch und rund Edelstahl oder Schwarz

VERRIEGELUNGEN



3-fach-Verriegelung mit TSH und Komfortfalle sowie 2 zusätzlichen Schwenkriegel sowie zusätzlich mit Türspaltsicherung. Türöffnungssperre inkl. Drehknauf auf Rosette, inkl. dazugehörigen Spezialschließblechen.

7-fach Verriegelung mit insgesamt 7 Verschlusspunkten, mit Komfortfalle, 4 zusätzlichen Rundbolzen und zwei Schwenkriegeln (Duo-Bolzen-Schwenkriegeln).

7-fach Verriegelung mit TSH mit insgesamt 7 Verschlusspunkten, mit Komfortfalle, 4 zusätzlichen Rundbolzen und 2 Schwenkriegeln; zusätzlich mit Türspaltsicherung, Türöffnungssperre inkl. Drehknauf auf Rosette.

SICHERHEITSTECHNIK OPTIONAL

KÖSTER AUTO-SAFE

ERWEITERTE SICHERHEIT

- Automatik-Mehrfachverriegelung
- Mechanisch verriegeln und entriegeln
- Optional mit TSH



FUNKTION

Beim Schließen der Tür fährt automatisch eine spezielle Kombination aus stabilen Fallenbolzen und Schwenkriegel aus, welche die Tür sicher verriegeln. Geöffnet wird von außen über den Schlüssel des Profilzylinders, oder von innen durch die Betätigung des Drückers.

Der Hauptriegel kann mit einer Schlüsselumdrehung zusätzlich abgeschlossen werden. Dadurch blockiert der Drücker zu Kontrollzwecken oder als Kindersicherung.

Die Verriegelung überzeugt mit ihrer prozesssicheren Verriegelung und komfortablen, leichtgängigen Öffnung.

DICHTIGKEIT

Die Verriegelung sorgt mit den zusätzlichen Schließpunkten für hohe Dichtigkeit.

VORTEILE

- Erhöhte Sicherheit durch automatische Verriegelung
- Komfortable Öffnung durch 2-stufigen Öffnungsablauf
- Fallenbolzen und Schwenkriegel mit 20-mm-Ausschluss sind gegen Zurückdrücken gesichert
- Bewährte Technik – manipulationsgeschützte und schmutzunempfindliche Magnetauslösung
- Kunststoffeinsätze in den Fallenbolzen in der Komfortfalle gewährleisten ein sanftes geräuscharmes Schließen



Schwenkriegel-Duo
Massiver Schwenkriegel und Dichtungselement

Tagesfalle und Feststellung - bereits im Standard enthaltene Tagesfallenfunktion mit optionaler Magnetfeststellung

5-FACH VERRIEGELUNG AUTO-SAFE

Mechanisch, automatisch verriegelnde Schwenkriegel. Wenn Sie das Haus verlassen und die Tür zuziehen, werden automatisch zwei Schwenk-Duo-Riegel ausgefahren.

Die Verriegelungen Köster Auto-Safe, Auto-Tronic und Multi-Tronic sind gemäß DIN EN 1627-1630 erfolgreich bis zur Widerstandsklasse RC3 getestet. Optional auch mit integrierter Panikfunktion gemäß DIN EN 179 / 1125 erhältlich.

KÖSTER AUTO-TRONIC

ERWEITERTE SICHERHEIT UND KOMFORT

- Automatik-Mehrfachverriegelung
- Mechanisch verriegeln
- Motorisch entriegeln



Zusätzlich zu allen Vorteilen der Köster-Autosafe-Verriegelung, bietet der Motor der Köster- Autotronic-Verriegelung noch mehr Komfort.

FUNKTION

Durch eine Kombination von Fallenbolzen und Magnetauslösung erfolgt beim Schließen der Tür ein mechanisches Verriegeln.

Das motorische Entriegeln von innen erfolgt über die Gegensprechanlage oder den Taster.

Von außen kann das mechanische Entriegeln per Schlüssel oder das motorische Entriegeln optional durch Zutrittskontrollsysteme erfolgen.

STÖSSELKONTAKTE

Die Stromübertragung erfolgt über patentierte integrierte Stößelkontakte.



SCHALTNETZTEIL 12V DC/3A

Der Trafo wird komfortabel im Blendrahmen verbaut. Optional erhältlich für DIN Hutschiene für den externen Einbau.



Komfortfalle und Tagesentriegelung

5-FACH VERRIEGELUNG AUTO-TRONIC

Mechanisch verriegelnde Schwenkriegel, motorisch öffnend. Die Entriegelung von innen erfolgt über den Türdrücker oder über die Haussprechanlage (die E-Öffner-Lösung.)

KÖSTER MULTI-TRONIC

ERWEITERTE SICHERHEIT UND KOMFORT

- Vollmotorische Mehrfachverriegelung
- Motorisch ver- und entriegeln



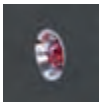
In der Standard-Ausführung sind bereits alle Systemkomponenten anschlussfertig in einem Komplett-Set enthalten. Diese sind bereits in die Tür integriert.

KOMFORT

Das Öffnen und Schließen erfolgt vollmotorisch. Sobald die Tür ins Schloss fällt, verriegelt das Schloss selbstständig und sicher. Entriegelt wird wahlweise über eins der Zutrittskontrollsysteme aus unseren Komfortpaketen (siehe S. 44).

KONTROLL-LED

Eingelassene Kontroll-LED (FD/BFD) für Türaußenseite (im Standard enthalten)



STÖSSELKONTAKTE

Details und Abbildung siehe links

SCHALTNETZTEIL 12V DC/3A

Details und Abbildung siehe links

STANDARDFUNKTIONEN ZUM VER- UND ENTRIEGELN

Verriegeln (Schließen):

Das Verriegeln aller Verriegelungselemente geschieht automatisch, 3 Sek. nachdem die Tür geschlossen wurde. In Notfallsituationen, z.B. Stromausfall kann es zudem mechanisch über 4 Schlüsselumdrehungen des Profilzylinderschlosses erfolgen.

Entriegeln/Öffnen von außen:

- Mit dem Schlüssel des Freilauf-Profilzylinders
- Optional über ein Zutrittssystem wie z.B. Komfortpaket 1-5

Entriegeln/Öffnen von innen:

- Über den Türdrücker
- Mit dem Schlüssel des Freilauf-Profilzylinders
- Optional über eine Haus Gegensprechanlage
- Mit integrierter Notöffnungs-Funktion

Die MULTI-TRONIC wird mit Freilauf-PZ mit FZG Zulassung (Freilauf-Zylinder für Getriebschlosser) geliefert. Bei dieser Verriegelung ist keine Tagesentriegelungsfunktion enthalten.

INSTINCT VERSCHLUSSSYSTEM



UNSER NEUES VERSCHLUSSSYSTEM BRICHT ALTE KONVENTIONEN

Der menschliche Instinkt ist die angeborene Fähigkeit, blitzschnell auf gesetzte Impulse zu reagieren. Genauso funktioniert das neue Verschlusssystem INSTINCT in Ihrer Haustür.

Die kraftvolle Mehrfachverriegelung schließt vollautomatisch und erzeugt innerhalb von Sekunden einen höchstmöglichen Anpressdruck. So schützt Instinkt vor Fremdzugriffen und steigert die Energieeffizienz Ihres Eigenheimes signifikant. Während jeder Manipulationsversuch blitzschnell erkannt und gemeldet wird, unterbindet INSTINCT die Bildung von Wärmebrücken und verhindert jeden Luftzug.

Die einzelnen Verschlusskomponenten können flexibel in einer Tür positioniert werden – gemeinsam bilden sie eine vollelektronische Mehrpunktverriegelung, die das klassische Zylinderschloss ersetzt.



Dreidimensional verstellbares Schließteil im Türflügel



Der Verschluss mit pferdekopfförmiger Verriegelung im Rahmen

AUSSENANSICHT



Stoßgriff 5722.200 oder 5808.200 zur Wahl (siehe Seite 30)

INNENANSICHT



Standard Stoßgriff 5722.200 und Öffnungstaster im Rahmen

Optional Stoßgriff 5808.200

EINBRUCHHEMMUNG NACH DIN EN 1627-1630 2021-11 MIT INTEGRIERTER EINBRUCHSERKENNUNG

- Bereits mit drei Verschlusspunkten wird die Widerstandsklasse RC 2 erreicht
- Verschlusspunkte liegen komplett verborgen
- Kein offensichtlicher Angriffspunkt erkennbar
- Mehrere Sensoren pro Verschlusskomponente erkennen Manipulationsversuche sofort
- Anbindung an gängige Alarmanlagen und Smart Home Systeme problemlos möglich

LÜCKENLOSES EREIGNISPROTOKOLL BEI HÖCHSTER DATENSICHERHEIT

- Dokumentation jeder Türöffnung und Erstellung eines lückenlosen Öffnungsprotokolls
- Kommunikation der Komponenten untereinander ausschließlich per verschlüsseltem „Binary Unit Systems“
- Kommunikation mit der App via verschlüsselter Bluetooth-Schnittstelle
- Datenspeicherung ausschließlich lokal



MOBILER KOMFORT UND HOHE USABILITY

Die INSTINCT by MACO App ermöglicht Ihnen die intuitive Nutzung mit höchstem Bedienkomfort. Mit der App können Sie die klassischen Herausforderungen des Alltags einfach und sicher aus der Ferne meistern. Von der „Schlüsselvergabe“ an Reinigungsdienste oder Handwerker bis hin zur Kindersicherung haben Sie die immer die volle Kontrolle.

SMARTE FEATURES IM ÜBERBLICK:

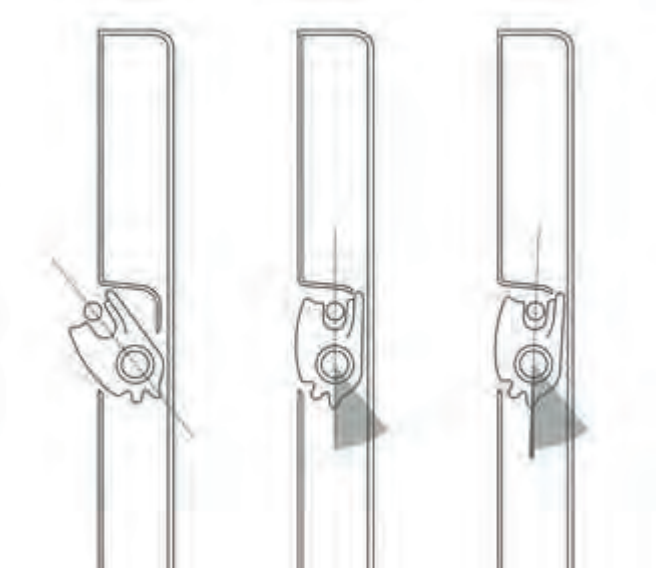
- Flexible Zutrittsberechtigungen
- Einmalzutritt
- Tagesentriegelung
- Kindersicherung
- Zutrittsprotokoll
- Baustellenmodus

APP-DOWNLOAD:



MAXIMALE FUNKTIONALITÄT

- Die Verschlusskomponente Guard mit der revolutionären Horse-head-Mechanik und der Guard+ mit zusätzlichem motorischen Anpressdruck
- Die mobile App für eine komfortable Bedienung und Echtzeitübertragung aller Ereignisse
- Ein umfangreiches Zubehörsortiment – vorkonfektioniert und perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt



VORTEILE VON INSTINCT IM BLICK

FLEXIBLE MOTORISIERUNG

- Standardmäßig elektro-mechanische Verriegelung Guard
- Premiumausführung Guard+ sorgt für zusätzlichen Anpressdruck

KOMPLETT SCHLÜSSELLOS

- Bequeme Steuerung der Haustür per INSTINCT by MACO App über Bluetooth
- Unterstützung alternativer Zutrittsmöglichkeiten wie Öffnung per Fingerprint, Code-Tastatur oder Smart Home System
- Öffnung per Taster

PERFEKT ABGESTIMMT

- Ausstattung bei Standardgröße 1200 mm bis Elementhöhe 2.250 mm: 1 x Guard+, 2 x Guard integrierter Strompuffer (USV), Gateway, Innentaster und Bluetoothmodul
- Ausstattung bei Übergröße 1300 mm bis Elementhöhe 2.500 mm: 2 x Guard+, 2 x Guard integrierter Strompuffer (USV), Gateway, Innentaster und Bluetoothmodul



reddot winner 2022



SICHERHEITSTECHNIK OPTIONAL

KOMFORTPAKET 1 FINGERSCAN



Fingerscan
Schwarzstahloptik oder Edelstahl

APP-VERSION
Mit dem Fingerscan bieten wir Ihnen ein zuverlässiges biometrisches Zutrittskontrollsystem. Haustüren lassen sich so auch ohne Schlüssel oder Zutrittskarte öffnen, denn mit dem Fingerabdruck hat der Anwender seine unverwechselbare Zutrittsberechtigung immer dabei.

- STANDARD - FINGERSCAN**
- Speicherleistung: 35 Benutzer (je nach Qualität des individuellen Fingerabdrucks), davon bis zu 9 Masterfinger
 - VDS geprüft
 - Mit Verwaltungsfunktion
 - Erhältlich nur als APP Version



Produktvideo

KOMFORTPAKET 3 ZAHLENTASTATUR



BioKey® Zahlentastatur
Schwarzstahloptik oder Edelstahl

- VORTEILE**
- Edelstahl Tastatur und Gehäuse, Außeneinheit wasserdicht verschlossen
 - Edelstahlziffern gelasert auf hervorstehenden Knöpfen
 - Verschlüsselung der Kommunikation
 - Sicheres Pairing-Verfahren zwischen Außen- und Relaiseinheit
 - Intelligente und zeitlich gesteuerte Sperrmechanismen gegen Manipulation - Bei der BioKey® Edelstahl Tastatur werden, die schon bei Bankautomaten bewährten Sperrmechanismen eingesetzt.
 - Wichtigste Funktionen in nur 2 Zeilen erklärt - Verwaltung direkt vor der Tür
 - Manipulationssicherer Master-/Resetcode

KOMFORTPAKET 5 EKEY DLINE FINGERSCAN



Ekey dLine Fingerscan
Schwarzstahloptik oder Edelstahl



Leuchtring zur Signalisierung

Fingerscan ermöglicht höchsten Komfort an der „smarten“ Haustür. Verschiedene Zugangsfunktionen können sehr bequem per App gesteuert werden.

- EIGENSCHAFTEN**
- Flächensensor
 - WLAN-Einbindung zwingend notwendig - zur einwandfreien Funktion muss an der Tür ein ausreichend starkes WLAN-Signal vorhanden sein
 - Betriebstemperatur: -25°C bis + 70 °C

- VORTEILE**
- Einfache Steuerung per App, mit Zugangsprotokoll
 - Besonders große Sicherheit durch eine Falschakzeptanzrate (FAR) von: 1:10.000.000 (Sicherheit vergleichbar mit einem 7-stelligen Code)
 - Mehrfache Absicherung gegen Manipulation durch Fake Finger
 - Zeitsteuerung möglich
 - Optional: Push Nachrichten, Alexa, Fernsteuerung

KOMFORTPAKET 2 FUNK-FERNBEDIENUNG



KÖSTER 4 Kanal-Funkschlüssel
2 Stück

KOMFORTPAKET 4 RFID



BioKey® RFID
Schwarzstahloptik oder Edelstahl

Das BioKey® RFID bietet eine berührungslose Technologie als ideales Medium zur Türöffnung. Die mitgelieferten Transponder (1x Master, 1 x Benutzer), ermöglichen das einfache und sichere Öffnen der Tür. Weitere Benutzertransponder sind ebenfalls erhältlich.

KOMFORTPAKET 6 NAVKOM MX-250 FINGERSCAN



NAVKOM Fingerscan
Schwarzstahloptik oder Edelstahl

- EIGENSCHAFTEN**
- Kapazitiver Flächensensor
 - Stand-Alone-System
 - Betriebstemperatur -20°C bis +60°C

- VORTEILE**
- Steuerung mit APP
 - 166 Benutzer, davon unbegrenzte Anzahl an Administratoren
 - Zeitsteuerung für externe LED
 - Lückenloses Zutrittsprotokoll und Zugangszeitplan für Nutzer
 - Tagesentriegelung

ZUBEHÖR OPTIONAL

TÜRBÄNDER

ROLLENTÜRBÄNDER



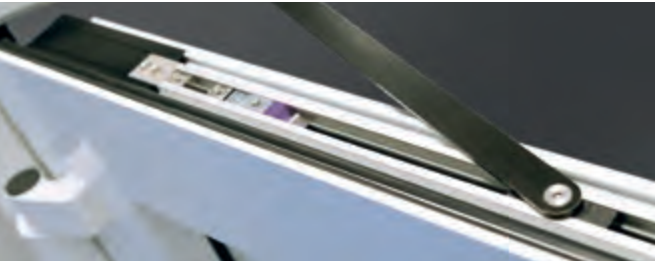
Rollentürbänder - Standard bei FD und BFD Light, optional bei GF Filigrane Ästhetik trifft bewährte Funktion. Unsere dreiteiligen Rollentürbänder für einwärts öffnende Türen sind in weiß, schwarz Feinstruktur, silberfarbig (EV1) oder Edelstahlfinish erhältlich.

VERDECKT LIEGENDE TÜRBÄNDER



Verdeckt liegende Türbänder - Standard bei BFD, optional bei GF und FD Die verdeckt liegenden Türbänder sind von außen „unsichtbar“. Damit der Türflügel bei Öffnung der Tür nicht mit dem Rahmen kollidieren kann, sollte der Öffnungswinkel (max. 100°) durch z.B. einen Öffnungsbegrenzer begrenzt werden.

ÖFFNUNGSBEGRENZER



Verdeckter Öffnungsbegrenzer - Standard bei BFD, Optional bei GF und FD Der Öffnungsbegrenzer wird verdeckt liegend verbaut bei einer Mindestflügelbreite von 830 mm. Er besitzt eine Rastfeststellung mit Endschlagdämpfung, zusätzlich ist die Haltekraft und der Öffnungswinkel bis zu 115° einstellbar.

TÜRSCHLIESSER



Gleitschienen Türschließer mit Feststellung - GEZE TS 5000 Schließkraftgröße 2-6, geprüft nach EN 1154 A für Türbreiten bis 1400 mm, stufenlos einstellbar. Endschlag, Schließgeschwindigkeit und Öffnungsdämpfung frontseitig stufenlos einstellbar.



Innenliegender Türschließer mit Feststellung - GEZE Boxer Schließkraftgröße 2-5, geprüft nach EN 1154 A für Türbreiten bis 1250 mm, mit Schließkraftanzeige, stufenlos einstellbar. Endschlag und Schließgeschwindigkeit ebenfalls stufenlos einstellbar.

BANDSEITENSICHERUNGEN

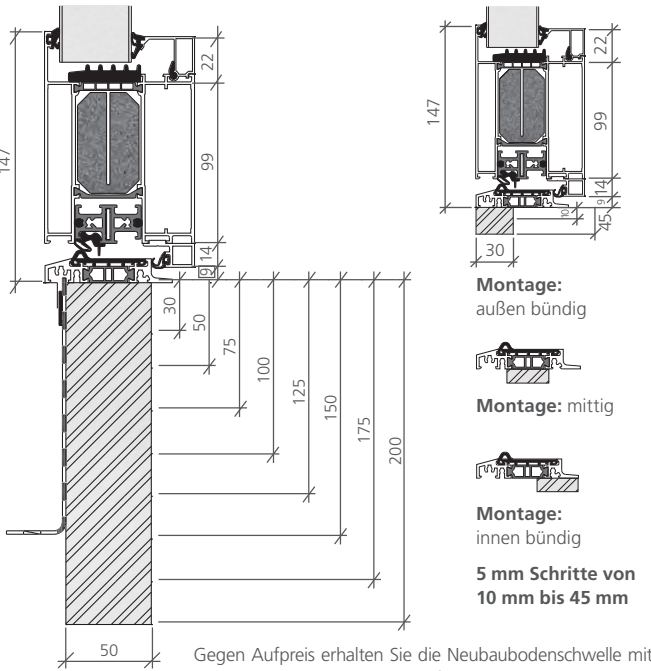
Massive Bandseitensicherungen mit beidseitiger Verstellmöglichkeit im Flügel- und Rahmenteil. Noch höhere Schutzwirkung durch die exakte Einstellbarkeit. Optisch verschwinden die schwarzen Bandseitensicherungen fast komplett im Falz.

KRATZSCHUTZ



Kratzschutz in NIRO-Design, oval mit Rund-rosette
Kratzschutz in NIRO-Design, eckig mit Rund-rosette
Kratzschutz in NIRO-Design, oval mit Kernziehschutz-rosette
Kratzschutz in NIRO-Design, eckig mit Kernziehschutz-rosette

BODENEINSTANDSPROFIL



Gegen Aufpreis erhalten Sie die Neubaubodenschwelle mit Bodeneinstand ab 30 mm, auf Wunsch auch mit Bauanschlussfolie. Individuelle Zuschnittsmaße sind ebenfalls gegen Aufpreis möglich.

BRIEFKASTENANLAGE STANDARD



Thermisch getrennte Briefkastenanlage im geschlossenen Sandwichpaneel (36 mm stark) mit Standard Ausstattung

GUTE QUALITÄT ZU GÜNSTIGEM PREIS

Unsere Briefkastenanlagen werden in das Seitenteil Ihrer Haustür integriert. Sie sind sowohl in unseren Standard-Farben als auch in vielen weiteren RAL-Farben lieferbar. Fragen Sie hierzu am besten bei Ihrem Fachhändler an und besprechen Sie mit ihm Ihre Wünsche. Köster Standard-Briefkastenanalagen kombinieren einen günstigen Preis mit tadelloser Qualität. Die isolierte Frontplatte verringert Wärmeverluste, während die leichte Einwurfklappe aus witterungsfestem Aluminium eine lange Lebensdauer sicherstellt. Das Klingelsystem ist sehr leicht zu beschriften.

FUNKTIONAL

Zwecks Geräuschminderung ist die Einwurfklappe auf der Innenseite mit einem Dämpfungsgummi ausgestattet.

EINFACH

Die Klingeltaster lassen sich einfach mit Papiereinlegern beschriften. Das gelochte Sprechfeld ist vandalismusgeschützt und hat zudem ein schönes Design.

WÄRMEDÄMMUNG

Die Aluminiumfrontplatte sorgt durch den hoch verdichteten Dämmstoff XPS-Schaum für optimale Wärmedämmeigenschaften.

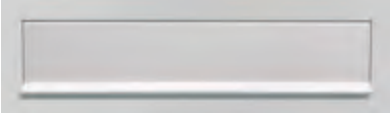
EIGENSCHAFTEN

- Gesamtstärke 36 mm
- Thermisch getrennte Aluminium-Frontplatte mit Dämmschaum, hoch verdichtet, für optimale Wärmedämmeigenschaften
- Eckige Sprechlochung Antivandalismus
- Licht- und Klingeltaster, sowie Namensschild aufgesetzt in Kunststoff klar
- Einwurfklappe nach DIN-NORM (KSF-S Standard)

STANDARD AUSSTATTUNG



Sprechlochung zur rückseitigen Befestigung eines Lautsprechers



Einwurfklappe KSF - S - flächenbündiges Klappensystem KSF, Durchwurfhöhe ca. 30-35 mm



Standard Lichttaster



Standard Klingeltaster



Detailansicht

OPTIONALE AUSSTATTUNG



Lichtknopf Antivandalismus (aufgesetzt)



Klingelknopf Antivandalismus - Edelstahlknopf Standard (aufgesetzt) mit Schraubverschluss mit separatem Namensschild

Die Entnahmeklappen der Brief- und Installationskästen sind standardmäßig grundsätzlich DIN R angeschlagen. Die dargestellten Briefkastenanlagen sind Anwendungsbeispiele und können Sonderausstattungen beinhalten.



BRIEFKASTENANLAGE EXKLUSIV



Thermisch getrennte Briefkastenanlage im geschlossenen Sandwichpaneel (36 mm). Die tiefgezogenen Klingeltaster und geräuschgedämmten Briefeinwürfe sowie das gestanzte Sprechsieb verleihen der Anlage eine besondere Ästhetik.

QUALITÄT UND MODERNSTE TECHNIK

Die Serie Exklusiv bietet Ihnen viele Vorteile. Entscheiden Sie sich für einen isolierten Briefkasten, der vor Zugluft schützt und die Lärmbelästigung mit einer geräuschgedämpften Einwurfklappe weiter minimiert. Beim Klingelsystem können Sie zwischen einer Variante mit und einer Variante ohne Beleuchtung wählen, ganz wie es Ihren Bedürfnissen entspricht.

BRIEFKASTENKLAPPE SOFTCLOSE

Flächenbündig und regenableitend mit integriertem Klappensystem KSF und einer Durchwurfhöhe von ca. 30-35 mm. Die serienmäßig eingebaute System-Klappe KSF hat nicht nur eine Geräuschdämpfung, sondern auch ein integriertes Regenableitsystem. Besonders für den Türseitenteilbereich empfehlen wir eine geräuschgedämpfte Einwurfklappe, da der Briefkasten hier oft an den Wohnbereich grenzt. Damit wird man vom unangenehmen Geräusch beim Einwerfen der Post oder Zeitung nicht belästigt. Die Systemklappe KSF bietet neben einem Dämpfer für sanftes und kaum hörbares Schließen zusätzlich eine Feder, welche die Klappe dicht geschlossen hält. Das integrierte Regenableitsystem sorgt dafür, dass von oben eindringendes Wasser direkt nach vorn herausgeleitet wird. So bleibt die Post zuverlässig trocken.

EIGENSCHAFTEN

- Gesamtstärke 36 mm
- Thermisch getrennte Aluminium-Frontplatte mit Dämmstoff-schaum, hoch verdichtet, für optimale Wärmedämmeigenschaften
- AVS Vandalismusschutz Sprechlochung mit Wetterschutzvlies
- Licht- und Klingeltaster Edelstahl rund eingelassen, optional mit LED Beleuchtung = AVS
- Namensschild eingelassen
- Einwurf-Klappe Softclose geräuschgedämpft

STANDARD AUSSTATTUNG



Sprechlochung Antivandalismus zur rückseitigen Befestigung eines Lautsprechers



Exklusiv Lichttaster mit Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen



Exklusiv Klingeltaster mit Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen

OPTIONALE AUSSTATTUNG



Exklusiv Lichttaster mit Beleuchtungs-LED mit Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen



Exklusiv Klingeltaster mit Beleuchtungs-LED mit Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen



BRIEFKASTENANLAGE PREMIUM



Flächenbündige Premium-Einwurfklappe mit Soft Close Schließung, Regenableitung und hervorragender Wärmedämmung

PREMIUM QUALITÄT MIT HÖCHSTEM KOMFORT

Das beste Nutzungserlebnis bietet Ihnen zweifelsohne unsere Briefkastenanlage Premium, die schon durch die flächenbündige Optik zu einem echten Genuss wird. Sanft schließend durch die serienmäßig eingebaute KSF System-Klappe mit Soft Close Technologie und zusätzlich geräuschgedämmt sorgt sie dafür, dass nerviges Briefkastenklappen der Vergangenheit angehört. Eine zusätzlich verbaute Feder hält die Einwurfklappe dicht geschlossen. Auch nasse Zeitungen gehören mit Briefkastenanlagen unserer Premium Serie der Vergangenheit an. Das integrierte Regenableitsystem verhindert zuverlässig ein Nasswerden Ihrer Post durch von oben eindringendes Wasser.

EIGENSCHAFTEN

- Gesamtstärke 40 mm
- Thermisch getrennte Aluminium-Frontplatte mit Dämmstoffschäum, hoch verdichtet, für optimale Wärmedämmeigenschaften
- AVS Vandalismusschutz Sprechlochung mit Wetterschutzvlies
- Licht- und Klingeltaster Edelstahl rund eingelassen, mit LED Beleuchtung = AVS
- Namensschild eingelassen
- Einwurf-Klappe Softclose geräuschgedämpft

PREMIUM AUSSTATTUNG



Sprechlochung Antivandalismus zur rückseitigen Befestigung eines Lautsprechers



Exklusiv Lichttaster mit Beleuchtungs-LED und Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen



Exklusiv Klingeltaster mit Beleuchtungs-LED und Vandalismusschutz, flächenbündig eingelassen



BRIEFKASTEN NACH RC2

GEPRÜFTE UND ZERTIFIZIERTE EINBRUCHHEMMENDE TÜREN MIT SEITENTEIL UND BRIEFKASTENANLAGEN - gemäß DIN EN 1627

Ob Gelegenheitsdieb oder gezielt handelnder Stalker, Ihre Post kann schnell zum Ziel unerwünschter Fremdzugriffe werden. Abhilfe schaffen unsere Briefkastenanlagen mit Einbruchhemmung nach RC2. Insbesondere die Lamellensicherung „Stopp dem Postklau“ schützt Ihre Post effektiv.

Eine Haustür der Widerstandsklasse RC2 in Kombination mit einer Briefkastenanlage der Widerstandsklasse RC2 ergibt Widerstandsklasse RC2 im Gesamtelement.



In herkömmlichen Briefkästen wird Ihre Post zur leichten Beute. In einem Briefkasten der Widerstandsklasse RC2 ist sie hingegen gut geschützt.

KEINE CHANCE FÜR POSTDIEBE DANK FOLGENDER AUSSTATTUNG:

- Lamellensicherung „Stopp dem Postklau“
- Verstärkte Frontplatte
- Verstärktes Zylinderschloss
- Verstärkte Aufhängung Briefkastenbatterie / Frontplatte
- Abdeckung Anschlag / Schloss im Türbereich
- Prüfbericht

RC2
Geprüfte & zertifizierte Sicherheit
DIN EN 1627

MADE IN GERMANY
Geprüfte Qualität

„STOPP DEM POSTKLAU“ in Verbindung mit gezackter Entnahmesicherung



Einmal eingeworfen liegt Ihre Post gut geschützt im Briefkasten. Sorgen um sensible Daten gehören somit der Vergangenheit an.



Einwurfklappen gibt es auch in der Sonderausstattung Edelstahl, wenn Sie eine besonders hochwertige Erscheinung wünschen.

PAKETIN-PAKETBOX



Die PaketIN Paketbox lässt sich ebenso elegant in das Seitenteil Ihrer Haustür integrieren, wie unsere Briefkastenanlagen Standard, Exklusiv und Premium.

WILLKOMMEN IN EINER NEUEN WELT DES LIEFERKOMFORTS

Entdecken Sie die PaketIN Paketbox als optimale Ergänzung zu Ihrer Köster Haustür

Empfangen Sie Pakete bequem und sicher in Ihrer Abwesenheit mit der Paketbox von PaketIN. Genau wie Ihr Briefkasten wird Ihre neue Paketbox in das Seitenteil Ihrer Haustür integriert. So fügt sie sich optisch hervorragend in Ihr Zuhause ein und bietet Ihnen gleichzeitig alle Vorteile einer privaten Packstation. Ob klassisches Online-shopping oder regelmäßige Lebensmittellieferungen, die Zustellung durch sämtliche Lieferanten ist unkompliziert per PIN-Eingabe möglich. Auch das Versenden von Paketen per Abholung wird mit Ihrer neuen Paketbox so einfach und komfortabel, wie noch nie.

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Einwurfklappe Standard

Einwurfklappe Exklusiv

Einwurfklappe Premium



Eingabemodul für PaketIN zur unkomplizierten und sicheren Öffnung der Paketbox per PIN

VORTEILE DER PAKETIN-PAKETBOX:

- Optisch einheitliche Integration in das Seitenteil Ihrer Haustür
- Empfangen und Versenden von Paketen sicher und bequem von daheim
- Jeder Lieferant kann anliefern, unabhängig davon ob Paketdienst oder lokaler Händler
- Kontaktlose Übergabe Ihrer Sendung
- Kein ungeschütztes Herumliegen der Pakete vor Nebeneingang, Garage und Co.
- Kein Verwaltungsaufwand, da Verwaltung und Service durch PaketIN übernommen werden
- 24/7 Paketannahme
- Sorgloses und komfortables Online-Shopping

NIE WIEDER:

- Angespannt auf wichtige Sendungen warten
- Pakete verpassen
- Schlange stehen in überfüllten Filialen, um Pakete abzuholen oder zu versenden
- Umständliche Fahrten, um Pakete abzuholen
- Zu Nachbarn und Packstationen laufen

SO FUNKTIONIERT ES:

- Sie registrieren sich online bei PaketIN und werden anschließend für Ihre Paketbox als Empfänger freigegeben
- Einfache Bedienung per PIN-Eingabe: Zusteller liefern unter Verwendung einer einmalig gültigen Zustell-PIN, Sie nehmen Ihre Sendung mit Ihrer Benutzer-PIN entgegen
- Alle PINs werden durch Sie selbst generiert
- Zustell-PINs werden per Hinweis auf den Versand an Ihre Paketbox an den Logistiker übermittelt oder lokalen Händlern, Familienmitgliedern und Co. direkt mitgeteilt
- Die Öffnung kann auch per App über Ihr Handy oder per Mail erfolgen
- Im laufenden Betrieb zahlen Sie 0,50 Euro pro Zustellung oder eine Pauschale von 5,00 Euro pro Monat

WERDEN SIE TÜRENDESIGNER!



MIT NUR WENIGEN KLICKS KÖNNEN SIE SICH IHRE WUNSCHHAUSTÜR ONLINE ZUSAMMENSTELLEN. PROBIEREN SIE ES GLEICH AUS!

www.koester-aluminium.de/design/koester-tueren-designer/



Anwendungsbeispiel: Modell 5123, siehe S. 25

HINWEISE

Aus drucktechnischen Gründen, ist die Darstellung der Farben, NIRO-Design Applikationen und NIRO-Design Rahmen nicht verbindlich. Gleiches gilt für die Farb- und Materialdarstellung von Griffen. Für die genaue Farbbestimmung empfehlen wir die Benutzung von Original RAL-Farbkarten. Ebenfalls wirken Gläser und Farben bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen, tages- und jahreszeitbedingt sowie aufgrund vorgegebener Einbausituation unterschiedlich. Die Außenansichten für die außen und beidseitig flügelüberdeckende Füllung sind identisch. Die Ansichtsbreite des Blendrahmens kann je nach Einbausituation und verwendetem Profilsystem für Blend- und Flügelrahmen variieren. Ebenfalls kann sich der optische Eindruck der Haustür je nach Maß Ihrer Haustür und verwendetem Profilsystem verändern.

Technische Änderungen sowie Modell- und Programmänderungen behalten wir uns jederzeit vor. Dies gilt ebenfalls für Irrtümer, Satz- und Druckfehler. Die Darstellung und Beschreibung der Produkte im Katalog haben lediglich indikativen Wert. Eine eventuelle Abweichung des gelieferten Produktes von jenem laut Werbetext stellt keinen Mangel und keine Abweichung dar, nachdem lediglich die Bestellung als Maßstab herangezogen werden kann.

Bei der Holzart Jatoba handelt es sich um ein tropisches Hartholz, vergleichbar in seinen Eigenschaften etwa mit Teakholz. Als Naturprodukt weist Jatoba unterschiedliche Färbungen, Strukturen und Maserungen auf. Jatoba Holz unterliegt durch Witterungseinflüsse einem natürlichen Veränderungsprozess. Ohne Pflege entsteht aus dem ursprünglichen Holzton schnell eine natürliche, blassgraue Patina. Diese kann man allerdings mittels handelsüblicher Teak-Möbelöle wieder auffrischen. Durch Witterungseinflüsse kann es ebenfalls zu leichten Veränderungen in der Oberfläche und im Griffverlauf kommen. Diese Veränderungen beeinträchtigen nicht die Funktionalität des Griffs und stellen somit keinen Beanstandungsgrund dar. Dies gilt auch für die Griffe mit Echtholz Wenge geölt.

Edelstahlbeschläge: Schmutzspuren können mit einem feuchten Tuch gut entfernt werden. Sollten sich jedoch trotzdem an den Außenbeschlägen Rostspuren aufzeigen, so handelt es sich hierbei um den sogenannten „Flugrost“, der nicht aus dem Material selbst kommt, sondern von außen an den Beschlag herangetragen wird. Dieser Flugrost lässt sich durch kräftiges Reiben leicht entfernen. Dies sollte allerdings direkt nach Erkennen geschehen, da er sich sonst in das Material hineinfressen kann. Aufgrund dessen empfehlen wir Ihnen zur Pflege des Edelstahls, unseren Edelstahlreiniger aus unserem Pflege-Set oder einen handelsüblichen Edelstahlreiniger zu benutzen. Flugrost ist kein Reklamationsgrund. Edelstahl ist rostfrei, aber nicht pflegefrei.

Achtung: Durch verschiedene Beschichtungsverfahren und Metallstärken kann es zu Farb- bzw. Glanzgradunterschieden zwischen der Füllung und den Aluminium-Profilen kommen. Dies ist kein Reklamationsgrund.

Die Inhalte dieser Broschüre dürfen – auch nicht auszugsweise - ohne ausdrückliche Erlaubnis der Köster Aluminium GmbH & Co. KG für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden.

BEI WEITEREN FRAGEN BERÄT SIE IHR FACHHÄNDLER GERNE UND KOMPETENT.



Ihr Fachhändler:



Herausgeber: KÖSTER ALUMINIUM GMBH & CO. KG
Hansaallee 6-8 · 58636 Iserlohn · www.Koester-Aluminium.de

 **KÖSTER**
Exklusive Haustüren aus Aluminium