



Weitere HDE-Haustürserien

Starke Typen

Entdecken Sie die unendliche Vielfalt unserer Aluminiumhaustürserie mit gelaserten Lichtausschnitten. Die komplett plane Oberfläche gibt diesen trendstarken Modellen eine besonders elegante Optik.

Türen DELUXE

Ganzglastüren in vielen Variationen

- mit Sprossenoptik
- mit Flügelüberdeckung
- mit kleinen Kostbarkeiten im Glas

Sparbuch

Große Klasse zu kleinen Preisen

Ihr kompetenter HDE-Fachhändler:



Haustürfüllungen der Extraklasse
Haustüren und Vordächer
Laserschneidtechnik

Werner-von-Siemens-Straße 13 · 48712 Gescher
Telefon 0 25 42 / 95 15-0 · Telefax 0 25 42 / 95 15-10
www.hde-gescher.de · email: info@hde-gescher.de

Besuchen Sie unsere Ausstellung:
Mo. - Fr. 8 - 12 Uhr u. 13 - 17 Uhr u. nach Vereinbarung
Jeden 1. Samstag u. Sonntag im Monat von 10 - 12 Uhr.
Sonntags keine Beratung, kein Verkauf.

www.traumtuere.de

Haustüren Der Extraklasse

Farb- und Strukturabweichungen sowie Konstruktionsänderungen oder Druckfehler vorbehalten. www.traumtuere.de



Klassische Schönheiten

Haustüren Der Extraklasse



Haustürenmanufaktur



HDE Klassische Schönheiten





HDE Türen mit allen Sinnen genießen!

HDE Türen mit allen Sinnen genießen!

Entdecken Sie

wie modern heutzutage auch traditionell klassische Türmodelle sein können.

Dezente Aluminiumrahmen und Sprossen strukturieren die Füllungsoberfläche, umrahmen die raffinierten Glaskreationen und machen jede Tür zu einer „klassischen Schönheit“.

Zeitlos elegante Optik, ausgestattet mit modernster Technik. Das sind Türen, an denen Sie jahrzehntelang Freude haben.

Entdecken Sie unsere getriebenen Türen. Bei diesen Modellen werden die Ornamente nicht aufgesetzt, sondern aus der Aluminiumplatte herausgearbeitet. So entstehen Türfüllungen ohne Fugen, Nähte, mit einer individuellen Oberfläche.

Vertrauen Sie

darauf, dass wir für den Bau Ihrer Haustür nur hochwertige Materialien verwenden und dass ein starkes, erfahrenes Team, unterstützt von innovativer Technik, die Tür mit größter Sorgfalt fertigen wird.

Staunen Sie,

über die unzähligen Möglichkeiten mit Glas und Farbe die Wirkung einer Tür zu verändern, über beleuchtete Lichtausschnitte und unsere kreativen Ideen für Seitenteilgestaltungen.

Erkennen Sie

die Liebe zum Detail, mit der unsere Türen gestaltet werden und dass sie durch die Flügelüberdeckung eine ganz besondere Ausstrahlung bekommen.

Fühlen Sie

die edlen Oberflächen unserer Haustüren. Ob spiegelglatte RAL-Lacke, samtigfeine Strukturlacke, rustikale Antiklacke oder die feinen Maserungen der Holzdekore.

Fühlen Sie die Flächenbündigkeit, mit der die Applikationen wie Intarsien miteinander verarbeitet werden, oder die dezenten Oberflächenstrukturen der getriebenen Türen.

Türen mit aufgesetztem Ornamentrahmen

Schon immer wurde auf die Gestaltung der Haustür besonderen Wert gelegt. Sie ist ein optischer Schwerpunkt in der Fassade, Blickfang für die Besucher und sagt vieles über die Bewohner aus. Deshalb stellt auch jeder Käufer viele Ansprüche an eine neue Haustür:

Sicher soll sie sein – dem neusten Stand der Technik entsprechen – optimal wärmedämmend - sich harmonisch in das Gesamtbild des Hauses einfügen – genau nach eigenen Vorstellungen, Wünschen, Bedürfnissen – individuell und doch zeitlos schön, denn schließlich ist der Kauf einer Haustür eine Entscheidung für Jahrzehnte.

Für alle, die traditionelle Türen lieben, haben wir in diesem Katalog eine große Auswahl zusammengestellt. Die klassische Optik dieser Türen wird ergänzt durch eine moderne, zeitgemäße Ausstattung. Das fängt schon bei den Dekorrahmen an, die als Gestaltungselemente innen und außen auf die Türfüllung aufgebracht werden. Diese Zierprofile sind aus Vollaluminium, werden passgenau verschweißt und in der gewünschten Farbe beschichtet. Unsere 45 mm breiten Ornamentrahmen sind zeitgemäß dezent, gradlinig und deshalb besonders pflegeleicht.



Modell: R 1140
Glastyp: I 140.91
Klarglas teilmattiert, Skulpturglas und Farbsegmente grau
Griff: M 8041 B 07 matt



Modell: R 1145 flügelüberdeckend
Glastyp: I 145.75
Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Facetten
Griff: B 900 edelstahlfarbig



Inhaltsverzeichnis

Rahmenmodelle		Rahmenmodelle		Getriebene Modelle	
Modell R	Katalogseite	Modell R	Katalogseite	Modell	Katalogseite
1000	31,32,33,34	2210	70,71	30	161
1000	35,36	2220	78	31	161
1010	37	2225	96	32	159
1011	34,35	2230	88	33	160
1019	28,29	2330	108,109,110	35	160
1020	14,15,16,17	2386	76,77	36	161
1020	18,19,30,34	2390	90	37	161
1028	47	2440	89	45	142,143
1029	47	2480	74	50	136,137
1030	38,39,41,42	2485	73,74,75	51	139,140,141
1030	43	2515	95	52	130,131
1035	40,42	2516	96,97	53	123
1040	44,45,46	2525	96	54	144,145,146
1050	20,21,	2580	91	54	147,148,149
1055	25	2710	95	54	150,151
1060	22,23,55	2720	92	55	135
1065	24,25,26,27	2938	94	56	138
1070	66	2950	111,113	57	151,152,153
1090	66	2960	112,113	57	154
1096	65			58	155,156,157
1098	64			58	158
1100	62,63			59	155,156,157
1105	67			59	158
1110	52,53,54			60	126,127,128
1110	56,57			60	129
1111	58,59			65	124,125
1115	61			70	122
1116	60			75	121
1120	49,51			76	118,119,120
1130	48,49,50,			80	132,133,134
1140	4,6,10,11,12,			85	132
1140	13,14,15			90	114,115,116
1141	12			90	117
1145	4,5,7,8,9			91	117
1150	36,37				
1160	90				
1180	88,89				
1210	72				
1230	72,73				
1240	92				
1250	67				
1260	68,69				
1270	67				
2110	98,99,100				
2110	101,102,103				
2117	104,105,106				
2117	107				
2125	93				
2126	93				
2180	79				
2182	80,81,82,83				
2182	84,85				
2190	86,87				
2192	87				
2205	71				

Modell: R 1140
mit Seitenteilfüllungen
Glastyp: I 140.17
Satinato mit Rillenschliff
Griff: SG 3234 E



Verglasungen mit Rillenschliff

Der Rillenschliff ist eine besonders dezente Art dem Glas einen edlen Charakter zu geben. Feine V-Rillen werden in die innenliegende Glasscheibe geschliffen und poliert. Der Schliff ist außen nicht fühlbar. Besonders zur Wirkung kommt der Rillenschliff auf satinierten Gläsern, die dann durch die Lichtreflexe nahezu undurchsichtig bleiben.



Modell: R 1145
Glastyp: 1145.16
Satinato mit Rillenschliff und Glaskristalle
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06





Modell: R 1145
mit Seitenteilfüllungen Modell R 1142.75
Glastyp: I 145.75
Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Facetten
Griff: SG 3234 E



Modell: R 1145 flügelüberdeckend
Farbe: ST 35 schwarzgrau
Glastyp: I 145.76
Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Facetten
Griff: Verona 3500

Bleiverglasungen

Das Herstellen echter Bleiverglasungen ist auch heute noch eine handwerkliche Meisterleistung. Die Scheibe entsteht aus vielen kleinen Gläsern, die unterschiedlich in Struktur, Farbe oder Facettierung sind. Jedes einzelne Glas wird in Blei gefasst und zusammengefügt. Das exakte Schleifen der Gläser und das saubere Verlöten der Kreuzpunkte zeigt die Handschrift des Glaskünstlers. Besondere Kostbarkeiten sind handgefertigte Motivfacetten, die in die Bleiverglasung mit eingearbeitet werden. Nach Fertigstellung wird jede Bleiverglasung geschützt in den Glaszwischenraum zu einer Dreifachverglasung zusammengebaut. Somit ist die künftige Pflege denkbar einfach. Je nach Modell sind die Einfassungen der Gläser silbern, geschwärzt oder messingfarbig. Diese liebevoll gestalteten Facettengläser bezaubern durch ihre Lichtreflexe und machen jede Tür zu einem Schmuckstück.



Motivfacette
zu Modell R 1140.60
und R 1140.61 (klar)
lieferbar auch in
parsolblau, parsolgrün
und parsolgrau

Modell: R 1140 flügelüberdeckend
Glastyp: 1140.60
Bleisteg geschwärzt, Eisblumenglas, Facetten und
Motivfacette klar, Fries umlaufend dunkelgrau
Griff: M 8041 B-07 matt



Glastyp: I 140.60

Glastyp: I 140.61



Modell: R 1140
mit Seitenteilfüllungen
Glastyp: I 140.61
Bleistege geschwärzt, Eisblumenglas mit Facettenschliff,
Facetten und Motivfacette klar, Fries umlaufend dunkelgrau
Griff: SG 3234 E



SG 3234 E
Länge 350 mm



Modell: R 1140
Glastyp: I 140.70
Klarglas teilmattiert, Fläche mattiert,
Rand umlaufend klar
Griff: M 8041 B 07



Modell: R 1141 flügelüberdeckend
Glastyp: I 141.10
Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: Verona 3500
Schmuckrosette SA 06

Glastyp: I 140.64/1



Modell: R 1140 flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung
Glastyp: 1140.64/1
Bleiverglasung geschwärzt, Facettengestaltung,
Eisblumenglas mit Facettenschliff (nicht veränderbar)
Griff: B 111.10.230 B3



Modell: R 1020
 mit Seitenteilfüllungen Typ 1020.65
 Glastype: 1020.65 Bleiverglasung
 mit Facettengestaltung (nicht veränderbar)
 Griff: SG 3230 E



Modell: R 1140
 Glastype: 1140.65
 Bleiverglasung mit Facettengestaltung (nicht veränderbar)
 Griff: M 8041 B-07



Modell: R1020
 mit Seitenteilfüllungen Typ 1020.64
 Glastyp: 1020.64 Messingverglasung mit Facettengestaltung,
 Eisblumenglas mit Facettenschliff (nicht veränderbar)
 Griff: Sicherheitsgarnitur M 0738-08 gold



Modell: R 1140 flügelüberdeckend
 Glastyp: 1140.64 Messingverglasung mit Facettengestaltung,
 Eisblumenglas mit Facettenschliff (nicht veränderbar)
 Griff: M 8041 B-08 gold

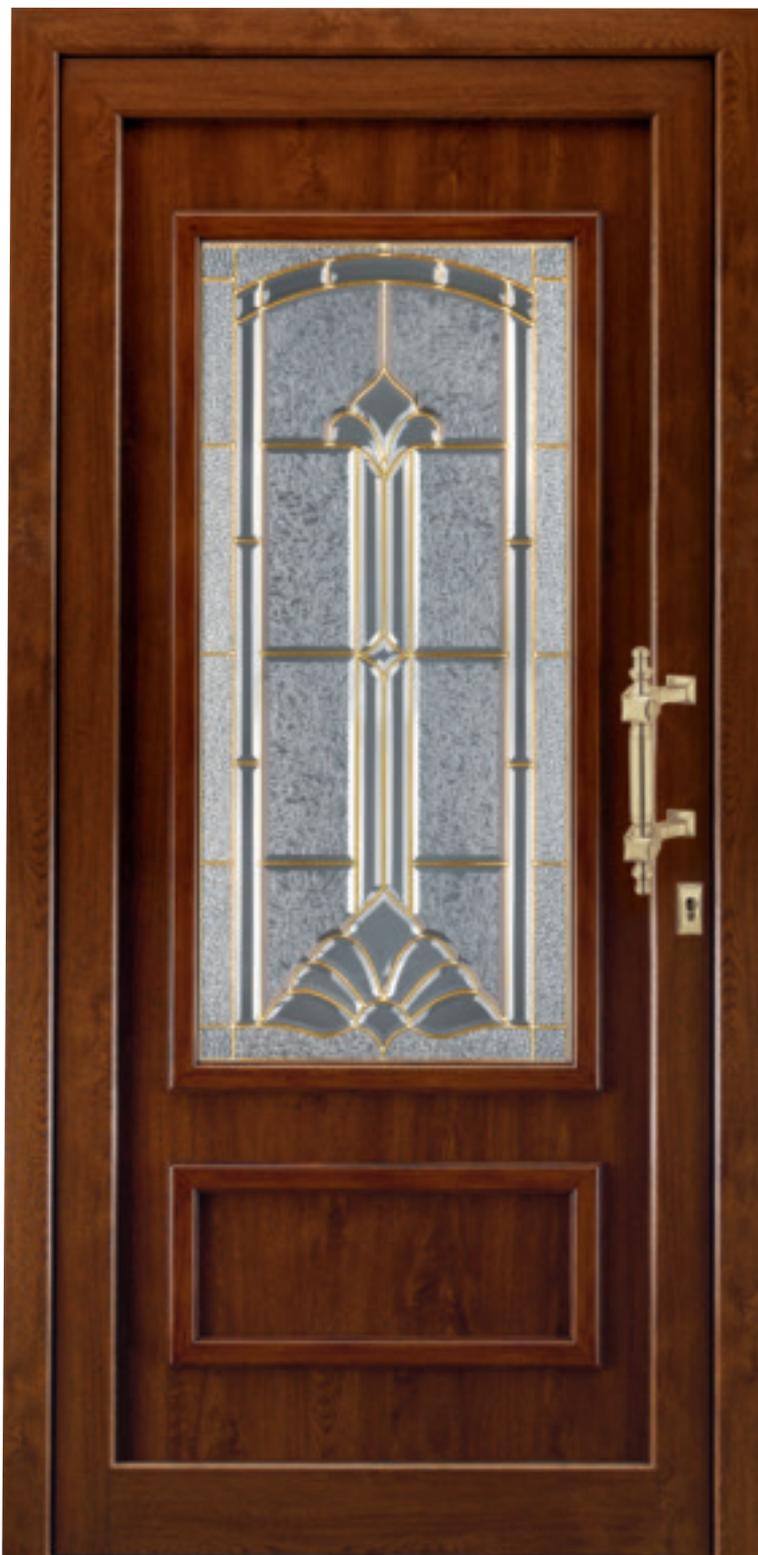


Modell: R 1020 flügelüberdeckend
Glastyp: I 020.64/I
Bleiverglasung geschwärzt, mit Facettengestaltung,
Eisblumenglas mit Facettenschliff (nicht veränderbar)
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06

Holzoptik durch Folierung

Aluminiumtüren können eine Oberfläche bekommen, die dem natürlichen Werkstoff Holz erstaunlich ähnlich sieht, aber wesentlich pflegeleichter ist. Bei der hier gezeigten Beschichtung mit Dekorfolie haben Sie eine Auswahl unter vielen Holzmaserungen und Unifarben, die leicht farbigen Holz- oder Kunststoffen anpassen sind. Die Holzdekorfolierung ist bei allen im Katalog gezeigten Modellen lieferbar, auch flügelüberdeckend. Bei Renolit beschichteten Türen werden Edelstahlapplikationen und -rahmen nicht flächenbündig eingearbeitet, sondern aufgesetzt.

Die Ornamentrahmen erhalten ihr Holzdekor durch echte Handarbeit. Erfahrene Spezialisten bilden die natürliche Maserung der Holzmaserung mit allen Feinheiten nach. Bei einfarbigen Renolitbeschichtungen werden die Ornamentrahmen pulverbeschichtet.



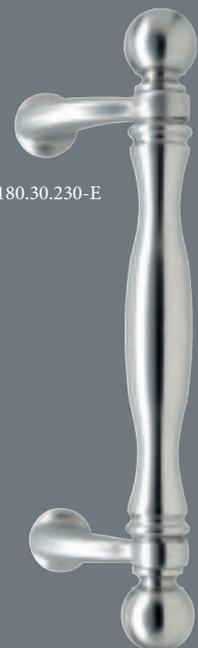
Griff: M 8011-08 titangold

Modell: R 1020
Farbe: Holzdekorfolie
nussbaum 2178007
Glastyp: 1020.64
Messingverglasung mit Facetten-
gestaltung, Eisblumenglas mit
Facettenschliff (nicht veränderbar)
Griff: M 8011-08 titangold
Rosette: M 8004-08 titangold

Modell: R 1020
 Glastype: I020.67 Bleiverglasung Uadi weiß
 mit Facettenschliff mittig Artista klar und Facetten
 Griff: SG 3234 E
 Schmuckrosette SA 06



Griff: B 180.30.230-E



Modell: R 1020 flügelüberdeckend
 Glastype: I020.68 Bleiverglasung,
 Fries umlaufend Uadi weiß,
 mittig Satinato mit Rillenschliff
 Griff: B 180.30.230-E
 Schmuckrosette SA 09

Modell: R 1020 flügelüberdeckend
Farbe: ST 35 schwarzgrau
Glastyp: 1020.17 Satinato mit Rillenschliff und Facetten
Griff: Verona 3500
Seitenteilverglasung: Satinato mit doppeltem Rillenschliff



Seitenteile

Zu allen HDE Modellen kann man passende Seitenteile gestalten. Seitenteilfüllungen gibt es zu vielen Modellen. Seitenteilgläser ermöglichen mehr Lichteinfall. Optimal ist es, wenn die Gestaltung der Seitenteilgläser dem Design der Tür angepasst wird. In diesem Katalog finden Sie viele Beispiele dafür.

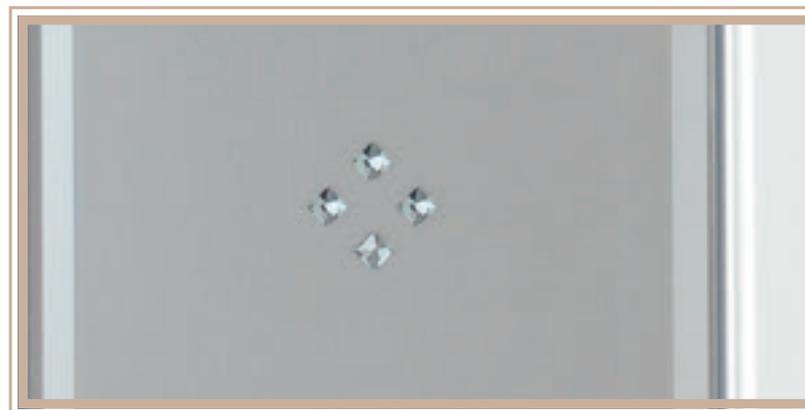
Modell: R 1020 flügelüberdeckend
Farbe: ST 19 schokobraun
Glastyp: 1020.16 Satinato mit Rillenschliff und Facette
Griff: 0119-202 Edelstahl/Holz



Modell: R 1050
 Farbe: ST 31 terrabraun
 Glastype: I050.75
 Klarglas mit Mattstruktur und
 Facetten, Rand klar
 Griff: SG 3230 E
 Seitenteilverglasung Preisgruppe 12



Modell: R 1050
 Farbe: ST 19 schokobraun
 Glastype: I050.75/I
 Klarglas mit Mattstruktur und
 Facetten, Rand mattiert
 Griff: SG 3230 AM



Modell: R 1050
 Glastype: 1050.77 Klarglas mattiert
 mit Fusingstreifen in klar, grau, bordeauxrot
 Griff: B 140.10.230.23 E



Modell: R 1050 flügelüberdeckend
 Glastype: 1050.13 Satinato mit Facettenschliff und Glaskristallen
 Griff: Verona 3500
 Schmuckrosette SA 06



Modell: R 1050
 Glastype: 1050.91 Klarglas teilmattiert
 mit Skulpturglas und Facetten
 Griff: SG 3230 E



Modell: R 1060 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 04 tannengrün, Ornamentrahmen weiß
 Glastype: 1060.16 Klarglas mittig mattiert, umlaufend Rillenschliff, Rand klar
 Griff: M 8046 A 07
 Schmuckrosette SA 03



SG 3230 AM
 altmessing



Modell: R 1060
 Farbe: ST 19 schokobraun
 Glastype: 1060.50 Klarglas mit Facetten- und Rillenschliff, Motivfacette
 und Facettensteine klar
 Griff: SG 3230 AM



Motivfacette
zu Modell
R 1060.50 (klar)
lieferbar auch in
parsolblau, parsolgrün
und parsolgrau



Modell: R 1060
Glastyp: I 060.50 Satinato
mit Facetten- und Rillenschliff,
Motivfacette und Facetten-
steine klar
Griff: SG 3234 E



Modell: R 1060 flügelüberdeckend
Glastyp: I 060.12 Uadi mit umlaufenden
Facettenschliff, oben Sternenschliffecken
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette SA 06



Pflege

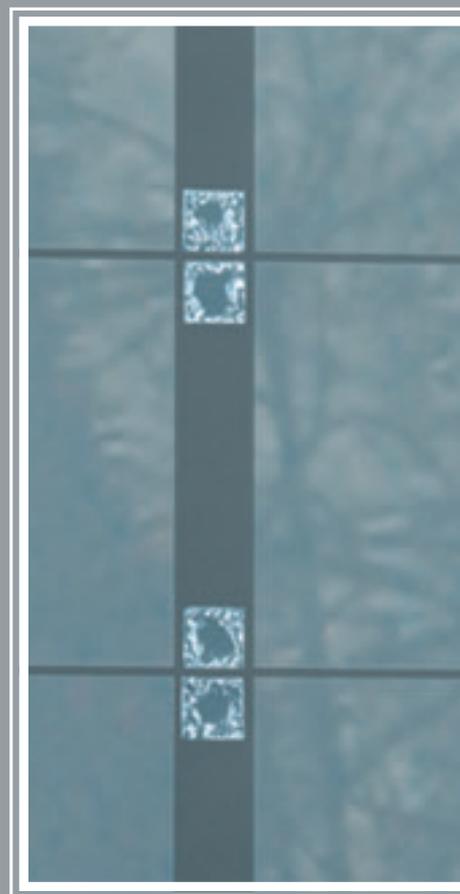
Die hochwertige Pulverlackbeschichtung unserer Haustüren ist äußerst pflegeleicht und wird Ihnen lange Zeit Freude bereiten, wenn Sie folgende Hinweise beachten: Reinigen Sie die Oberfläche regelmäßig mit einer milden Seifenlauge. Verwenden Sie keine Scheuermittel und keine Lösungsmittelhaltigen Reiniger.

Strukturlacke sind mit einer milden Seifenlauge besonders schnell zu reinigen. Auf keinen Fall sollten Sie Scheuer- oder Poliermittel verwenden. Sie verschließen die Poren und machen den Lack schattig. Vorsicht auch bei Verwendung von Edelstahlreinigern. Bitte vermeiden Sie den Kontakt dieser Reiniger mit dem Strukturlack.

Edelstahlrahmen, Applikationen und Griffe lassen sich wunderbar mit einem leichten Essigreiniger pflegen. Besonders schön glänzen sie, wenn man sie anschließend trocken reibt.

Modell: R 1020
mit Seitenteilfüllungen Typ 1020.64/1
Glastyp: 1020.64/1 Bleiverglasung mit Facettengestaltung (nicht veränderbar)
Griff: SG 3230 E



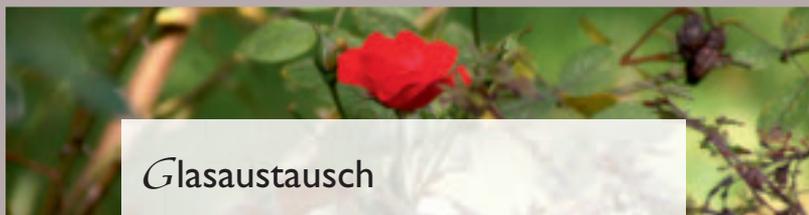


Modell: R 1019
Glastyp: I019.60 Bleiverglasung geschwärzt,
außen: Eisblumenglas facettiert,
mittig: Satinato facettiert mit Rillenschliff, Facetten und Motivfacetten
Griff: A 186.79.1
Rosette: 300-59 bronzematt

Modell: R 1065
mit Seitenteilfüllung R 1065.17
Glastyp: 1065.17
Satinato mit Rillenschliff und Facetten
Griff: SG 3230 E

*Eleganz heißt nicht,
ins Auge zu fallen,
sondern im Gedächtnis
zu bleiben.*

Giorgio Armani



Glasaustausch

Bei allen HDE Haustüren kann das Glas ausgetauscht werden. In den meisten Fällen sogar vor Ort. Bei allen Türen mit Ornamentrahmen (R-Modelle) ist der innere Rahmen abnehmbar und macht den Glasaustausch leicht möglich.

Modell: R 1065
Glastyp: 1065.75
Klarglas teilmattiert mit Facetten
Griff: B 900 edelstahlfarbig



Modell: R 1065 flügelüberdeckend
Farbe: ST 04 tannengrün
Glastyp: 1065.16 Satinato mit Rillenschliff
und Facette
Griff: 0119-202 Edelstahl mittig Holz
Seitenteilverglasung Satinato mit Facettenschliff



Modell: R 1065
 Glastype: I065.69 Bleiverglasung mit Eisblumenglas facettiert
 und Facetten, Fries parsolbrunze
 Griff: A 186.79.1
 PZ-Rosette: 300-59 bronzematt



Modell: R 1055 flügelüberdeckend
 Glastype: I055.76 Klarglas teilmattiert mit Glaskristallen
 Griff: B 180.30.230 E
 Schmuckrosette SA 09

Glasgestaltung

Bei der Glasgestaltung sind der Phantasie kaum Grenzen gesetzt. Die kostengünstigste Art ist die Verwendung von Ornamentgläsern. Diese Gläser haben in sich ein Muster oder eine Struktur und sind meist undurchsichtig, ebenso wie komplett mattiertes Klarglas. Für gestaltete Gläser verwendet man meist Klarglas als Grundglas. Dieses wird dann je nach Design mit Mattierungen gestaltet, die unterschiedlich stark sein können. Nur die unmattierte Fläche bleibt durchsichtig. Je nach Beleuchtungssituation erscheinen diese Flächen im Katalog dunkel oder weiß. In der Regel wird das beschrieben. Gänzlich undurchsichtig werden gestaltete Gläser, wenn statt Klarglas ein Ornamentglas (Satinato, Ornament 504) teilmattiert wird. Gleichzeitig erscheint das Design nicht mehr so deutlich. Viele Techniken gibt es um Glas zusätzlich zu veredeln. Zum Beispiel mit Facetten, Skulpturen, Farbglass, Muggelsteine, Nuggets, Fusing, Facettenschliff, Farbveredelung. Mit den Meisterleistungen der Glaskunst wird jeder Eingang zu einem Schmuckstück. Unsere Türen und Gläser sind zum größten Teil Geschmacksmustergeschützt.



Modell: R 1065
 Glastypep: R 1065.60 Bleistege geschwärzt,
 seitlich: Eisblumenglas mit Facettenschliff
 mittig: Satinato mit Facettenschliff,
 Motivfacette und kleine Facettensteine parsolgrün,
 kleine Scheiben außen: Satinato mit Facetten- und Sternenschliff,
 mittig: Eisblumenglas mit Facettenschliff
 Griff: M 8041 B 07 matt



Motivfacette
 Typ 1065.60 (klar)
 lieferbar auch in
 parsolblau,
 parsolgrün und
 parsolgrau



Modell: R 1000
Seitenteilfüllung: R 1000.66
Glastyp: 1000.66 Bleiverglasung mit Eisblumenglas
facettiert und Facetten klar, Fries parsolgrau
(nicht veränderbar)
Griff oben: M 8046 A-07
Griff links: SG 3230 E



SG 3230 E
glasperlen-
gestrahlt

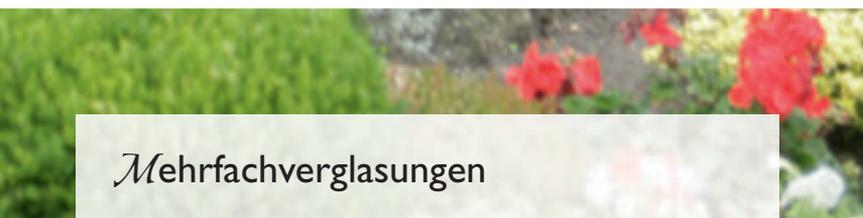


Modell: R 1000 flügelüberdeckend
 Glastype: 1000.68 Bleiverglasung mit Gothik, Facetten klar, Fries dunkelgrau
 Griff: B 950 MC
 Vordach: A 145
 Sprechsieb: S 1002/2



Griff: B 7300.200-B3

Modell: R 1000 C
 Farbe: ST 19 schokobraun
 Glastype: 1000.66/1 Bleiverglasung mit
 Eisblumenglas und Facetten klar,
 Fries dunkelbraun
 Griff: SG 3230 E



Mehrfachverglasungen

Die meisten Verglasungen bestehen aus zwei Scheiben. Eine klare Scheibe mit Wärmeschutz und eine gestaltete Scheibe mit Mattierungen oder Ornamentglas (strukturiertes Glas).

Bleiverglasungen oder Gläser mit Edelstahleinlage sind immer Dreifachverglasungen.

Bei besonders dicken Füllungen, bzw. innerer Flügelüberdeckung, raten wir aus optischen Gründen zu einer Dreifachverglasung. Bei allen 2-D-Verglasungen (positiv – negativ mattiert) ist das technisch nötig, wenn die Scheibe mit Wärmeschutzglas ausgestattet werden soll.

Modell: R 1000 B
Seitenteilfüllung: R 1000.23
Farbe: ST 04 tannengrün
Glastyp: 1000 A.23 Großbutze außen gewölbt mit Klarglas
Griff: B 7300.200-B3





Modell: R 1020 B flügelüberdeckend
 Glastype: I020 B.23
 Großbutze außen: Klarglas gewölbt, innen: Chinchilla weiß
 Griff: B 900 edelstahlfarbig



Modell: R 1011 flügelüberdeckend
 Glastype: I011.I Silvit
 Griff: M 8041 B 59
 Rosette: M 8004-59



Modell: R 1000 B
 Glastype: I000 B.23
 Großbutze außen: Klarglas gewölbt,
 innen: Chinchilla weiß
 Griff: B 955.275.B3

Sprossenvarianten

Eine ganz klassische Methode ist es, mit Sprossen die Verglasung der Tür zu unterteilen. Die Sprossen können sowohl im Glaszwischenraum als auch auf dem Glas gefertigt werden.

Innenliegende Sprossen sind äußerst pflegeleicht. Es gibt sie in Messing, Silber, Blei oder weiß. Diese Technik wird meist bei Großbutzenverglasungen angewandt. Die aufliegenden profilierten Sprossen geben der Tür einen rustikaleren Charakter mit mehr Tiefenwirkung. Genau wie die Ornamentrahmen, werden auch die Sprossen aus Vollaluminium passgenau verschweißt und in der gewünschten Farbe beschichtet.

Die Sprossenbreite beträgt je nach Modell und Verglasungstechnik 25 oder 45 mm. Bei Modellen mit 25 mm Sprossenbreite wird hinter dem Sprossenrahmen eine große Glasscheibe eingesetzt. Diese Scheibe hat im Bereich der Sprossen Abstandhalter eingebaut, damit die Innenseite der Sprossen nicht sichtbar ist.

Bei Türen mit 45 mm Sprossenbreite besteht die Verglasung aus mehreren kleinen einzelnen Scheiben. Das macht die Glasgestaltung sehr variabel. Beispielsweise können unterschiedliche Ornamentgläser verarbeitet werden. Besonders edel sieht es aus wenn jede Scheibe einzeln facettiert wird.



Modell: R 1000 B flügelüberdeckend
Farbe: ST 19 schokobraun
Glastyp: I000 B.23
Großbutze außen: parsolbronze gewölbt, innen: Chinchilla weiß
Griff: M 8041 B-59
Schutzrosette: I0-210.B3K



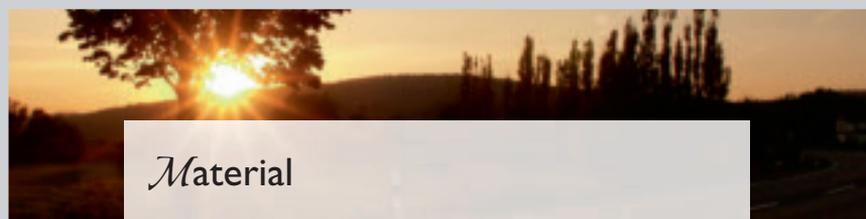
Modell: R 1011 flügelüberdeckend
Farbe: Holzdekorfolie Golden Oak
Glastyp: I011 I.23
Großbutze außen: parsolbronze gewölbt, innen: Gotik weiß
Griff: B 955.275 bronze



Modell: R 1000 A
 Seitenteilfüllung
 Glastype: 1000 A.70
 Fläche mattiert, Ränder klar
 Griff: SG 3230 E



Modell: R 1150
 Glastype: 1150.72
 Klarglas teilmattiert, mit Farbglass dunkelgrau
 Griff: M 8041 B-07



Material

Alle HDE Haustürfüllungen bestehen aus Aluminium, einem Material, das schon allein durch seine Stabilität und Witterungsbeständigkeit unschlagbar ist. Jede Füllung besteht aus zwei Aluminiumplatten, die durch einen Polyuretan-Hartschaumkern verbunden sind. Die Stärke einer Türfüllung kann je nach Profil (mit dem die Tür gebaut wird) oder Fertigungstechnik 30 bis 85 mm betragen. Dieser Hartschaumkern ist gleichzeitig eine optimale Wärmedämmung. Die innere und äußere Füllungsplatte wird mit einem UV-beständigen Pulverlack einbrennlackiert.



Modell: R 1150 flügelüberdeckend
Glastyp: I 150.70
Klarglas mattiert, Rand umlaufend klar
Griff: M 8041 B-07
Seitenteilverglasung: Preisgruppe 11



Modell: R 1010
Seitenteilfüllung: R 1010.70
Farbe: ST 19 schokobraun
Glastyp: I 010.70
Klarglas mattiert, Rand umlaufend klar
Griff: M 8022 A-07



Modell: R 1030
Glastyp: 1030.50 Eisblumenglas mit Facettenschliff,
mittig: Satinato mit Facettenschliff,
Motivfacette und Facettensteine klar,
Ecken: Satinato mit Facetten- und Sternenschliff
Seitenteilfüllung Typ: R 1030.50
Griff: SG 3234 E





Modell: R 1030
 Glastyp: 1030.51 Eisblumenglas mit Facettenschliff,
 mittig: Klarglas mit Facettenschliff, Motivfacette und Facettensteine parsolblau,
 Ecken: Parsolblau (lieferbar auch in parsolgrau, parsolgrün und klar), mit Facetten- und Sternenschliff
 Griff: M 8046 B-07 matt



Motivfacette
 zu Modell R 1030.50
 und R 1030.51 (klar)
 lieferbar auch in
 parsolblau, parsolgrün
 und parsolgrau





Modell: R 1035 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 98 graugrün
 Glastyp: 1035.71/1 Klarglas
 teilmattiert, Ränder klar,
 mittig mit Facetten
 Griff: M 8041-B 07 Edelstahl matt



Modell: R 1035 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 04 tannengrün
 Glastyp: 1035.71/1 Klarglas
 teilmattiert, Ränder klar, mittig
 mit Facetten
 Griff: M 8041 B-59 bronze matt



Modell: R 1035 flügelüberdeckend
 Glastyp: 1035.71 Klarglas
 teilmattiert, Ränder und
 Quadrate klar
 Griff: B 900.230 CMC



Modell: R 1030
 Glastype: 1030.50 Eisblumenglas mit Facettenschliff,
 mittig: Satinato mit Facettenschliff,
 Motivfacette und Facettensteine in klar,
 Ecken: Satinato mit Facetten- und Sternenschliff
 Griff: SG 3230 E
 Schmuckrosette: SA 03



SA 03



SA 06



Edelstahl- Schmuckrosetten

Alle Türen sind mit einer dezenten Edelstahlrundrosette ausgestattet. Edelstahlschmuckrosetten sind ein zusätzlicher Schutz für das Umfeld des Schlüssellochs. Der umlaufende Facettenschliff macht sie zu einem kleinen Schmuckstück für die Tür. Die unterschiedlichen Formen passen sich optimal dem Türdesign an.



SA 09



SA 10



SA 11



Modell: R 1030
 Glastype: 1030.52 Eisblumenglas mit Facettenschliff,
 mittig: Satinato mit Facettenschliff, Facettensteine klar,
 Ecken: Satinato mit Facetten- und Sternenschliff
 Griff: SG 3230 E
 Schmuckrosette: SA 06

Oberflächenbeschichtungen

Die Oberfläche unserer Aluminiumtüren besteht aus einer Pulverlackbeschichtung. Das Farbpulver wird auf die Oberfläche eingebrannt und macht sie äußerst witterungsbeständig, farbtreu und pflegeleicht. Selbstverständlich sind auch alle Aluminiumapplikationen und -rahmen pulverlackbeschichtet. Die Türen gibt es in allen RAL-Farbtönen.

Neuartige Strukturlacke geben den Türen eine samtig matte Oberfläche und sind besonders widerstandsfähig und pflegeleicht. Die Firma HDE hat dazu ihre ganz eigene Farbpalette.

Dazu gehören auch Antiklacke in kupfer, silber, bronze.

Modell: R 1035
Glastyp: 1035.75 Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Facetten
Griff: B 150 E 20 E



Modell: R 1030 flügelüberdeckend
Farbe: ST 02 dunkelrot
Glastyp: 1030.52 Eisblumenglas facettiert, mittig: Satinato facettiert und Facetten, Sternenschliffecken klar
Griff: SG 3230 E





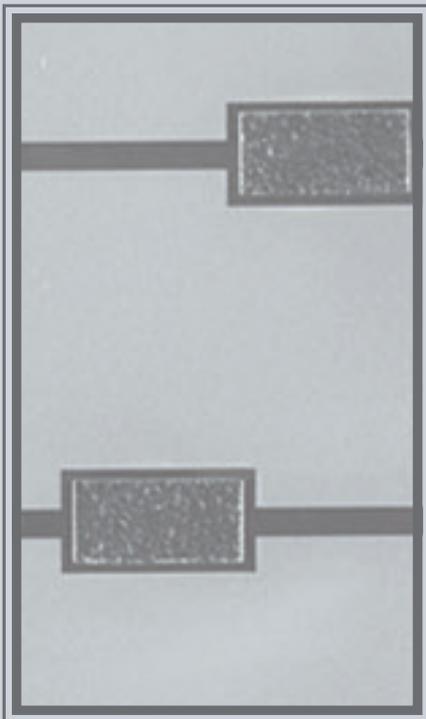
Modell: R 1030
Farbe: ST 04 tannengrün, Rahmen weiß
Glastyp: 1030.12 Uadi mit umlaufenden Facettenschliff,
Sternschliffecken
Griff: M 8041 B 07



*Mit den richtigen Farben
und Formen lassen
sich alt und neu
wunderbar in
Einklang bringen.*

Modell: R 1040
Glastyp: 1040.92 Klarglas teilmattiert mit Skulpturverglasung und Fusing schwarz/silber
Griff: SG 3234 E

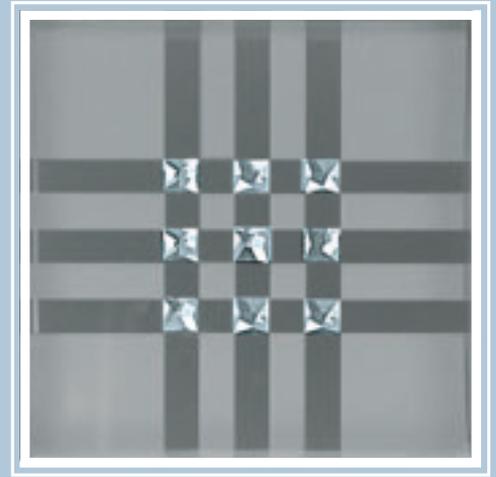




Modell: R 1040 flügelüberdeckend
Glastyp: 1040.91 Klarglas teilmattiert, mit Skulpturglas
Griff: 0106 E-60



Modell: R 1028 B
 Glastype: I 028.76
 Klarglas teilmattiert, Linien klar mit Glaskristalle
 Griff: B 900 edelstahlfarbig



Modell: R 1029 A flügelüberdeckend
 Glastype: I 029.17
 Uadi mit Facettenschliff, mittig: Satinato mit Rillenschliff und Facetten
 Griff: S 11897/1



Flügelüberdeckung

Ein besonderes Plus für die elegante Optik der Tür ist die Flügelüberdeckung. Dabei entfällt der Versatz zwischen Flügelprofil und Füllung. Die Füllung überdeckt den kompletten Flügelrahmen. Diese Fertigungstechnik ist bei allen Modellen möglich, auch beidseitig. Bei der inneren Flügelüberdeckung wird die Füllungs- und Glasstärke der Stärke des Flügelprofils angepasst. Die innere und äußere Aluminiumplatte, der Kern aus hochisolierendem PU-Hartschaum und die 3-fach-Verglasung sorgen für optimale Wärmedämmung und Sicherheit. Die Glasausschnitte haben innen einen abnehmbaren Ornamentrahmen, der den Glasaustausch problemlos möglich macht.

Modell: R 1040 flügelüberdeckend
Glastyp: 1040.71 Klarglas teilmattiert, Ränder und Linien klar
Griff: M 8041 B-07



Modell: R 1040 flügelüberdeckend
Glastyp: 1040.75 Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Facetten
Griff: 0106 E



Modell: R 1130 flügelüberdeckend
Glastyp: I 130.76 Klarglas
teilmattiert, Linien klar,
mit Facetten
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette SA 06
Seitenteilverglasung Preisgruppe 10
Klarglas mattiert, Rand umlaufend klar,
mittig: Preisgruppe 11
Klarglas mattiert, Linien und Quadrate
klar



Seitenteile

Zu allen HDE Modellen kann man passende Seitenteile gestalten. Seitenteilfüllungen gibt es zu vielen Modellen. Seitenteilgläser ermöglichen mehr Lichteinfall. Optimal ist es, wenn die Gestaltung der Seitenteilgläser dem Design der Tür angepasst wird. In diesem Katalog finden Sie viele Beispiele dafür.



Griff: B 111.10.230 B3



Modell: R 1120 flügelüberdeckend
mit Holzdekorfolie: V0955/2178007 nussbaum
Glastyp: I 120.76 Klarglas teilmattiert, Linien klar,
mit Facetten
Griff: B 111.10.230 B3



Modell: R 1130
Glastyp: I 130.76/I Klarglas mattiert,
Linien klar, mit Bernstein-Facetten
Sicherheitsgarnitur: M 0738-59 bronze matt

*Das Geheimnis des Erfolges?
Anders sein als die Anderen.*

Woody Allen

Modell: R 1130 flügelüberdeckend
Glastyp: I 130.77
Klarglas teilmattiert mit Fusing
grau und gelb
Griff: A 408 EB
Vordach: A 140





Modell: R 1120 flügelüberdeckend
 Glastype: I 120.2 Gotthik
 Griff: M 8046 A-07
 Vordach: V17



Modell: R 1120
 flügelüberdeckend
 Glastype: I 120.65
 Bleiverglasung mit
 Chinchilla und Facette
 Griff: M 8046 A-07



Modell: R 1120
 flügelüberdeckend
 Glastype: I 120.72
 Klarglas teilmattiert
 Griff: M 8046 A-07



Modell: R 1110 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 04 tannengrün
 Ornamentrahmen weiß
 Glastype: 1110.61
 Bleistege geschwärzt,
 Eisblumenglas mit Facettenschliff,
 Gothikglas und Rankenfacetten
 Griff: SG 3230 E
 Schmuckrosette: SA 11
 Vordach: A 110

Modell: R 1110
 Glastype: 1110.61
 Bleistege geschwärzt, Eisblumenglas
 mit Facettenschliff, Gothikglas und
 Rankenfacetten
 Seitenteilfüllungen: R 1110.61
 Griff: SG 3230 E

Modell: R 1110
Glastyp: 1110.60
Bleistege geschwärzt, Eisblumenglas
mit Facettenschliff, Gothikglas und Facetten
Seitenteilfüllungen: R 1110.60
Griff: SG 3230 E



Modell: R 1110
Glastyp: 1110.60
Bleistege geschwärzt, Eisblumenglas mit Facettenschliff, Gothikglas und Facetten
Seitenteilfüllungen: R 1110.60
Griff: SG 3230 E



Modell: R 1110 flügelüberdeckend
Glastyp: 1110.65
Bleiverglasung mit Gothikglas, Fries Barockglas und Facetten
Griff: SG 3234 E

Aufsatzprofile

Formschöne Aufsatzprofile sind nicht nur ideal bei kleinen Schönheitsfehlern am Mauerwerk, sondern geben Ihrer Haustür einen ausdrucksstarken, eleganten Rahmen, der Ihren Eingang noch massiver und hochwertiger erscheinen lässt! Aufgesetzte Zierprofile verstärken den Flächenversatz und geben der Haustüranlage ein markantes Aussehen.

Modell: R 1060 flügelüberdeckend
Glastyp: 1060.71/1
Klarglas teilmattiert
Griff: SG 3230 E
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar
mit Aufsatz- und Zierprofile





Classica



Moderna



Rondo



Modell: R 1110
Farbe: ST 31 terrabraun
Glastyp: I 110.77/I
Klarglas teilmattiert mit
Fusing braun und gelb
Griff: SG 3230 AM

Modell: R 1110
Seitenteilfüllungen R 1110.77
Glastyp: 1110.77
Klarglas teilmattiert, mit Fusing hell- und dunkelgrau
Griff: SG 3230 E



Modell: R 1110 flügelüberdeckend
Farbe: ST 04 tannengrün
Glastyp: 1110.77
Klarglas teilmattiert mit Fusing hell- und dunkelgrau
Griff: M 8046 A-07



Modell: R 1110
Seitenteilfüllungen R 1110.72
Glastyp: 1110.72
Klarglas teilmattiert, mit Farbglas dunkelgrau
Griff: SG 3230 E

Modell: R 1110 flügelüberdeckend
Glastyp: I110.76
Klarglas teilmattiert mit Facetten und Nuggets
Griff: B 150.30.230-E-16
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar, mit Nuggets
Preisgruppe: 12





Modell: R 1111
 Ornamentrahmen nur außen umlaufend
 Farbe: ST 77 anthrazitgrau
 Glastype: 1111.73 Klarglas teilmattiert,
 Linien und Rauten klar
 Griff: M 8022 A-07



Modell: R 1111
 Ornamentrahmen nur außen umlaufend
 Glastype: 1111.73 Klarglas teilmattiert,
 Linien und Rauten klar
 Griff: M 8022 A-07



Moderne Klassik

So modern können auch Klassiker wirken. Diese Modelle haben nur außen umlaufend einen aufgesetzten Ornamentrahmen, der ihnen ein markantes Profil verleiht. Die Sprossenoptik in der Mitte ist aus Aluminium gelasert, ganz flach und optimal pflegeleicht.



Farbveredelung

Ganz besondere Akzente werden durch Farbveredelungen des Glases erzielt. Farben werden deckend oder mit einem Verlauf aufgetragen, der das Glas lichtdurchlässig macht. Die Zusammensetzung der Farben wird nach der RAL-Karte vorgenommen. Die tatsächliche Darstellung auf dem Glas ist aber immer nur ähnlich der RAL-Farbe, weil das Glas eine Eigenfarbe hat.



Modell: R 1111
Ornamentrahmen nur außen umlaufend
Glastyp: I 111.90 Klarglas teilmattiert,
mit Farbveredelung schwarz und Facetten
Griff: M 8022 A-07

Modell: R 1111
Ornamentrahmen nur außen umlaufend
Glastyp: I 111.91 Mattierungen auf Klarglas,
mit Farbveredelung dunkelrot und
Farbglasstreifen schwarz
Griff: M 8022 A-07

Modell: R 1116 flügelüberdeckend
Glastyp: I 116.75 Klarglas teilmattiert, Rand klar, mit Glaskristalle
Griff: Verona 3540-60
Kratzschutzrosette: 301 A flächenbündig



Kleine Schönheiten
drängen sich nicht auf,
sie wollen entdeckt werden.

O. Goldmann



Kratzschutzrosetten

Alle Türen sind mit einer dezenten Edelstahlrundrosette ausgestattet. Kratzschutzrosetten sind ein zusätzlicher Schutz für das Umfeld des Schlüssellochs. Unterschiedliche Formen passen sich dem Design der Tür an. Der Kratzschutz wird zusätzlich zur normalen Rosette auf den Türrahmen aufgebracht. Bei flügelüberdeckenden Türen kann die Kratzschutzrosette auch flächenbündig in die Füllungsplatte eingearbeitet werden.

Modell: R 1115
Glastyp: 1115.16 Klarglas teilmattiert, mit Rillenschliff und Facetten
Griff: SGM 097 E
Kratzschutzrosette: 302 A



301



301 A



302



302 A



303



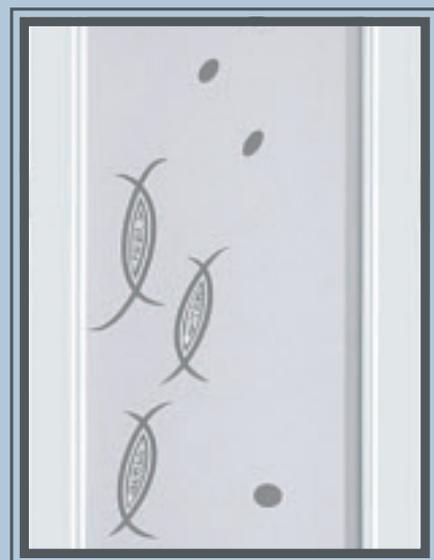
303 A



Modell: R 1100 flügelüberdeckend
 Glastype: I 100.72
 Klarglas teilmattiert, mit Farbmattierung schwarz
 Griff: SG 114-63 Edelstahl mit Reliefholz schwarz



Modell: R 1100 flügelüberdeckend
 Glastype: I 100.92
 Klarglas teilmattiert, mit Skulpturglas und Nuggets
 Sicherheitsgarnitur: M 0738-07





Modell: R 1100 flügelüberdeckend
 Glastyp: I 100.91
 Klarglas teilmattiert, mit Skulpturglas,
 Farbglas blau marmoriert, Facetten und Nuggets
 Griff: Verona 5207
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar,
 Preisgruppe 10



Griff: Verona 5207



Modell: R 1000 mit Seitenteilfüllung
 Glastyp: I 100.2 Gothik
 Griff: M 8029 B-07



Modell: R 1098
Glastyp: I098.60
oben: Eisblumenglas facettiert, seitlich: Rillenschliff,
unten: Sternenschliffecken, mitte: Satinato facettiert,
Rillenschliff und Motivfacette
Griff: B 1200.250
Rosette: 212 B3K



Motivfacette
Typ 1098.60 (klar)
lieferbar auch in
parsolblau,
parsolgrün und
parsolgrau



Modell: R 1096 flügelüberdeckend
Glastyp: 1096.16 Satinato mit Rillenschliff
mittig: Uadi facettiert mit Facetten
Griff: A 186.79.1



Modell: R 1096
Glastyp: 1096.12 Eisblumenglas mit Facettenschliff
mitte: Satinato mit Facettenschliff
Griff: B 1200.250
Rosette: 212 B3K



Modell: R 1070 flügelüberdeckend
 Glastype: I070.16 Satinato mit Rillenschliff und Facetten
 Griff: S 11897/1



Griff: S 11897/1

*Das Glück kommt oft durch eine Tür,
 von der man nicht wußte,
 dass man sie offen gelassen hat.*

John Barrymore



Modell: R 1090
 Glastype: I090.76
 Klarglas teilmattiert, Rand und Linien klar,
 mit Facette und Nuggets
 Griff: M 8041 B-07

Modell: R 1250 flügelüberdeckend
mit Aufdopplung
Glastyp: I 250.0 Klarglas
Griff: M 8029 B-07



Modell: R 1105
ohne Aufdopplung
Farbe: ST 31 terrabraun
Glastyp: I 105.2 Satinato
Griff: SG 3230 AM



Modell: R 1270
Glastyp: I 270.2 Gothik
Griff: M 8033 B-07

Türprofile

Die Türprofile aus denen der Türrahmen und Türflügel gebaut wird, haben Einfluss auf die Sicherheit, Wärmedämmung, Handhabung und das Design. Besonders zur Geltung kommen die Profile, wenn die Türfüllung in den Profilrahmen eingesetzt wird. Abgerundete oder abgeschrägte Profile mit Flächenversatz unterstreichen den rustikalen Charakter der Tür und verstärken die Tiefenwirkung. Gerade flächenbündige Profile sind unaufdringlich, wirken großflächig und ergänzen die schlichte Eleganz der Türfüllung.

Entscheidend ist nicht nur die Stärke der Profile, sondern besonders der Aufbau. Es sollte aus drei Kammern bestehen, die thermisch getrennt sind. Optimal ist eine zusätzliche Ausschäumung der Mittelkammer. Einen besonderen Komfort bieten verzughemmende Türflügel. Die innere und äußere Aluminiumschale kann dabei flexibel auf Wärme und Kälte reagieren und die Tür schließt sich leicht.

Profile mit Aufschlagdichtung haben umlaufend eine Dichtung mehr, die von innen auf den Rahmen aufschlägt. Das ist ein zusätzliches Plus für die Wärmedämmung.

Für flügelüberdeckende Türen gibt es eine spezielle Profilserie. Auch hierbei kann der Profilrahmen gerade, abgeschrägt, abgerundet, flächenversetzt oder nahezu flächenbündig sein. Wählen Sie zu jeder Tür den passenden Rahmen.



Modell: R 1260 flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung
Glastyp: 1260.10
Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: B 112.20.230-E

Modell: R 1260 flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung
Farbe: RAL 5014 hellblau
Glastyp: I260.2 Satinato
Griff: B 140.10.230-E11

28





Modell: R 2210 flügelüberdeckend
Farbe: ST 04 tannengrün, Rahmen: ST 578 weiß
Glastyp: 2210.70
Klarglas mattiert, Rand klar
Griff: M 8038-07 Edelstahl
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar,
Preisgruppe 10



Griff: M 8011-08
Gold



Modell: R 2210 flügelüberdeckend
Farbe: ST 04 tannengrün, Rahmen: ST 578 weiß
Glastyp: 2210.10
Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: M 8038-07 Edelstahl



Modell: R 2205 B flügelüberdeckend
Farbe: Renolitfolie 0926/137905
Glastyp: 2205.70 Klarglas mattiert,
Rand klar
Griff: M 8011-08 Gold



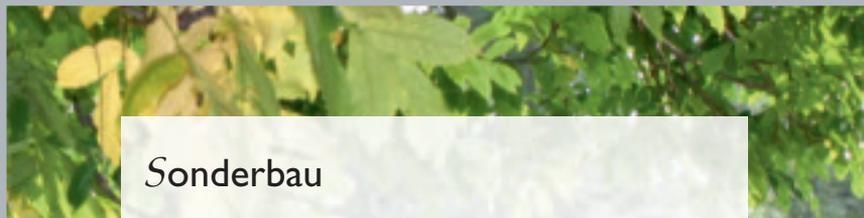
Griff: M 8038-06
Edelstahl poliert



Modell: R 1230 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 77 anthrazitgrau
 Glastyp: I 230.70 Klarglas
 mattiert, Rand klar,
 Griff: M 8022 A-07
 Seitenteil mit Fenster integriert



Modell: R 1210 B
 Glastyp: I 210B.23
 Großbutze außen gewölbt,
 innen Barockglas
 Griff: M 8029 B-07



Sonderbau

Mit jahrelanger Erfahrung im Haustüren-Sonderbau findet man für jedes Problem eine passende Lösung. Ob Sondergrößen, Fassadenverkleidungen, Gewängeverkleidungen oder in den Eingang integrierte Briefkästen, Fenster

Holzoptik durch Pulverlackbeschichtung

Das ist eine besonders hochwertige Art, Aluminiumtüren einen Holzcharakter zu geben. Sie genießen alle Vorteile einer Pulverlackbeschichtung (pflegeleicht, witterungsbeständig, farbtreu) und erleben Holzmaserungen und –farben, die echtem Holz verblüffend ähnlich sehen. Im Vergleich zur Holzoptik durch Folierung ist die Pulverbeschichtung noch UV-Beständiger, weil hierbei auch die Ornamentrahmen pulverbeschichtet werden.

Die Pulverlackbeschichtung ermöglicht auch die flächenbündige Verarbeitung der Edelstahlrahmen und –applikationen. Sie ist bei allen im Katalog gezeigten Modellen möglich, auch flügelüberdeckend. Sie bewahren sich alle Pluspunkte einer Aluminiumtür (Stabilität, Wärmedämmung, Einbruchschutz) und erhalten eine edle Holzoptik.

Modell: R 1230
Farbe: Holzoptik Evergreen
Glastyp: 1230.70 Klarglas mattiert, Rand klar
Griff: 8022 A-07



Modell: R 2485 flügelüberdeckend
Farbe: Holzoptik Evergreen
Glastyp: 2485.4 Uadi
Griff: 8022 A-07





Modell: R 2480 flügelüberdeckend
 Farbe: RAL 1015 hell elfenbein
 Glastype: 2480.72
 Klarglas mattiert, Linien klar
 Griff: M 8022 A-07



Modell: R 2485 flügelüberdeckend
 Glastype: 2485.74
 Klarglas teilmattiert, Motiv klar
 Griff: SG 401
 Schmuckrosette: SA 11

*Probleme sind die Gelegenheit
 zu zeigen, was man kann.*

Duke Ellington



Modell: R 2485
 mit Seitenteilfüllung: R 2485.76
 Glastype: 2485.76
 Klarglas teilmattiert, Linien
 klar, mit Nuggets
 Griff: SGM 097 E
 Vordach: E 18

Elektrische Türöffner

Er wird meist mit einer Sprechanlage kombiniert und ermöglicht das Öffnen der Tür durch den Elektrotaster. Der normale E-Öffner entriegelt nur die Türfalle. Das bedeutet, dass die Tür niemals abgeschlossen sein darf.

Die sichere Alternative ist eine Automatikverriegelung, mit einem im Türflügel eingebauten automatischen Türöffner. Dieser öffnet alle Riegel, mit der die Tür verschlossen wurde. So haben sie immer eine abgeschlossene Tür und können diese trotzdem elektrisch öffnen.

Die Automatikverriegelung mit A- Öffner können Sie auf Wunsch auch mit Funkhandsender, Chip oder Fingerscan entriegeln.



Modell: R 2386 flügelüberdeckend
 Glastype: 2386.76
 Mattierungen auf Klarglas, Motiv klar
 Griff: 0104 E-162
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Linie klar,
 Preisgruppe 10



Modell: R 2386
 Glastype: 2386.77
 Klarglas teilmattiert, mit Farbsegment blau marmoriert
 Griff: Verona 3207

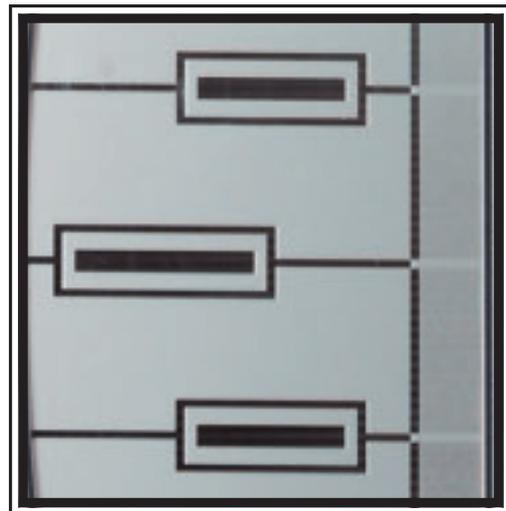




Modell: R 2386 flügelüberdeckend
 Glastype: 2386.74
 Klarglas teilmattiert, Linien klar
 Griff: 0104 E-162
 Seitenteilverglasung: Klarglas teilmattiert, Linien und Rand klar
 Preisgruppe II



Modell: R 2386 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 77 anthrazitgrau
 Glastype: 2386.76
 Mattierungen auf Klarglas, Motiv klar
 Griff: 0104 E-162





Modell: R 2220
 Glastype: 2220.72
 Klarglas teilmattiert
 Griff: M 8041 B-07



Griff: M 8029 B-07



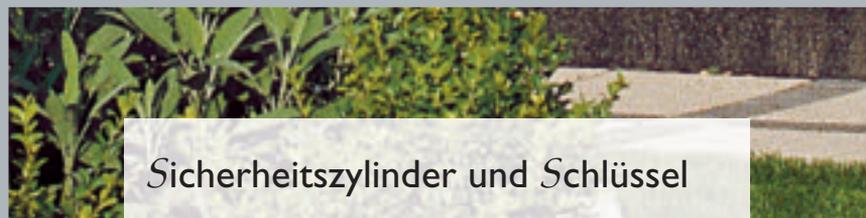
Modell: R 2220
 Glastype: 2220.77
 Klarglas teilmattiert, mit Muggelsteinen und Nuggets
 Griff: M 8029 B-07
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, mit Nuggets
 Preisgruppe 12



Modell: R 2180 flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung
Glastyp: 2180.77
Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar
Griff: Verona 3700



Modell: R 2180
Glastyp: 2180.74
Klarglas teilmattiert, Motiv klar
Griff: Verona 3207



Sicherheitszylinder und Schlüssel

Standardmäßig hat der Türzylinder eine Not- und Gefahrenfunktion und einen Schlagpickingschutz. Das bedeutet, wenn ein Schlüssel innen im Schloss steckt, kann man trotzdem von außen die Tür aufschließen. Im Angebot gibt es weitere zusätzliche Sicherheitsfunktionen. Zum Beispiel: Aufbohrschutz, Kernziehschutz, Sicherungskarten für den Schlüssel.

Modell: R 2182 flügelüberdeckend
Glastyp: 2182.75
Klarglas teilmattiert, mit Facetten
Griff: Verona 3547.60
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar
Preisgruppe 10
Vordach: Modell V6



Verglasungen

Alle Verglasungen in den Haustüren bestehen aus zwei Glasscheiben, die durch einen thermisch abgeschlossenen Scheibenzwischenraum voneinander getrennt sind. Durch spezielle Bearbeitung können die Gläser besondere Eigenschaften bekommen, die die Sicherheit oder den Wärmeschutz optimieren.

VSG – Verbundsicherheitsglas wird durch eine Folie verstärkt. Das dient auch dem Personen- bzw. Unfallschutz, denn beim Bruch der VSG Scheibe können sich so gut wie keine scharfkantigen Glassplitter lösen, weil diese an der Folie haften bleiben. Die elastische Folie erschwert das Durchschlagen des gesamten Glaselements und erhöht so die Sicherheit erheblich. Ein weiterer Vorteil ist es, dass die Scheibe bei einer Teilbeschädigung nicht komplett auseinander fällt, sondern in der Fassung bleibt. A3-Glas ist ein Verbundsicherheitsglas, das aus dickeren Glasscheiben und mehreren hochelastischen Folien gefertigt wird. Dieser Aufbau verbessert den Einbruchschutz.

ESG – Einscheibensicherheitsglas ist ein thermisch vorgespanntes Glas. Durch eine spezielle Wärmebehandlung wird die Belastungsfähigkeit des Glases um mehr als das Doppelte gesteigert. ESG Glas zeichnet sich außerdem durch erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit und vor allem Temperaturdifferenzbeständigkeit aus. Gerade in Einbausituationen, die hohen Temperaturbelastungen oder Temperaturschwankungen ausgesetzt sind, ist ESG zu empfehlen. Ebenso bei getönten Gläsern oder großflächiger Farbveredelung.

WSG – Wärmeschutzglas sorgt dafür, dass weder Wärme noch Kälte weitergeleitet werden. Mit einer Silberbeschichtung als Wärmefunktionsschicht, wird der Strahlungsaustausch vollständig unterdrückt, und der Ug-Wert kann von ca. 3.0 bis auf 1.4 W/m²K reduziert werden. Wird die Luft im Scheibenzwischenraum durch ein Edelgas ersetzt sinkt der Ug-Wert auf 1.1 W/m²K. Als Dreifachverglasung mit Gasfüllung liegt der Ug-Wert bei 0.6.

Um eine hohe Farbneutralität und Lichtdurchlässigkeit zu ermöglichen, sind die Wärmeschutzbeschichtungen auf der Glasoberfläche sehr dünn, dadurch aber auch sehr empfindlich. Durch den Veredelungsprozess kann es vereinzelt vorkommen, dass feinste Strukturen im Glas (kleine Punkte, dünne Linien usw.) sichtbar werden. Farbige oder beidseits mattierte Gläser können nicht mit WSG ausgestattet werden. Es besteht die Gefahr von Spannungsrissen. Soweit technisch möglich sind alle HDE Modelle mit Wärmeschutzglas Ug-Wert 1.1 W/m²K ausgestattet.



Modell: R 2182
Glastyp: 2182.72
Klarglas mattiert, Linien klar
Griff: Verona 3707
Schmuckrosette: SA 11
Seitenteilverglasungen:
Klarglas teilmattiert,
Rand und Linien klar
Preisgruppe 11



Modell: R 2182 E flügelüberdeckend
 Glastype: 2182.75
 Klarglas teilmattiert, mit Facetten
 Griff: SGM 305 E
 Seitenteilverglasung: passend zu Typ 2182.75
 mattierte Streifen auf Klarglas mit Facetten
 Preisgruppe I 1/2



Modell: R 2180 flügelüberdeckend
 mit Seitenteilfüllung: R 2180.77
 Farbe: ST 35 schwarzgrau
 Glastype: 2180.77
 Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar
 Griff: Verona 3200

*Der Unterschied zwischen
 Tür und Tür ist klein,
 doch groß ist der Unterschied
 zwischen den Betrachtern.*



Flächenbündigkeit

Ein besonderer Komfort bei allen HDE Modellen ist die flächenbündige Verarbeitung aller Edelstahl- oder Aluminiumapplikationen. Sie werden wie Intarsien in die Füllungsplatte eingearbeitet. Deshalb gibt es keine scharfen Ecken und Kanten. Diese flächenbündige Verarbeitungstechnik wird bei allen Modellen (außer bei Folienbeschichtung) angewandt und garantiert nicht nur eine absolute Pflegeleichtigkeit, sondern unterstreicht noch das moderne Design.

Unsere flächenbündige Verarbeitungstechnik wurde vom Deutschen Patent- und Musteramt Gebrauchsmustergeschützt.

Modell: R 2182 E flügelüberdeckend
Glastyp: 2182.75
Klarglas teilmattiert, mit Facetten
Griff: Verona 3200
Schmuckrosette: SA 11
Seitenteilverglasung: passend zu Typ 2182.75
Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar
Preisgruppe 11



Haustüren *Der Extraklasse*

Unser Name ist unser Programm. Mit höchstem Qualitätsanspruch, modernen Maschinen, hochwertigen Materialien, raffiniertem Design und einem motivierten Team bauen wir Traumtüren, an denen Sie jahrzehntelang Freude haben.
„Billig ist uns zu teuer“



Modell: R 2182 flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung: R 2182.17
Farbe: ST 703 dunkelgrau
Glastyp: 2182.17
Satinato mit Rillenschliff und Glaskristalle
Griff: Verona 3207
Rosette: 200 E

Oberflächenbeschichtung

Die Oberfläche unserer Aluminiumtüren besteht aus einer Pulverlackbeschichtung. Das Farbpulver wird auf die Oberfläche eingebrannt und macht sie äußerst witterungsbeständig, farbtreu und pflegeleicht. Selbstverständlich sind auch alle Aluminiumapplikationen und -rahmen pulverlackbeschichtet. Die Türen gibt es in allen RAL-Farbtönen. Neuartige Strukturlacke geben den Türen eine samtig matte Oberfläche und sind besonders widerstandsfähig und pflegeleicht. Die Firma HDE hat dazu ihre ganz eigene Farbpalette. Dazu gehören auch Antiklacke in kupfer, silber, bronze.



Modell: R 2182 flügelüberdeckend
Farbe: ST 02 dunkelrot
Glastyp: 2182.13
Satinato mit Facettenschliff und Glaskristalle
Griff: Verona 3707
Rosette: 200 E
Seitenteilverglasung: Satinato mit Facettenschliff und Glaskristalle
Preisgruppe 12

Modell: R 2190
mit Seitenteilfüllung
Glastyp: 2190.77
Klarglas teilmattiert, mit Farbsegmente klar und grün
Griff: B 950 MC



Wärmedämmung

Beim Kauf einer neuen Haustür ist neben dem Design die Wärmedämmung eines der wichtigsten Themen. Sie lässt sich bei jeder Tür durch folgende Punkte optimieren.

Thermisch getrennte und zusätzlich ausgeschäumte Profile – Aufschlagdichtungen – thermisch getrennte Bodenschwelle – dicke Türfüllungen – Flügelüberdeckung - beidseitige Flügelüberdeckung - Wärmeschutzglas – gut eingestellte Bänder und Mehrfachverriegelungen.

Der U_d -Wert einer Haustür wird ermittelt aus der Fusion von Rahmen, Füllung und Glas. Er liegt zwischen 1.0 und 1.6 je nach Ausstattung der Tür.

Modell: R 2190 flügelüberdeckend
Glastyp: 2190.77
Klarglas teilmattiert,
mit Farbsegmente klar und dunkelgrau
Griff: SG-114.1.103 Reliefholz schwarz



Modell: R 2190
 Glastype: 2190.77
 Klarglas teilmattiert, mit Farbsegmente klar und grün
 Griff: 0105 E-60
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar
 Preisgruppe 10



Modell: R 2192 E flügelüberdeckend
 Edelstahl flächenbündig
 Glastype: 2192.90
 Klarglas teilmattiert, mit Skulptur und Facetten
 Griff: SGM 305 E



Modell: R 1180
Glastyp: I 180.2 Chinchilla
Griff: M 8041 B-07
Vordach: E 18



Modell: R 2440 flügelüberdeckend
Glastyp: 2440.76
Klarglas teilmattiert, mit Stabfacetten, Rand klar
Griff: B 140 E 16 E
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert,
Rand klar, mit Stabfacetten
Preisgruppe 12



Modell: R 1180
 Glastype: I 180.92
 Klarglas teilmattiert, mit Skulptur und Fusing schwarz
 Griff: G 26364



Modell: R 2230 flügelüberdeckend
 Glastype: 2230.72
 Klarglas teilmattiert, Linien klar
 Griff: 0101 E-120



Modell: R 1160 flügelüberdeckend
 Glastype: I 160.72
 Klarglas teilmattiert
 Griff: 099 E-50
 Vordach: A 130



Modell: R 2390 E flügelüberdeckend
 Edelstahl flächenbündig
 Glastype: 2390.5
 Diamant blau
 Griff: 090 E



Modell: R 2580
 Farbe: ST 16 silbergrau
 Glastype: 2580.73
 Klarglas teilmattiert, Linien klar
 Griff: 0105 E-60

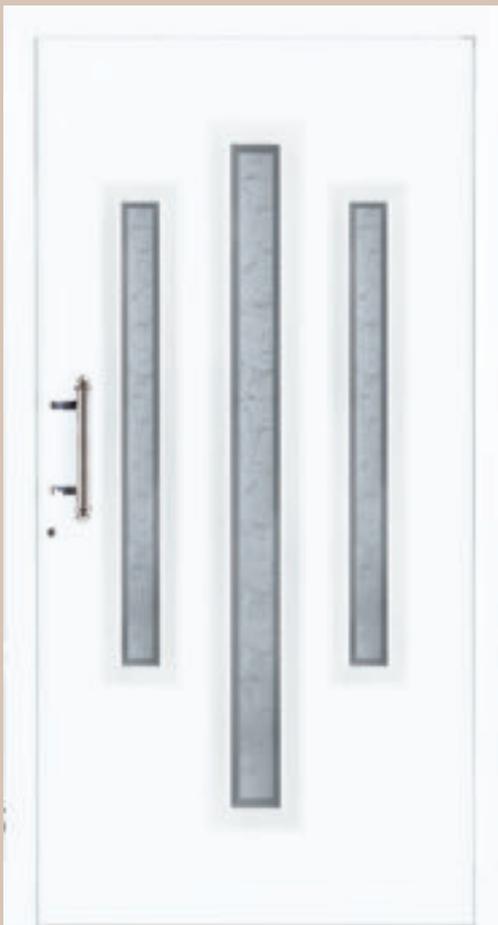


Modell: R 2580 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 35 schwarzgrau
 Glastype: 2580.77
 Stopsol dark blue, teilmattiert mit Glassplitter
 Griff: Verona 5207





Modell: R 1240
mit Seitenteilfüllung
Glastyp: I 240.0 Klarglas
Griff: M 8022 A-07



Modell: R 2720 flügelüberdeckend
Glastyp: 2720.1 I
Uadi mit Facettenschliff
Griff: SG 3234 E





Modell: R 2125 flügelüberdeckend
 Glastype: 2125.90
 Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar, mit Glasbrocken
 Griff: SGM 097 E
 Seitenteil Klarglas mattiert, Rand umlaufend klar,
 Preisgruppe 10
 Fenster im Eingang integriert



Modell: R 2126 flügelüberdeckend
 Glastype: 2126.90
 Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar, mit Glasbrocken
 Griff: SGM 097 E

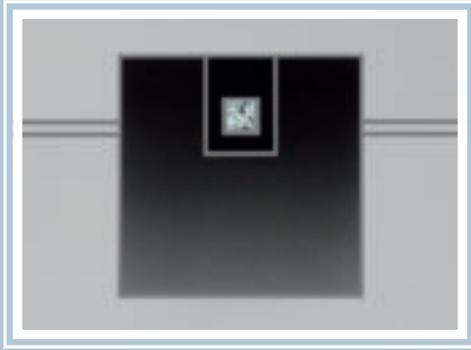


Sonderbau

Mit jahrelanger Erfahrung im Haustüren-Sonderbau findet man für jedes Problem eine passende Lösung. Ob Sondergrößen, Fassadenverkleidungen, Gewän-
 geverkleidungen oder in den Eingang integrierte Briefkästen, Fenster

Modell: R 2938 flügelüberdeckend
Glastyp: 2938.90
Klarglas mattiert, Farbveredelung
schwarz mit Verlauf und Glasbrocken
Griff: 0106-80
Schmuckrosette: SA 03





Modell: R 2515 flügelüberdeckend
 Glastype: 2515.72 Klarglas teilmattiert
 Griff: Verona 3505-60

*Was ihr nicht tut mit Lust,
 gedeiht Euch nicht.*

William Shakespeare

HDE Design
Die Liebe zum Detail

Modell: R 2710 flügelüberdeckend
 Glastype: 2710.70
 Klarglas mattiert, Rand klar
 Griff: Verona 3100.60
 Schmuckrosette: SA 06



Modell: R 2525 flügelüberdeckend
 Farbe: RC 607 bordeauxrot
 Glastyp: 2225.70/1
 Klarglas mattiert, kleine Scheibe Klarglas
 Griff: 0105 E-60
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar,
 Preisgruppe 10



SG-114
 Griffstange
 Reliefholz
 schwarz

Modell: R 2525 flügelüberdeckend
 Glastyp: 2525.90
 Klarglas teilmattiert, mit Glasbrocken,
 Quadrat Farbveredelung mit Verlauf
 Griff: SG-114.1.103



Modell: R 2516
 Glastyp: 2516.70
 Klarglas mattiert, Rand klar
 Griff: M 8022 A-07



Modell: R 2516
Farbe: ST 77 anthrazitgrau
Glastyp: 2516.78
Stopsol supersilber teilmattiert,
mit Fusingteilen schwarz-rot
Griff: M 8022 A-07
Vordach: A 140





Modell: R 2110 flügelüberdeckend
 Glastyp: 21 10.0 Klarglas
 Seitenteilverglasung: Klarglas
 Griff: SG 500
 Vordach: V 18



Modell: R 2110
 Glastyp: 21 10.17
 Satinato mit Rillenschliff
 Griff: SG 3900.35



Modell: R 2110 flügelüberdeckend
Glastyp: 2110.74
Klarglas mattiert, Linien klar
Griff: SG 500
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Linien klar
Preisgruppe 10



Verona
3900.35



Verglasungen mit Rillenschliff

Der Rillenschliff ist eine besonders dezente Art dem Glas einen edlen Charakter zu geben. Feine V-Rillen werden in die innenliegende Glasscheibe geschliffen und poliert. Der Schliff ist außen nicht fühlbar. Besonders zur Wirkung kommt der Rillenschliff auf satinieren Gläsern, die dann durch die Lichtreflexe nahezu undurchsichtig bleiben.

Modell: R 2110 flügelüberdeckend
Glastyp: 2110.16
Satinato mit Rillenschliff
Griff: 0101 E 100
Seitenteilverglasung: Satinato mit Rillenschliff



Modell: R 2110 flügelüberdeckend
 Glastype: 2110.71/1
 Klarglas teilmattiert, Rand und Streifen klar
 Griff: SG 500
 Seitenteilverglasung: Klarglas teilmattiert, Rand und Streifen klar
 Preisgruppe 11



Modell: R 2110 flügelüberdeckend
 Glastype: 2110.18
 Satinato mit Rillenschliff
 Griff: SGM 600
 Schmuckrosette: SA 03



Fingerscan

Ihr Finger ist der Schlüssel. Das bedeutet einen einzigartigen Komfort. Schluss mit schwerem Schlüsselbund, vergessenen Zugangs-codes oder -karten. Ihren Schlüsselfinger haben Sie immer dabei. Er kann nicht vergessen, verloren oder gestohlen werden. Mit ihm öffnen Sie Haustür, Garagentor, Gartentür, Büro ...
Sie entscheiden wer den Zutritt bekommt, denn Sie speichern die Berechtigten selbst.

Modell: R 2110 flügelüberdeckend
Farbe: RC607 bordeauxrot
Glastyp: 2110.90/3
Klarglas teilmattiert, Farbveredelung graurot und Skulptur
Griff: 0105 E-60
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Streifen klar
Preisgruppe II





Modell: R 2110 flügelüberdeckend
 Glastype: 2110.78
 Klarglas teilmattiert, mit Bleiband und Muggelsteine
 Griff: 0101.1 E-120



Modell: R 2110 flügelüberdeckend
 Glastype: 2110.92
 Skulpturverglasung auf Klarglas teilmattiert
 mittig: anschattiert und Glasbrocken
 Griff: SGM 305 E





Verriegelungen

Entscheidend für die Sicherheit und Dichtigkeit der Tür ist natürlich auch die Verriegelung.

Bei der mechanischen Verriegelung werden durch das Drehen des Schlüssels 3 - 5 Krallen herausgefahren. Diese greifen in den Türrahmen und ziehen dabei den Türflügel fest an. Zum Öffnen muss wieder mit einem Schlüssel aufgeschlossen werden.

Die Automatikverriegelung verschließt die Tür durch 2-4 Riegel, sobald die Tür ins Schloss fällt. Durch das Drücken auf die Türklinke kann man die Tür jederzeit von innen ohne Schlüssel wieder öffnen. Verschließt man die Tür zusätzlich mit einem Schlüssel (z.B. beim Verlassen des Hauses) wird dadurch die Innenklinke blockiert. Das ist ein erhöhter Einbruchschutz.

Bei allen Verriegelungen kann ein zusätzlichen Sperrbügel mit eingebaut werden. Der ermöglicht es, die Tür einen Spalt weit zu öffnen. Dadurch kann man den Besucher sehen, sprechen und etwas durchreichen, ohne dass dieser die Möglichkeit hat, unerwünscht einzutreten. Der Sperrbügel lässt sich auch von außen mit einem Schlüssel öffnen.

Mit einem elektrischen Türöffner kann der Sperrbügel nicht entriegelt werden.



Modell: R 2110 flügelüberdeckend
Farbe: ST 77 anthrazitgrau
Glastyp: 2110.92F
Skulpturverglasung auf Klarglas teilmattiert
mittig: Farbveredelung grau und Glasbrocken
Griff: SG 500

Modell: R 2117 flügelüberdeckend
Farbe: ST 77 anthrazitgrau
Glastyp: 2117.77
Klarglas teilmattiert, Linien und Quadrate klar
Griff: B 111.10.230 bronze
Seitenteilverglasung zu Typ 2117.77
Preisgruppe II





Modell: R 2117
 Farbe: Holzdekorfolie Golden Oak
 Glastyp: 2117.90
 Klarglas teilmattiert, Linien klar
 und Skulptur mit parsol grün
 Griff: M 8041 B-07
 Seitenteilverglasung zu Typ 2117.90
 Preisgruppe 12



Modell: R 2117 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 35 schwarzgrau
 Glastyp: 2117.90
 Klarglas teilmattiert, Linien klar
 und Skulptur mit parsol grün
 Griff: Verona 4045-60
 Schmuckrosette: SA 03
 Seitenteilverglasung: Klarglas teilmattiert, Rand klar
 Preisgruppe 10

Modell: R 2117 flügelüberdeckend
Glastyp: 2117.91
Klarglas mattiert, mit Fusingstreifen klar und grün
Griff: 0105 E-60



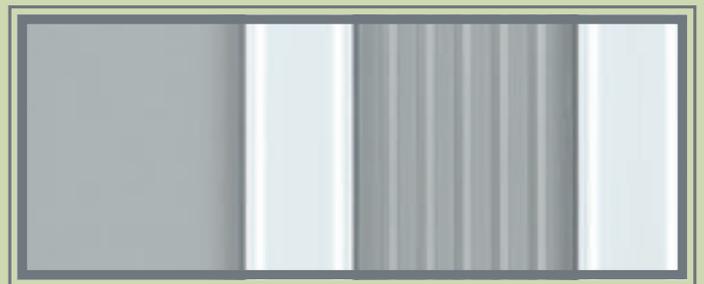
Modell: R 2117
Glastyp: 2117.77
Klarglas teilmattiert,
Linien und Quadrate klar
Griff: M 8041 B-07



Modell: R 2117
Glastyp: 2117.90
Klarglas teilmattiert, Linien klar
und Skulptur mit parsolgrün
Griff: M 8041 B-07



Modell: R 2117 flügelüberdeckend
Glastyp: 2117.18
Klarglas teilmattiert, mit Rillenschliff
und Glasbrocken
Griff: Verona 5207



Modell: R 2117 flügelüberdeckend
Glastyp: 2117.17
Klarglas mattiert, Rand klar,
kleine Scheibe mattiert mit Rillenschliff
Griff: 0106-80
Schmuckrosette: SA 03

Beleuchtete Gläser

Für echte Highlights beim Haustürdesign sorgen LED-Beleuchtungen. Leuchtdioden, die außerhalb der Isolierglasscheibe angebracht werden, beleuchten diese dezent von innen und unterstreichen das Glasdesign. Für viele Türmodelle ist diese Beleuchtung auf Anfrage lieferbar.

LED-Beleuchtung einseitig

Modell: R 2330 E flügelüberdeckend
Glastyp: 2330.77b
Klarglas teilmattiert mit Farbsegmente,
beiseitig LED-Beleuchtung
Griff: Verona 3100





Modell: R 2330 E flügelüberdeckend
 Glastype: 2330.77
 Klarglas teilmattiert,
 mit Farbsegmente grau
 Griff: SG 140-82



Modell: R 2330 E flügelüberdeckend
 Farbe: ST 35 schwarzgrau
 Glastype: 2330.70
 Klarglas mattiert, Rand klar
 Griff: SG 500



Modell: R 2330 E flügelüberdeckend
 Farbe: ST 77 anthrazitgrau
 Glastype: 2330.77/1
 Klarglas teilmattiert, mit Farbsegmente grau
 Griff: SGM 097 E
 Seitenteilverglasung passend zu Typ 2330.77
 Klarglas teilmattiert, ohne Applikationen
 Preisgruppe 11



Modell: R 2330 E flügelüberdeckend
 Glastyp: 2330.91
 Klarglas teilmattiert,
 mittig: Farbveredelung dunkelgrau, Skulptur und Glasbrocken
 Griff: SG 140-82

Modell: R 2330 A flügelüberdeckend
 Farbe: RC 607 bordeauxrot
 Glastyp: 2330.90
 Klarglas teilmattiert,
 mittig: Farbveredelung graurot, Skulptur
 Griff: SG 140-82



Geschlossene Türfüllungen

Eine elegante Art dem Eingang Ausdruck zu verschaffen, sind geschlossene Türfüllungen. Dezente Veredelungen durch aufgesetzte Ornamentrahmen, individuelle Farbgebungen oder dekorative Griffe ermöglichen hierbei interessante Varianten.

Geschlossene Türfüllungen wirken flügelüberdeckend besonders stilvoll und großzügig. Dabei entfällt der Versatz zwischen Flügelprofil und Füllung. Die Füllung überdeckt den kompletten Flügelrahmen und macht die Tür optisch größer.

Modell: R 2950 E flügelüberdeckend
Farbe: ST 77 anthrazitgrau
mit Edelstahleinlage
Griff: 0101 E-160
Seitenteilverglasung: Klarglas





Modell: R 2960 flügelüberdeckend
 Farbe: Ornamentrahmen ST 16 silbergrau
 Griff: SGM 501 L
 Vordach: V9 mit Farbe ST 77 anthrazitgrau



Griffmulde: SG 800
 für geschlossene Türfüllungen



Modell: R 2960 flügelüberdeckend
 Farbe Tür und Rahmen: ST 703 dunkelgrau
 Füllung: RC 607 bordeauxrot
 Griff: SG 800
 Schmuckrosette: SA 03

Modell: R 2960 E flügelüberdeckend
mit Edelstahlapplikation
Griff: SGM 503-170



Modell: R 2960 flügelüberdeckend
Farbe Tür und Rahmen: ST 703 dunkelgrau
Griff: SG 540.1.1305



Modell: R 2950 flügelüberdeckend
Griff: SGM 600



Modell: 90A flügelüberdeckend
mit Seitenteilfüllung Typ 90.77
Glastyp: 90.77
Klarglas, Streifen mattiert, mit Farbsegmente blau
Griff: 090 E
Tür mit Leibungsverkleidung
Vordach: V9

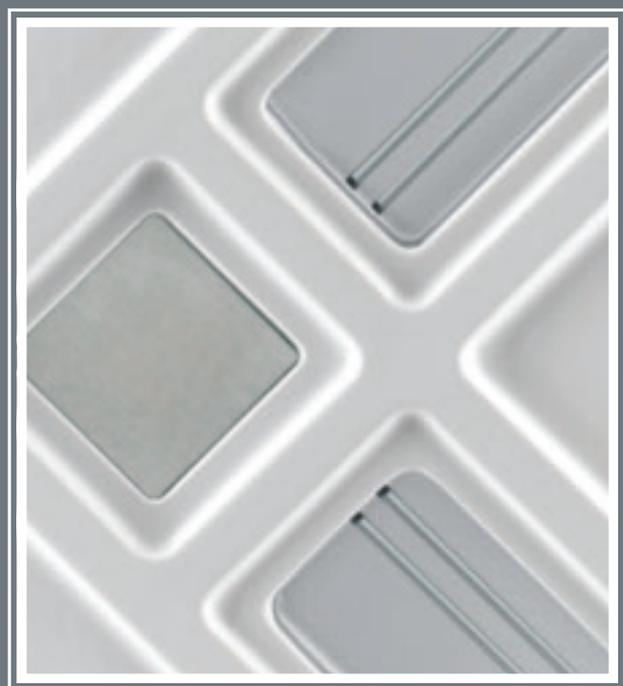
Getriebene Türfüllungen – Einzigartig auf dem Haustürenmarkt - Exklusiv bei HDE

Für alle, die das Besondere lieben, bietet HDE eine ganz außergewöhnliche Haustürenserie.

Türen, deren Ornamente nicht einfach aufgesetzt sind, sondern aus der Aluminiumplatte herausgearbeitet werden. Hierbei steht noch echte Handarbeit im Vordergrund. Mit größter Sorgfalt werden die Ornamente, Kassetten und Oberflächenstrukturen aus dem Material getrieben. Grundlage dafür sind handgefertigte Modelle, Spezialwerkzeuge, Kraft und viel Fingerspitzengefühl, um aus einer Aluminiumplatte eine exklusive Türoberfläche entstehen zu lassen. Jedes Modell hat eine ganz individuelle Oberflächenstruktur und ist auch nur mit dieser lieferbar. Diese dezente Oberflächenstruktur macht die getriebene Haustür zu einem ganz besonderen Schmuckstück. Auf der ganzen Füllungsoberfläche gibt es keine Schnittkanten, Fugen und Nähte. Alle Ecken sind sanft gerundet und die Oberflächenstruktur so gestaltet, dass diese Türen absolut pflegeleicht sind.

Die Innenseite der getriebenen Türen ist glatt und hat um den Lichtausschnitt einen flachen, abnehmbaren Rahmen, der einen Glasaustausch jederzeit möglich macht. Die Größe der Lichtausschnitte ist bei diesen Modellen nicht veränderbar. Jedes Modell ist auch als geschlossene Türfüllung (ohne Lichtausschnitt) lieferbar.

Türfüllungen aus einem Stück begeistern durch ihre außergewöhnliche Optik, Wärmedämmung und Pflegeleichtigkeit.



Modell: 90 flügelüberdeckend
mit Edelstahleinlage
Glastyp: 90.16
Satinato mit Rillenschliff und Glaskristalle
Griff: SGM 305 E
Schmuckrosette: SA 10

Modell: 90
 mit Edelstahl einlage
 Seitenteilfüllung zu Typ 90.75
 Glastype: 90.75
 Mattierungen auf Klarglas mit
 Farbglas Artista grau
 Griff: 090 E



Modell: 90A flügelüberdeckend
 mit Edelstahl einlage
 Glastype: 90.30
 Fusingverglasung auf Gothik mit Grautöne
 Griff: 090 E



Modell: 90A
 Seitenteilfüllung zu Typ 90.76
 Glastype: 90.76
 Klarglas teilmattiert,
 Rand klar, mit Stabfacetten
 Griff: 090 E



Modell: 90A flügelüberdeckend
 mit Edelstahleinlage
 Glastype: 90.42
 Bleiverglasung mit Klarglas,
 Satinato, Farbglas Artista blau
 Griff: 090 E
 Seitenteilverglasung zu Typ: 90.42
 Preisgruppe 13



Modell: 91
 Glastype: 91.4
 Pave weiß
 Griff: 099 E 140



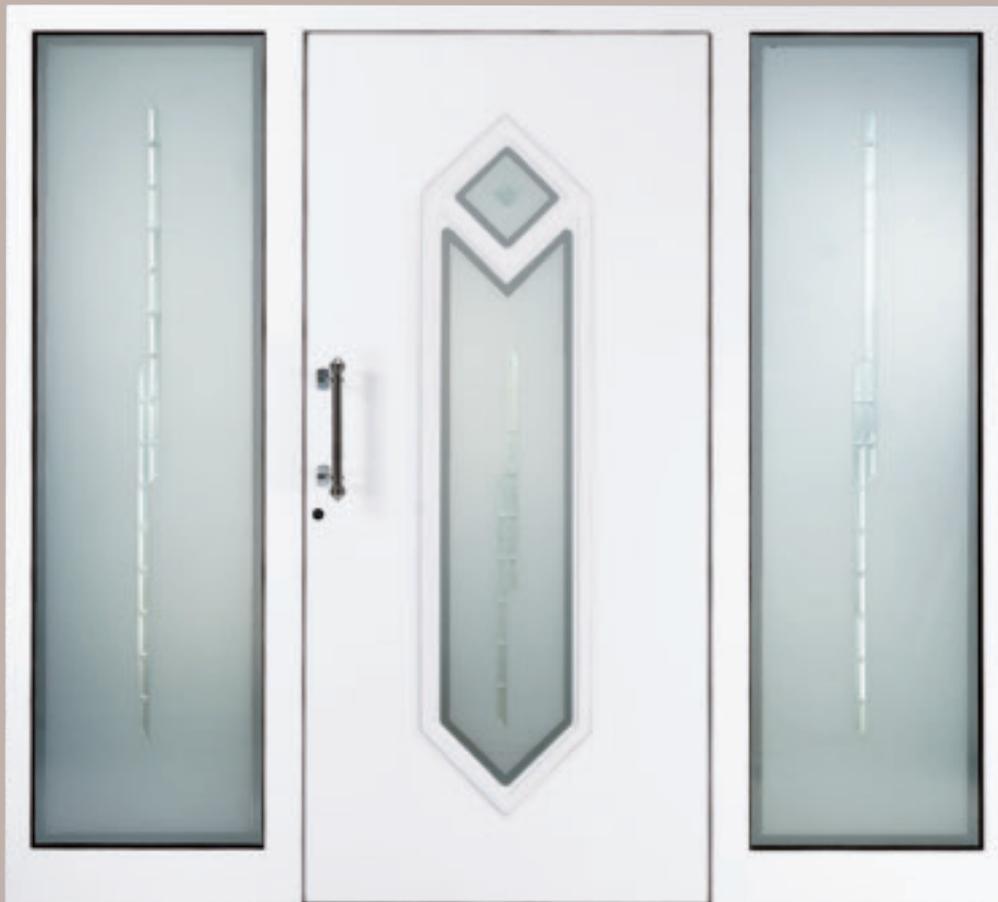
Modell: 90
 mit Edelstahleinlage
 Seitenteilfüllung zu Typ 90.42
 Glastype: 90.42
 Bleiverglasung mit Klarglas,
 Satinato, Farbglas Artista blau
 Griff: 090 E



Modell: 76A flügelüberdeckend
Glastyp: 76.75
Klarglas, Streifen mattiert, mit Facetten
Griff: B 140.10.230-16 E
Seitenteilverglasung zu Typ: 76.75
Klarglas, Streifen mattiert
Preisgruppe 10



Modell: 76 flügelüberdeckend
 mit Edelstahlleinlage
 Glastype: 76.74
 Klarglas mattiert, Streifen klar
 Griff: SGM 305E
 Seitenteilfüllung zu Typ 76.74
 Klarglas mattiert, Streifen klar



Modell: 76A flügelüberdeckend
 Glastype: 76.76
 Klarglas teilmattiert, Rand klar,
 mit Stabfacetten
 Griff: B 140.10.230-16 E
 Seitenteilverglasung zu Typ 76.76
 Preisgruppe 12



Modell: 75A
 Glastype: 75.76
 Klarglas teilmattiert, Rand klar,
 mit Stabfacetten
 Griff: SGM 097 E2
 Seitenteilfüllung zu Typ 75.76
 Klarglas mattiert, Rand klar,
 mit Stabfacetten

*Auch eine schwere Tür hat nur
 einen kleinen Schlüssel nötig.*

Charles Dickens



Modell: 75A flügelüberdeckend
 Glastype: 75.16
 Satinato mit Rillenschliff
 und Glaskristalle
 Griff: SGM 305 E
 Schmuckrosette: SA 10



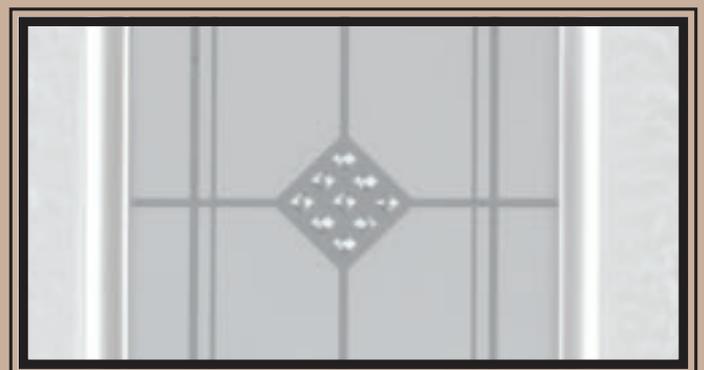
Modell: 70 mit Vorsatzgitter
 Glastype: 70.0 Klarglas
 Griff: 099 E 50
 Seitenteilverglasung Klarglas



Modell: 70
 Glastype: 70.30
 Fusingverglasung auf Chinchilla
 mit Grautönen und Nuggets
 Griff: B 190.10.230-E



Modell: 53 flügelüberdeckend
Glastyp: 53.76
Mattierungen auf Klarglas
mit Glasapplikationen
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06



Modell: 53 flügelüberdeckend
Glastyp: 53.75
Klarglas mattiert, Linien klar,
mit Glaskristalle
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06



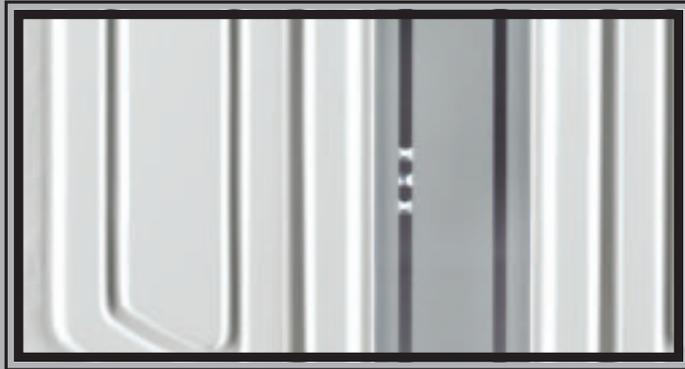
Modell: 65 mit Edelstahl einlage
 Glastype: 65.30
 Ornament 504 mit Fusingverglasung
 blauschwarz und Nuggets
 Griff: B 110.20.230-E
 Seitenteilverglasung Gothik



Modell: 65 flügelüberdeckend mit Edelstahl einlage
 Glastype: 65.30
 Ornament 504 mit Fusingverglasung
 blauschwarz und Nuggets
 Griff: SG 401
 Seitenteilverglasung Ornament 504 mit Nuggets
 Preisgruppe 12



Modell: 65A flügelüberdeckend
 Glastyp: 65.76
 Klarglas teilmattiert, Linien klar,
 mit Glaskristalle
 Griff: SGM 097 E
 Schmuckrosette: SA 11



Modell: 65 mit Edelstahl einlage
 Glastyp: 65.75
 Klarglas teilmattiert, Linien klar,
 mit Facetten
 Griff: B 110.20.230-E



Modell: 60 flügelüberdeckend
Glastyp: 60.35
Klarglas teilmattiert, halbseitig klar,
mit Skulptur, Fusing und Facetten
Griff: SGM 097 E 2
Seitenteilverglasung:
Klarglas mattiert, Rand klar, mit Nuggets
Preisgruppe 12



Modell: 60 flügelüberdeckend
 Glastype: 60.35/1
 Klarglas mattiert, mit Skulptur, Fusing und Facetten
 Griff: 099 E-50
 Seitenteilverglasung zu Typ 60.35
 Preisgruppe 11.2
 mittig Preisgruppe 11



Modell: 60 flügelüberdeckend
 Glastype: 60.35
 Klarglas teilmattiert, halbseitig klar,
 mit Skulptur, Fusing und Facetten
 Griff: 099 E-50



Es gibt die prallen
und die ganz zarten Genüsse -
alles zu seiner Zeit.



Modell: 60 flügelüberdeckend
Glastyp: 60.78
Mattierungen auf Klarglas,
Linien klar, Farbveredelung
schwarz mit Verlauf
Griff: SGM 305 E
Schmuckrosette: SA 11

Modell: 60 flügelüberdeckend
Glastyp: 60.13
Satinato mit Facettenschliff
und runden Glaskristallen
Griff: SGM 305 E
Schmuckrosette: SA 11



Modell: 60 flügelüberdeckend
Glastyp: 60.60
Bleistege geschwärzt, Eisblumenglas mit
Facettenschliff, Gothikglas, Facettengestaltung
Griff: SGM 097 E





Modell: 52 flügelüberdeckend
Glastyp: 52.75
Klarglas teilmattiert, mit runde Glaskristalle
Griff: SGM 305 E
Schmuckrosette: SA 11



Modell: 52 flügelüberdeckend
Glastyp: 52.91
Klarglas teilmattiert, Linien klar, mit Bruchglas
Griff: SG 140 E
Schmuckrosette: SA 11



Modell: 52 flügelüberdeckend
Glastyp: 52.90
Klarglas mit Mattierungen und
Farbveredelung rot
Griff: SGM 305 E
Schmuckrosette: SA II



Modell: 85 flügelüberdeckend
Glastyp: 85.72
Klarglas, Fläche mattiert,
Rand und Mittelstreifen klar
Griff: Verona 3207



Modell: 80 flügelüberdeckend
Farbe: ST 86 steingrau
Glastyp: 80.13
Satinato mit Facettenschliff und runde Glaskristalle
Griff: Verona 3707

Modell: 80 flügelüberdeckend
Glastyp: 80.75
Klarglas teilmattiert, Linien klar,
mit runde Glaskristalle
Griff: SG 401
Rosette: I2-07 EK



Die besondere Flügelüberdeckung

Getriebene Türen bekommen durch die Flügelüberdeckung eine besonders hochwertige Ausstrahlung. Dabei wird die strukturierte Füllungsplatte umlaufend umgekantert, ca. 13 mm stark aufgebaut und dann erst auf das XXL-Türflügelprofil aufgebracht. Die individuelle Oberflächenstruktur kommt so ideal zur Geltung und gibt der Tür ein massives Aussehen. Die Innenseite ist immer glatt ohne Struktur.

Selbstverständlich kann die getriebene Tür auch beidseitig flügelüberdeckend geliefert werden. Dann wird der äußere und innere Flügelrahmen überdeckt. Die Füllungs- und Glasstärke wird der Stärke des Profils angepasst. Die Füllung mit Türflügel kann bis zu 95 mm stark sein. Der Kern aus hochisolierendem PU-Hartschaum und die Dreifachverglasung sorgen für optimale Wärmedämmung und Sicherheit. Der innere Glasrahmen macht einen Glas austausch möglich.



Modell: 80 flügelüberdeckend
Glastyp: 80.30
Ornament 504 mit Fusing grau
und Nuggets
Griff: M 8046 A-07
Seitenteilverglasung: Ornament 504,
Streifen mattiert
Preisgruppe 10



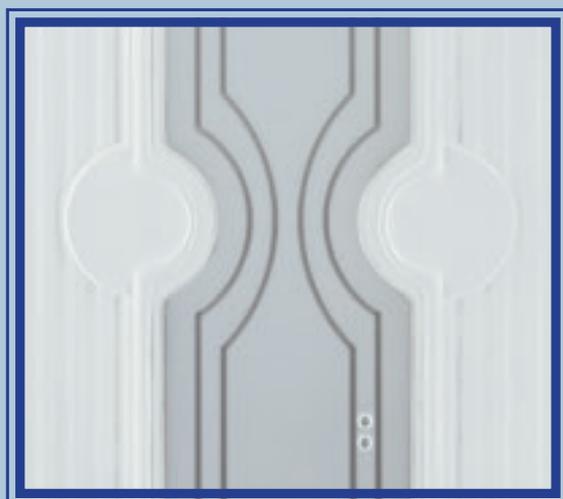
Modell: 80 flügelüberdeckend
mit Edelstahleinlagen
Glastyp: 80.31
Klarglas teilmattiert, Rand umlaufend klar, mit Fusing klar/blau und Nuggets
Griff: SG 401
Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert, Rand klar, mit Nuggets
Preisgruppe 12



Modell: 80
mit Edelstahleinlage
Seitenteilfüllungen zu Typ 80.10
Glastyp: 80.10
Satinato mit Facettenschliff
Griff: 099 E 50



Modell: 55 flügelüberdeckend
Glastyp: 55.35
Bleiverglasung mit Satinato,
Fusing blau und Facetten
Griff: SG 3234
Schmuckrosette: SA 06



Modell: 55 flügelüberdeckend
Glastyp: 55.75
Klarglas teilmattiert, Linien klar,
mit runde Glaskristalle
Griff: B 180.30.230-E



Modell: 50 flügelüberdeckend
Farbe: ST 15 rostiges Eisen
Glastyp: 50.16
Satinato mit Rillenschliff und Facettensteine
Griff: B 111.10.230-B3



Modell: 50 flügelüberdeckend
 Farbe Rahmen: ST 15 rostiges Eisen
 Farbe Füllung: Echt Kupfer
 Glastyp: 50.22
 Großbutze gewölbt, Sprosse innenliegend
 Griff: SG 3230 AM



Modell: 50 flügelüberdeckend
 Glastyp: 50.22
 Großbutze gewölbt,
 Sprosse innenliegend
 Griff: A 186.79.1



Modell: 50 flügelüberdeckend
 Glastyp: 50.75
 Klarglas teilmattiert,
 Rand und Linien klar,
 mit Farbsegmente schwarz
 Griff: 0106 E



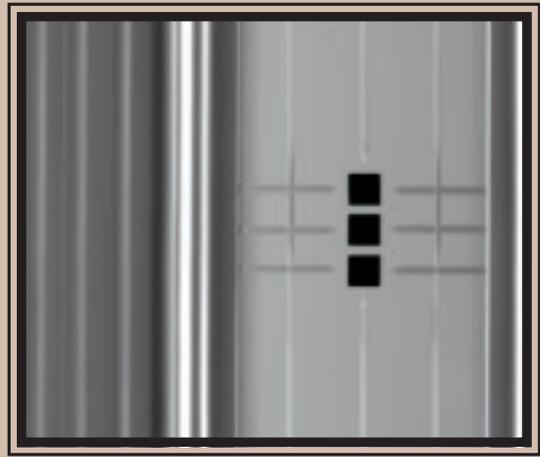
Modell: 56 flügelüberdeckend
 Glastype: 56.16
 Satinato mit Rillenschliff und Glaskristalle
 Griff: S 11897/1

Modell: 56 flügelüberdeckend
 Farbe: Antiklack goldbrunze
 Glastype: 56.63
 Bleiverglasung, Chinchilla, Eisblumenfacetten,
 Fries dunkelgrau
 Griff: 7300.200 bronze
 Rosette: 055.B3



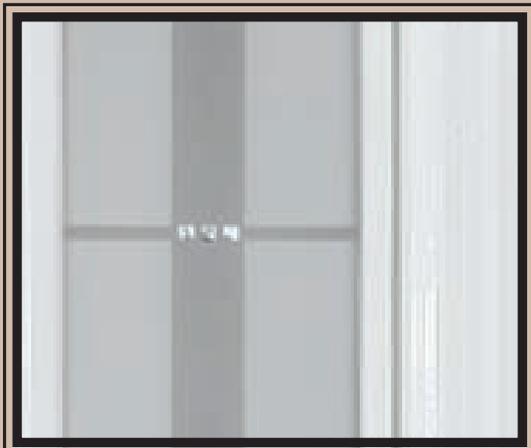


Modell: 51 flügelüberdeckend
Glastyp: 51.22
Großbutze, Sprosse
innenliegend, mit Gothik
Griff: Verona 3900



Modell: 51 flügelüberdeckend
 Glastype: 51.75
 Klarglas teilmattiert, Linien und Mitte klar, mit Glaskristalle
 Griff: B 180.30.230-E

Modell: 51 flügelüberdeckend
 Farbe: ST 86 steingrau
 Glastype: 51.16
 Satinato mit Rillenschliff und Farbsegmente schwarz
 Griff: 0101 E-80





Modell: 51A flügelüberdeckend
 Glastype: 51.16
 Satinato mit Rillenschliff und Farbsegmente schwarz
 Griff: B 190.10.230-E



Modell: 51A
 Glastype: 51.17
 Klarglas teilmattiert, Mittelstreifen klar,
 mit Rillenschliff und Facetten
 Griff: SG 3230 E





Modell: 45C flügelüberdeckend
Farbe: ST 19 schokobraun
Glastyp: 45.23
Großbutze mit Chinchilla,
Sprossen aufliegend
Griff: B 7300 B3



Modell: 45C
mit Seitenteil zu Typ: 45.23
Glastyp: 45.23
Großbutze mit Chinchilla,
Sprossen aufliegend
Griff: B 7600 B3



Modell: 45B flügelüberdeckend
Glastyp: 45.59
Bleiverglasung mit Facette und
Eisblumenglas, Fries matt/Parsol grau
Griff: B 110 E



Modell: 45C flügelüberdeckend
Glastyp: 45.16
Satinato mit Rillenschliff und Facette
Griff: B 180.30.230-E



Modell: 45C flügelüberdeckend
Glastyp: 45.30
Fusing klar/grau, auf Uadi
Griff: B 180.30.230-E

Modell: 54C
Glastyp: 54.31
Fusing klar/grau auf Gothik
mit Uadistreifen
Griff: B 110.20.230 E



Modell: 54C
Glastyp: 54.72
Klarglas Motiv mattiert
Griff: B 110.10.230 E



Modell: 54C
Glastyp: 54.30
Fusing grau auf Ornament 504,
Bleisprosse innenliegend
Griff: B 110.10.230 E



Modell: 54B flügelüberdeckend
Glastyp: 54.75
Klarglas teilmattiert,
Linien klar,
mit Glaskristalle
Griff: SG 3234 E
Seitenteilverglasung:
Klarglas mattiert, Linien klar
Preisgruppe 11



Modell: 54B
Glastyp: 54.91
Klarglas teilmattiert,
mit Farbveredelung schwarz
und Glasbrocken
Griff: SG 3234 E
Seitenteilverglasung:
Klarglas mattiert, Rand klar
Preisgruppe 10





Modell: 54
 Seitenteilfüllungen zu Typ: 54.22
 Glastype: 54.22
 Großbutze mit Gothik, Sprosse innenliegend
 Griff: B 7600



Klopfer: M 8003-06 poliert

Klopfer: M 8003-08 gold



Modell: 54 flügelüberdeckend
 geschlossen
 Seitenteil flügelüberdeckend Glastype: 54.23
 Großbutze mit Barock, Sprosse aufliegend
 Griff: B 180.30.230 E



Modell: 54 flügelüberdeckend
 Glastype: 54.75
 Klarglas mattiert, Linien klar, mit Glaskristalle
 Griff: B 112.20.230-E
 Seitenteilverglasung: Klarglas mattiert,
 Linien klar, mit Glaskristalle
 Preisgruppe 12 (Breite ab 310 - 499 mm mit 12 Glaskristallen)
 Preisgruppe 13 (Breite ab 500 - 800 mm mit 24 Glaskristallen)



Modell: 54 flügelüberdeckend
 Seitenteilfüllung flügelüberdeckend zu Typ: 54.78
 Glastype: 54.78
 Klarglas mattiert, Linien klar,
 Farbveredelung mit Verlauf und Facetten
 Griff: SGM 097 E

Bleiverglasungen

Das Herstellen echter Bleiverglasungen ist auch heute noch eine handwerkliche Meisterleistung. Die Scheibe entsteht aus vielen kleinen Gläsern, die unterschiedlich in Struktur, Farbe oder Facettierung sind. Jedes einzelne Glas wird in Blei gefasst und zusammengefügt. Das exakte Schleifen der Gläser und das saubere Verlöten der Kreuzpunkte zeigt die Handschrift des Glaskünstlers. Besondere Kostbarkeiten sind handgefertigte Motivfacetten, die in die Bleiverglasung mit eingearbeitet werden. Nach Fertigstellung wird jede Bleiverglasung geschützt in den Glaszwischenraum zu einer Dreifachverglasung zusammengebaut. Somit ist die künftige Pflege denkbar einfach. Je nach Modell sind die Einfassungen der Gläser silbern, geschwärzt oder messingfarbig. Diese liebevoll gestalteten Facettengläser bezaubern durch ihre Lichtreflexe und machen jeder Tür zu einem Schmuckstück.

Modell: 54 flügelüberdeckend
Glastyp: 54.16
Satinato mit Rillenschliff und Facetten
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06



Modell: 45 flügelüberdeckend
Glastyp: 45.63
Bleistege geschwärzt, Chinchilla, Fries dunkelgrau, Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: B 112.20.230-E





Modell: 54
 Seitenteilfüllung Typ: 54.66
 Glastype: 54.66
 Bleistege geschwärzt, Fries Eisbumenglas mit Facettenschliff,
 Gothikglas und Facetten
 Griff: M 8029 B07



Modell: 54 flügelüberdeckend
 Seitenteilfüllung Typ: 54.66
 Glastype: 54.66
 Bleistege geschwärzt, Fries Eisbumenglas mit Facettenschliff,
 Gothikglas und Facetten
 Griff: SGM 097 E



Modell: 54
 Seitenteilfüllungen zu Typ: 54.67
 Glastyp: 54.67
 Bleistege geschwärzt, Gothikglas,
 Fries dunkelgrau, Rosenfacetten Parsol grau,
 Blattfacetten Parsol grün
 Griff: B 7600 B3



Modell: 54
 Glastyp: 54.67
 Bleistege geschwärzt, Gothikglas,
 Fries dunkelgrau, Rosenfacetten Parsol grau,
 Blattfacetten Parsol grün
 Griff: SG 3234 E
 Seitenteilverglasung zu Typ: 54.67
 bis 300mm Breite
 Preisgruppe 14

Was wäre das *Design* einer *Haustür* ohne die exklusive *Glasgestaltung*? *Facettierte Ornamentgläser* und außergewöhnliche *Facettenkreationen* zaubern *Lichtreflexe* ins *Glas* und machen die *Tür* zum *Schmuckstück* des *Hauses*.

Modell: 57 flügelüberdeckend
Glastyp: 57.63
Bleistege geschwärzt, Gothikglas, Fries dunkelgrau,
Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: SG 3234 E



Modell: 57B flügelüberdeckend
Glastyp: 57.17
Satinato mit Rillenschliff und Facetten
Griff: SG 3234 E
Schmuckrosette: SA 06



Modell: 54B
Glastyp: 54.59
Bleiverglasung mit Facetten
und Eisblumenglas,
Fries matt/Parsol grau
Griff: M 8046 B 07





Modell: 57 flügelüberdeckend
Farbe: Antiklack silber
Glastyp: 57.63
Bleistege geschwärzt, Chinchilla,
Fries dunkelgrau,
Eisblumenglas mit Facettenschliff
Griff: SGM 305 E
Seitenteilverglasung: Chinchilla



Modell: 57
 Seitenteilfüllung Typ: 57.16
 Glastyp: 57.16
 Satinato mit Rillenschliff und Facette
 Griff: SGM 097 E



Modell: 57
 Glastyp: 57.65
 Bleiverglasung: Rand Strukturglas,
 Mitte: Satinato und Facetten
 Griff: SGM 097 E



Modell: 57
 Glastyp: 57.63
 Bleistege geschwärzt, Chinchilla,
 Fries dunkelgrau,
 Eisblumenglas mit Facettenschliff
 Griff: SGM 097 E



Modell: 59B flügelüberdeckend
 Seitenteilfüllungen flügelüberdeckend Typ: 59B.64
 Glasstyp: 59.64
 Bleiverglasung Fries dunkelgrau,
 Mitte: Uadi mit Facettenschliff und Facetten
 Griff: B 7600 B3



Modell: 58B flügelüberdeckend
 Seitenteilfüllung flügelüberdeckend Typ: 58B.64
 Farbe: ST 19 schokobraun
 Glasstyp: 58.64
 Bleiverglasung Fries dunkelgrau,
 Mitte: Uadi mit Facettenschliff und Facetten
 Griff: B 7600 B3

*Wenn sich das Glück
 am Fenster zeigt,
 sollte man ihm schnell
 die Tür öffnen.*

Angelika Macke

Farbgebung

Die Oberfläche der Türen besteht aus einer Pulverlackbeschichtung. Das Farbpulver wird auf die Oberfläche eingebrannt und macht sie äußerst witterungsbeständig, farbtreu und pflegeleicht. Alle RAL Farbtöne sind lieferbar.

Samtig matte Strukturlacke bringen die Oberflächenstruktur der getriebenen Türen besonders edel zur Geltung. Die Firma HDE hat dazu ihre ganz eigene Farbpalette.

Spezielle Antiklacke in kupfer, silber und bronze geben interessante Metalliceffekte.

Modell: 57 flügelüberdeckend

Farbe: Antiklack bronze

Glastyp: 57.63

Bleistege geschwärzt, Chinchilla, Fries dunkelgrau,

Eisblumenglas mit Facettenschliff

Griff: B 7300 B3

Vordach: A 110 mit Antiklack bronze





Modell: 58B flügelüberdeckend
 Seitenteilfüllung flügelüberdeckend Typ 58.22
 Glastype: 58.22
 Großbutze gewölbt, mit Gothik, Sprosse innenliegend
 Griff: B 7600 B3



Modell: 59C
 Glastype: 59.72
 Klarglas mattiert, Motiv klar
 Griff: B 180.30.230-E



Modell: 59B
 Glastype: 59.24 Strahlenbutze
 Griff: B 110 E

Modell: 58C flügelüberdeckend
Glastyp: 58.65 Bleiverglasung, Rand Uadi
Mitte: Satinato mit Facettenschliff und Glaskristalle
Griff: B 110.20.230-E



Modell: 59C
Glastyp: 59.32
Fusing klar/grau auf Gothik, mittig mattiert
Griff: SG 3234 E



Modell: 58B flügelüberdeckend
 Farbe: ST 19 schokobraun
 Glastype: 58.59
 Bleiverglasung, Fries matt/braun, mittig: Eisblume mit Facetten
 Griff: B 8200 B3



Modell: 59C flügelüberdeckend
 Glastype: 59.67
 Bleiverglasung echt Antik, mit Facetten
 Griff: B 180.30.230-E

Griffe für geschlossene, getriebene Türfüllungen



Griff: B 4500.B3
 bronze



Griff: B 7700.B3
 bronze



Griff: B 9100.B3
 bronze



Griff: B 1300.B3
 bronze



Modell: 32 flügelüberdeckend
 Farbe: Antiklack kupfer
 Griff: AG 100
 Seitenteil: Butzenverglasung mit Gotthik, Wölbung außen,
 Bleisprosse innen



Modell: 32 flügelüberdeckend
 Griff: B 4500.B3
 Seitenteilglas: Satinato



Griff: AG 100 bronze



Modell: 33 flügelüberdeckend
 Farbe: Antiklack silber
 Griff: M 8033 B in Farbe der Tür lackiert



Modell: 35 flügelüberdeckend
 Echtkupfer
 Griff: zu Modell 35



Modell: 35 flügelüberdeckend
 Farbe: Antiklack bronze
 Griff: zu Modell 35



Modell: 31 flügelüberdeckend
Griff: B 180.30.230-E



Modell: 30 flügelüberdeckend
Griff: SG 500 altmessing



Modell: 36 flügelüberdeckend
Griff: B 3400 B3



Modell: 37 flügelüberdeckend
Farbe: ST 15 rostiges Eisen
Griff: B1300.B3 bronze

Innendrücker



Kernziehschutzrosetten



Edelstahl - Schmuckrosetten

Alle Türen sind mit einer dezenten Edelstahlrundrosette ausgestattet. Edelstahlschmuckrosetten sind ein zusätzlicher Schutz für das Umfeld des Schlüsselochs. Der umlaufende Facettenschliff macht sie zu einem kleinen Schmuckstück für die Tür. Die unterschiedlichen Formen passen sich optimal dem Türdesign an.



M 8046 A-07
matt
Ø 32 mm,
Länge 350 mm

je 2 Rillen oben
und unten,
45° Konsole



M 8022 A-07
matt
Ø 32 mm,
Länge 350 mm

45° Konsole



M 8041 B-07
matt
Ø 25 mm,
Länge 320 mm

je 3 Rillen oben
und unten



M 8022 B-07
matt
Ø 25 mm,
Länge 320 mm



M 8041 B-08
Titan gold
Ø 25 mm,
Länge 320 mm

je 3 Rillen oben
und unten



M 8041 B-59
bronzematt
Ø 25 mm,
Länge 320 mm

je 3 Rillen oben
und unten



SG 3230 E
glasperlen-
gestrahlt
Ø 28 mm,
Länge 330 mm



SG 3230 AM
altmessing
Ø 28 mm,
Länge 330 mm



0119-202
Edelstahl
Mitte Echtholz
Wenge
Ø 30 mm
Länge 330 mm



SG 3234 E
Länge 350 mm



M 8029 B-07
Edelstahl matt
Ø 25 mm,
Länge 320 mm



M 8029 B-08
Titan gold
Ø 25 mm,
Länge 320 mm



S 11897/I
Chrom matt
Konsolen und
Endkappen
poliert



B 180.30.230
Edelstahl



B 111.20.230
Edelstahl



B 112.20.230
Edelstahl



B 100.20.230
Edelstahl



B 190.10.230
Edelstahl



A 408 EB
Flächedelstahl
Konsolen
Bronzeguß
Länge 500 mm



SG 500
altmessing
Länge
500 mm



A 186.79.1
Bronzeguß mit
Edelstahlstreifen
Länge 330 mm



B 186.20.230
Bronze mit
Edelstahlfüße



**B 130.10.230 -
B3** Bronzeguß



**B 111.20.230 -
B3** Bronzeguß



**B 950.275 -
B3** Bronzeguß



**B 7300.200 -
B3** Bronzeguß



**B 7600.210 -
B3** Bronzeguß



**B 8200.180 -
B3** Bronzeguß



Türklopfen
**B 200 -
B3** Bronzeguß



Türklopfen
**B 400 -
B3** Bronzeguß



M 8011-59
Titan
bronzematt



M 8011-06
Edelstahl
poliert



M 8038-08
Titan gold



M 8016-08
Titan gold



Türklopfen
M 8003-06
Edelstahl
poliert



Rosette
M 8004-08
Titan gold



Türklopfen
M 8003-08
Titan gold



Hausnummern aus Edelstahl

Typ: A Höhe: 150 mm

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 a b

Typ: B Höhe: 150 mm

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 a

Briefkästen



Briefkasten
gerade Blende mit Aluapplikation
BS 2010
RAL 9010



Briefkasten
mit gebogener Blende
und Siebdruckdekor
BS 1020
Edelstahl gebürstet

Zeitungsfach
BS 1520



Zeitungsfach **BS 2500**
zu Modell **BS 2010 + BS 2020**



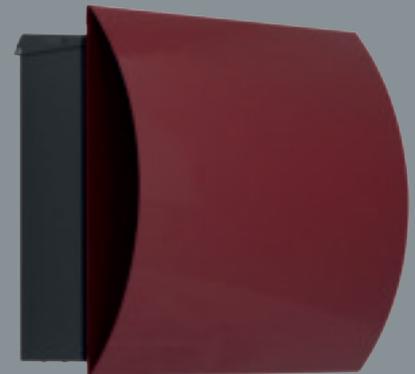
Briefkasten
mit gebogener Blende
BS 1010
RAL 3005



Briefkasten
gerade Blende mit Aluapplikation
BS 2020
Edelstahl gebürstet



Briefkasten
gerade Blende mit Aluapplikation
BS 2030
RAL 9010



Briefkasten
mit gebogener
Blende
BS 4010
RAL 3005

Alle Briefkastenmodelle gibt es mit passenden Zeitungsfächern, in Edelstahl und folgenden RAL-Standardfarben:

RAL 9010	RAL 9006
RAL 1018	RAL 1028
RAL 3005	RAL 3020
RAL 6009	RAL 6019
RAL 9005	himmelblau

silberglänzend
Andere RAL-Farben mit Aufpreis lieferbar.

Klingelplatten aus Edelstahl



K 1003 140 x 60 mm



K 1011 135 x 60 mm



K 1008/2 140 x 75 mm



K 1016 140 x 40 mm



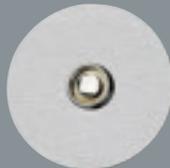
K 1008/1 140 x 75 mm



K 1013/1 140 x 70 mm



K 1005/2 140 x 70 mm



K 1009 Ø 70 mm



K 1011/0. 135 x 60 mm



K 1013/2 140 x 70 mm



K 1004 120 x 75 mm



Typ C 300 x 240 mm



K 1001 120 x 60 mm



K 1017 140 x 70 mm



K 1018 140 x 70 mm



K 1014 90 x 90 mm



K 1006 13 x 110 mm



Namensschild N 1116 140 x 40 mm



Sprechsieb S 1002/2 150 x 210 mm

mit LED-Beleuchtung



01082
LED Lichtknopf
Glasplatte
mit Gravur
inkl. Beleuchtung
100 x 100 mm



01079
LED Lichtknopf
Glasplatte
mit Gravur
inkl. Beleuchtung
120 x 110 mm



01083
LED Lichtknopf
Glasplatte
mit Gravur
inkl. Beleuchtung
120 x 75 mm



01068
LED Lichtknopf
Gravur in Edelstahlplatte
inkl. Beleuchtung
100 x 100 mm



01085
LED Lichtknopf
Gravur in Edelstahlplatte
inkl. Beleuchtung
80 x 140 mm

Ziffer 0109-8
LED hinterläuchtet
Höhe: 150 mm



LED-Beleuchtung ist möglich in weiß, rot, grün, blau!