



Schreinerei FELIX

Ihr Fenster & Türen Spezialist



PRODUKTKATALOG

INHALTSÜBERSICHT

| | | | |
|--------------------------------|----------|-------------------------------|-----------|
| 5 ÜBER UNS | 1 | 9 SEGMENT GARAGENTORE | 9 |
| 9 PVC FENSTERSYSTEME | 2 | 125 ROLLLÄDEN | 10 |
| 43 PVC SCHIEBESYSTEME | 3 | 143 INSEKTENSCHUTZ | 11 |
| 57 TÜRFÜLLUNGEN | 4 | 149 ALUMINIUM FENSTERLÄDEN | 12 |
| 69 ALUMINIUM FENSTERSYSTEME | 5 | 153 ALL IN ONE DESIGN | 13 |
| 85 ALUMINIUM SCHIEBESYSTEME | 6 | 161 ZÄUNE SAFE HOME | 14 |
| 95 TÜR PANEELE DESPIRO | 7 | 181 VERGLASUNGEN | 15 |
| 105 HOLZFENSTER | 8 | 187 ZUSATZARTIKEL | 16 |



UNSERE STÄRKEN



Höchste Qualität

Der hochwertige Maschinenpark, den wir besitzen, gibt uns die Möglichkeit, einwandfreie Qualitätsprodukte herzustellen. Wir streben nach Perfektion in jeder Phase der Ausführung.



Energieeffizienz

Unsere Produkte zeichnen sich durch hohe thermische Effizienz aus. Die modernsten Lösungen, die wir unseren Kunden anbieten, haben einen wesentlichen Einfluss auf die Senkung der Heizkosten



Sicherheit

Jedes unserer Produkte kann mit einbruchhemmendem Glas oder einer größeren Anzahl von Pilzzapfen ausgestattet werden. Das Sicherheitsniveau wird auch durch die Oliven mit Schlüssel erhöht.



Haltbarkeit

Sorgfältig ausgewählte Komponenten und Technologien, die wir verwenden, garantieren Langlebigkeit und außergewöhnliche Produktlebensdauer



Schnelle Lieferzeiten

Wir realisieren Aufträge für PVC-Elemente innerhalb von 7 Tagen. Die Herstellung von Aluminiumelementen dauert 14 Tage, während die Holzelemente in 30 Tagen ausgeführt werden.



Markenelemente

In allen Phasen unserer Produktion arbeiten wir mit Markenlieferanten zusammen. Ein gutes Produkt und ein erstklassiger Maschinenpark garantieren die höchste Qualität, die wir anbieten.



Eigener Transport

Wir haben eine Flotte von 300 LKWs. Unser Markenzeichen sind Gabelstapler, mit denen unsere Autos ausgestattet sind und dank derer unsere Fahrer die Bestellung beim Kunden selbständig entladen können.



Ästhetik

Durch eine breite Palette von Profilen, Farben und verschiedene Arten von Zubehör hebensich unsere Produkte von den anderen ab und machen diese zu einem einzigartigem Element eines Hauses oder einer Wohnung.



PROFILVERGLEICH

| | Bautiefe | Anzahl der Kammern | Anzahl der Dichtungen | U_f - Wert | Standardverglasung | U_w - Wert* | Stärke der Standardverglasung |
|-----------------|----------|--------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Ideal 4000 | 70 mm | 5 Kammern | 2 Dichtungen | 1,4 W/m ² K | 1,1 | 1,30 W/m ² K | 24 mm |
| Ideal 4000 NEW | 85 mm | 6 Kammern | 2 Dichtungen | 1,3 W/m ² K | 1,1 | 1,20 W/m ² K | 24 mm |
| Ideal 5000 | 70 mm | 5 Kammern | 3 Dichtungen | 1,2 W/m ² K | 1,1 | 1,21 W/m ² K | 24 mm |
| Ideal 7000 NEW | 85 mm | 6 Kammern | 2 Dichtungen | 1,1 W/m ² K | 1,1 | 1,17 W/m ² K | 24 mm |
| Ideal 8000 | 85 mm | 6 Kammern | 3 Dichtungen | 1,0 W/m ² K | 0,5 | 0,74 W/m ² K | 48 mm |
| Streamline 76 | 76 mm | 5 Kammern | 2 Dichtungen | 1,3 W/m ² K | 1,1 | 1,2 W/m ² K | 24 mm |
| BluEvolution 82 | 82 mm | 6 Kammern | 3 Dichtungen | 1,1 W/m ² K | 0,5 | 0,77 W/m ² K | 48 mm |
| BluEvolution 92 | 92 mm | 6 Kammern | 3 Dichtungen | 1,0 W/m ² K | 0,5 | 0,73 W/m ² K | 48 mm |

Die oben angegebenen Werte gelten für ein Referenzfenster in dem Maß: 1230 x 1480 mm.

* U_w geltend für eine Verglasung mit warmer Kante Ultimate.



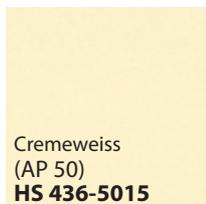
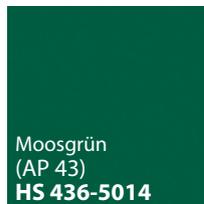
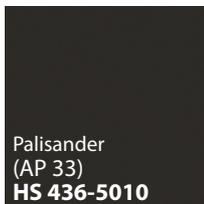


2

PVC FENSTERSYSTEME



FARBPALETTE



FARBPALETTE



| | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|
| Aluminium gebürstet (AP 63) HS 436-1001 | Quarz sandstruktur (AP 65) HS 436-7047 | Betongrau (AP 70) HS 436-5038 | Achatgrau (AP 71) REN 7038-05 | Maron braun (AP 72) HS 426-5025 | Eiche Sheffield hell (AP 75) HS 456-3081 |
| Alux DB 703 (AP 79) HS 436-1014 | Quarz (AP 88) HS 436-5074 | Eiche Sheffield grau (AP 94) HS 436-3086 | Winchester (AP 95) HS 436-3077 | Basaltgrau (AP 102) REN 7012.05-116700 MX | Aschgrau (AP 103) REN 49229-013 MX |
| Schokobraun (AP 104) REN 02.12.81.000011-116701 | Trompet C-32 (AP 105) REN 02.12.76.000005-808302 | Jet Black Mat (AP 106) HS 446-60-62 | | | |

Eko Sun – begrenzte Farbpalette (mehr Informationen in der Handelsabteilung).
Die Farben können leicht von den tatsächlichen Farbtönen abweichen.

IDEAL 4000

1,4

Uf [w/m²K]

2

Dichtungen

5

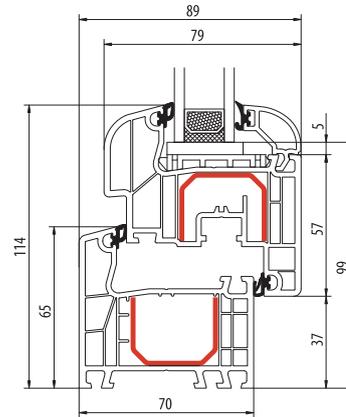
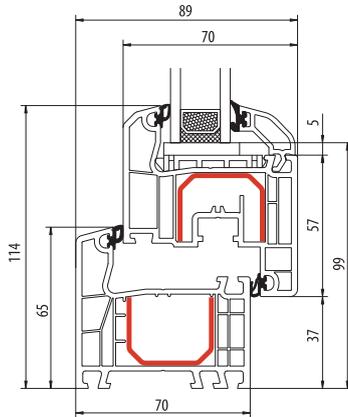
Kammern

70

Bautiefe [mm]

Ideal 4000 Soft-line

Ideal 4000 Round-line



IDEAL 4000 NEW

1,3

Uf [w/m²K]

2

Dichtungen

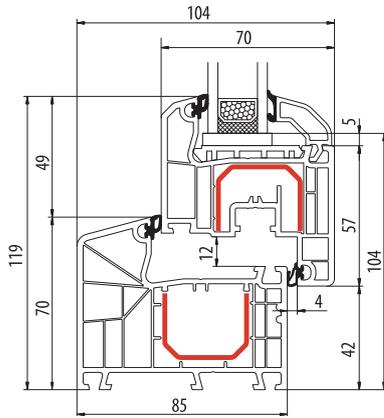
6

Kammern

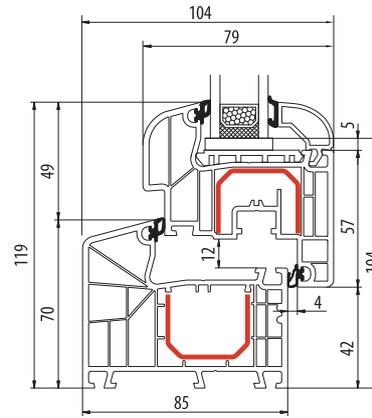
85

Bautiefe [mm]

Ideal 4000 NEW Soft-line



Ideal 4000 NEW Round-line



IDEAL 5000

1,2

Uf [w/m²K]

3

Dichtungen

5

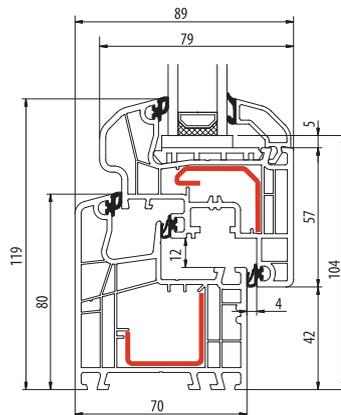
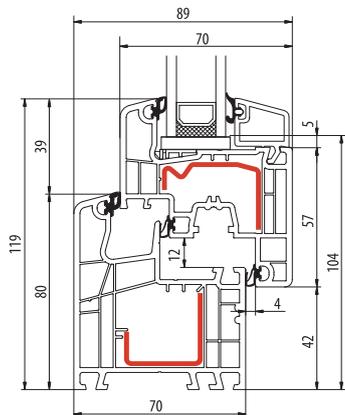
Kammern

70

Bautiefe [mm]

Ideal 5000 Classic-line

Ideal 5000 Round-line



IDEAL 5000 SLIM

1,3

Uf [w/m²K]

3

Dichtungen

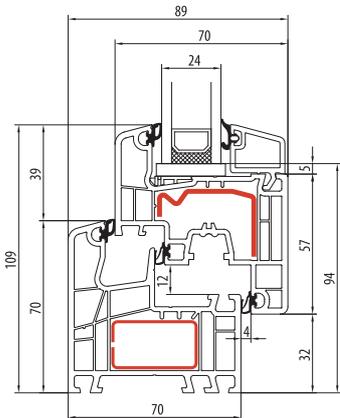
5

Kammern

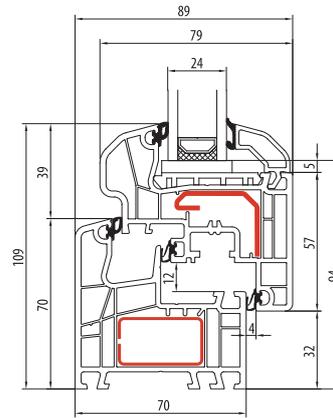
70

Bautiefe [mm]

Ideal 5000 SLIM Classic-line



Ideal 5000 SLIM Round-line



IDEAL 7000 NEW

1,1

Uf [w/m²K]

2

Dichtungen

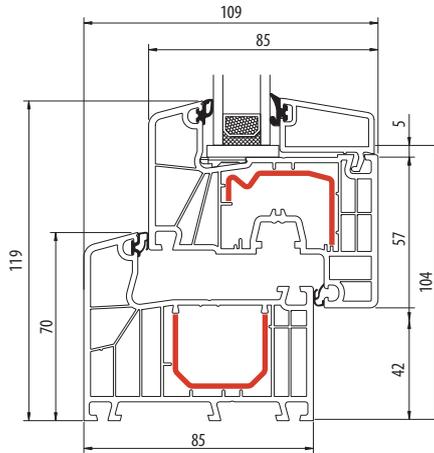
6

Kammern

85

Bautiefe [mm]

Ideal 7000 NEW Classic-line

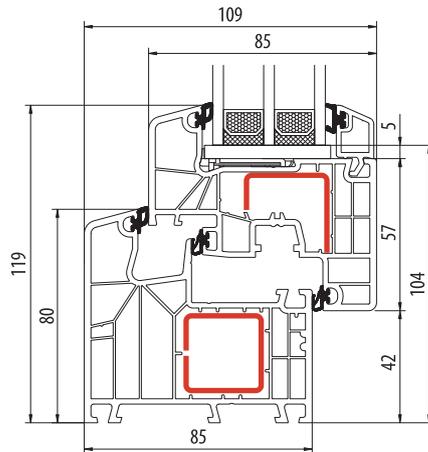


IDEAL 8000

| | | | |
|-------------------------|------------|---------|---------------|
| 1,0 | 3 | 6 | 85 |
| Uf [w/m ² K] | Dichtungen | Kammern | Bautiefe [mm] |

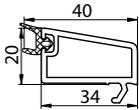
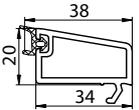
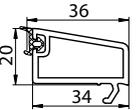
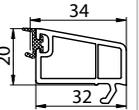
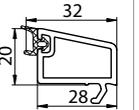
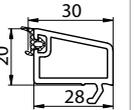
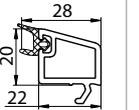


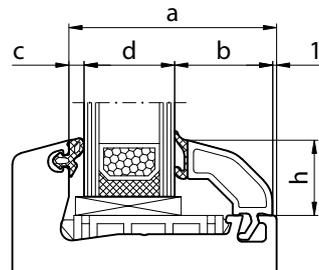
Ideal 8000 Classic-line



GLASLEISTEN

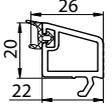
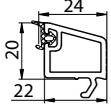
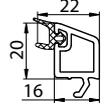
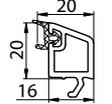
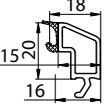
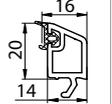
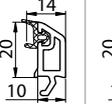
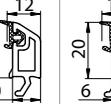
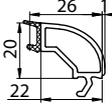
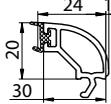
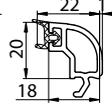
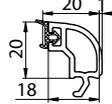
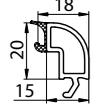
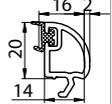
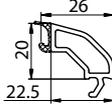
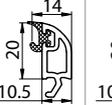
| a | System | c | d - Glaspaket | | | | | | |
|-------|--------------------------------|------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 55 mm | Ideal 4000, Ideal 5000, HST 70 | 4 mm | 10-11 mm | 12-13 mm | 14-15 mm | 16-17 mm | 18-19 mm | 20-21 mm | 22-23 mm |
| 65 mm | Ideal 7000, Ideal 8000, HST 85 | 4 mm | 20-21 mm | 22-23 mm | 24-25 mm | 26-27 mm | 28-29 mm | 30-31 mm | 32-33 mm |
| 32 mm | Sliding windows | 3 mm | - | - | - | - | - | - | - |
| 47 mm | Multi-slide | 3 mm | - | 4-5 mm | 6-7 mm | 8-9 mm | 10-11 mm | 12-13 mm | 14-15 mm |
| b | | | 40 mm | 38 mm | 36 mm | 34 mm | 32 mm | 30 mm | 28 mm |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  Classic-line |  |  |  |  |  |  |  |
| | ■ 120740 □ 120770 | ■ 120840 □ 120870 | ■ 120640 □ 120670 | ■ 120639 □ 120669 | ■ 120838 □ 120868 | ■ 120638 □ 120668 | ■ 120736 □ 120766 |



$$b = a - c - d - 1$$

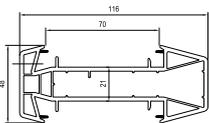
GLASLEISTEN

| a | System | c | d - Glaspaket | | | | | | | | | |
|-------|---|------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|--|
| 55 mm | Ideal 4000, Ideal 5000, HST 70 | 4 mm | 24-25 mm | 26-27 mm | 28-29 mm | 30-31 mm | 32-33 mm | 34-35 mm | 36-37 mm | 38-39 mm | 40-41 mm | |
| 65 mm | Ideal 7000, Ideal 8000, HST 85 | 4 mm | 34-35 mm | 36-37 mm | 38-39 mm | 40-41 mm | 42-43 mm | 44-45 mm | 46-47 mm | 48-49 mm | 50-51 mm | |
| 32 mm | Sliding windows | 3 mm | - | 3-5 mm | 6-7 mm | 8-9 mm | 10-11 mm | 12-13 mm | 14-15 mm | 16-17 mm | 18-19 mm | |
| 47 mm | Multi-slide | 3 mm | 16-17 mm | 18-19 mm | 20-21 mm | 22-23 mm | 24-25 mm | 26-27 mm | 28-29 mm | 30-31 mm | 32-33 mm | |
| b | | | 26 mm | 24 mm | 22 mm | 20 mm | 18 mm | 16 mm | 14 mm | 12 mm | 10 mm | |
| |  Classic-line | |  ■ 120836 □ 120866 |  ■ 120636 □ 120666 |  ■ 120734 □ 120764 |  ■ 120834 □ 120864 |  ■ 140853 □ 140883 |  ■ 120633 □ 120663 |  ■ 120832 □ 120862 |  ■ 120632 □ 120662 |  ■ 140631 □ 140661 | |
| |  Round-line | |  ■ 120850 □ 120880 |  ■ 120650 □ 120680 |  ■ 120859 □ 120889 |  ■ 120659 □ 120689 |  ■ 140852 □ 140882 |  ■ 120642 □ 120672 | | | | |
| |  Soft-line | |  ■ 120846 □ 120876 | | | | | |  ■ 120849 □ 120879 |  ■ 120649 □ 120679 | | |

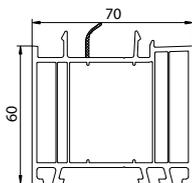
KOPPLUNGEN UND VERBREITERUNGEN

Ideal 4000, 5000

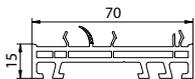
140 218
Statikkopplung



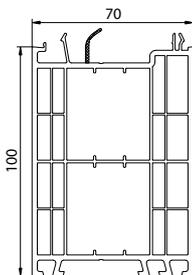
140 207
Verbreiterung 60 mm



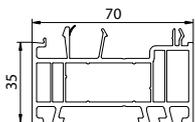
140 209
Verbreiterung 15 mm



140 208
Verbreiterung 100 mm

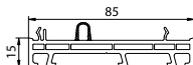


140 205
Verbreiterung 35 mm

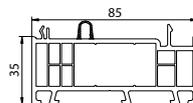


Ideal 8000

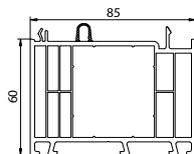
180 209
Verbreiterung 15 mm



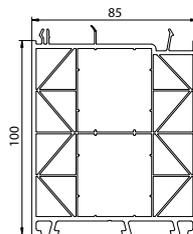
180 201
Verbreiterung 35 mm



180 203
Verbreiterung 60 mm

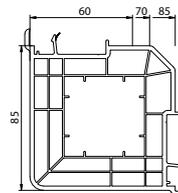


180 204
Verbreiterung 100 mm

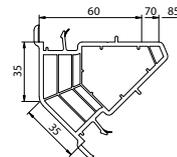


Universelle Elemente

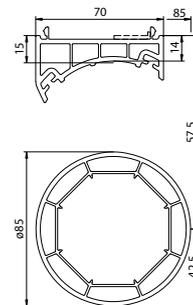
140 248
Eckkopplung 90°



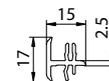
140 249
Eckkopplung 135°



140 243 + 140 244
Rohrkopplung

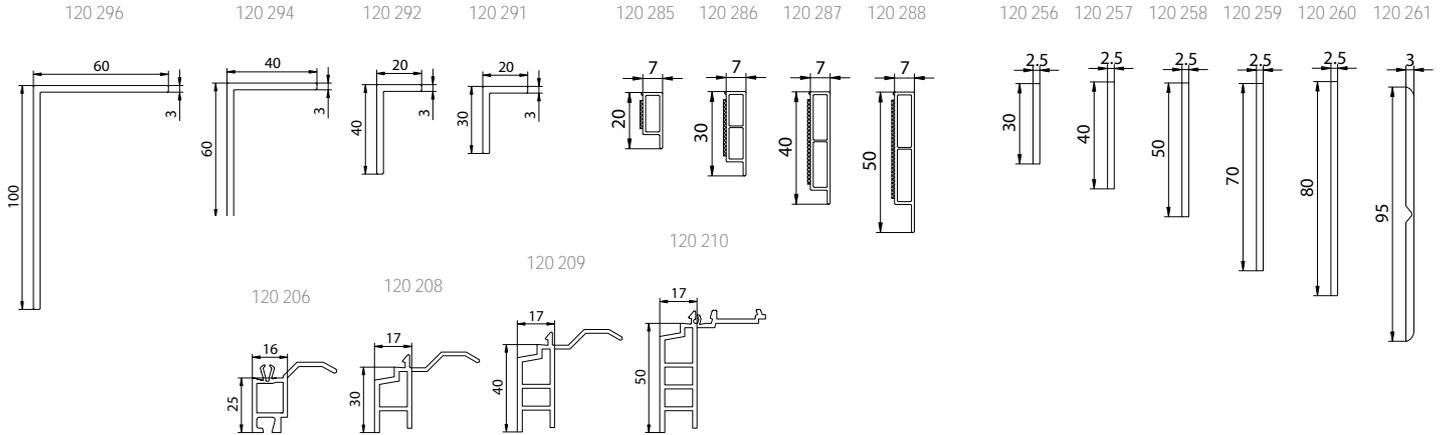


120 224
H-Kopplung

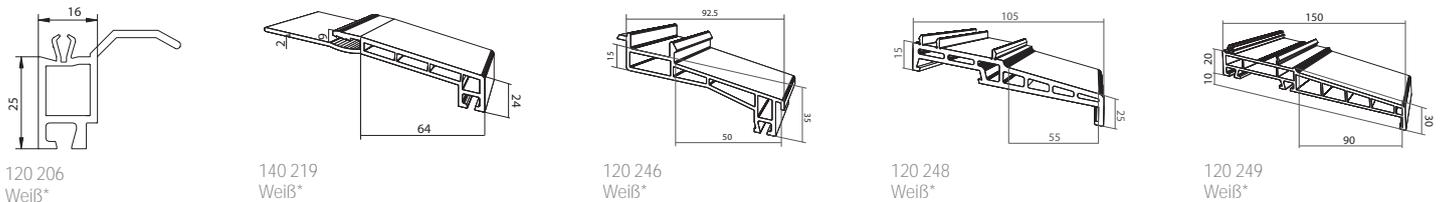


WINKELPROFILE UND ERGÄNZUNGSPROFILE

Ideal 4000, 5000, 8000

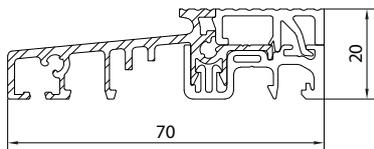


Ideal 4000, 4000 NEW, 5000, 8000



SCHWELLEN

Schwelle ID4000/ID5000

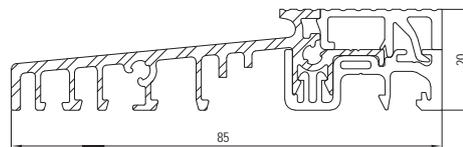


- Warme Schwelle

Verwendung:

- Ideal 4000
- Ideal 5000
- Ideal 4000 - Rahmen NL (Flügel nach innen öffnend)

Aluminiumschwelle mit einer thermischen Isolierung



- Vorgesehen für den Niederländischen Markt

Verwendung:

- Ideal 4000 - Rahmen NL (Flügel nach aussen öffnend)
- Ideal 4000 NEW (Flügel nach innen und aussen öffnend)
- Ideal 7000 NEW (Flügel nach innen und aussen öffnend)
- Ideal 8000 (Flügel nach innen und aussen öffnend)



FARBPALETTE

| | | | | | |
|---|--|---|---|---|--|
| <p>Grau (SAL 02) HS 436-5049</p> | <p>Dunkelgrün (SAL 03) HS 436-5021</p> | <p>Dunkelrot (SAL 06) HS 436-5013</p> | <p>Graubeige (SAL 09) REN 1019.050. 167</p> | <p>Moosgrün (SAL 10) REN 6005.050. 167</p> | <p>Stahlblau (SAL 11) HS 436-5006</p> |
| <p>Brillantblau (SAL 14) REN 5007.050. 167</p> | <p>Weinrot (SAL 19) REN 3005.050. 167</p> | <p>Nußbaum (SAL 21) COVA 49201</p> | <p>Mooreiche (SAL 25) REN 2052.089. 167</p> | <p>Mahagoni (SAL 26) COVA 49107</p> | <p>Douglasie (SAL 27) REN 3152.009. 167</p> |
| <p>Winchester (SAL 33) HS 436-3077</p> | <p>Alux DB 703 (SAL 37) HS 436-1014</p> | <p>Weiss strukturell (SAL 39) HS 436-5053</p> | <p>Eiche Sheffield grau (SAL 41) HS 436-3086</p> | <p>Eiche Sheffield hell (SAL 43) HS 456-3081</p> | <p>Birke (SAL 44) HS 436-3031</p> |
| <p>Bergkiefer (SAL 50) HS 436-2009</p> | <p>Golden Oak (SAL 51) COVA 49158</p> | <p>Oregon 4 (SAL 52) REN 1192.001. 167</p> | <p>Creme (SAL 59) HS 456-5015</p> | <p>Vermont (SAL 60) COVA 49254</p> | <p>Meranti (SAL 61) COVA 49233</p> |

FARBPALETTE

| | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|
|  <p>Tiama (SAL 62) COVA 49237</p> |  <p>Cheyenne (SAL 64) REN 3214.009.195</p> |  <p>Teak arte (SAL 65) HS 436-3052</p> |  <p>Anthrazit gebürstet (SAL 67) HS 436-1006</p> |  <p>Aluminium gebürstet (SAL 69) HS 436-1001</p> |  <p>Anthrazit (SAL 70) HS 436-5003</p> |
|  <p>Dunkelbraun (SAL 71) COVA 49116</p> |  <p>Achatgrau (SAL 72) REN 7038.050.167</p> |  <p>Lichtgrau (SAL 73) REN 7251.050.167</p> |  <p>Basaltgrau (SAL 74) REN 7012.050.167</p> |  <p>Quarz (SAL 78) REN 7039.050.167</p> |  <p>Basaltgrau sandstruktur (SAL 84) HS 436-7048</p> |
|  <p>Signalgrau sandstruktur (SAL 87) REN 7004.050.083</p> |  <p>Anthrazitgrau sandstruktur (SAL 88) HS 436-7003</p> |  <p>Quarzgrau sandstruktur (SAL 90) HS 436-7047</p> | | | |

Die Farbtöne können leicht von den tatsächlichen Farbtönen abweichen.

STREAMLINE 76

1,3

Uf [w/m²K]

2

Dichtungen

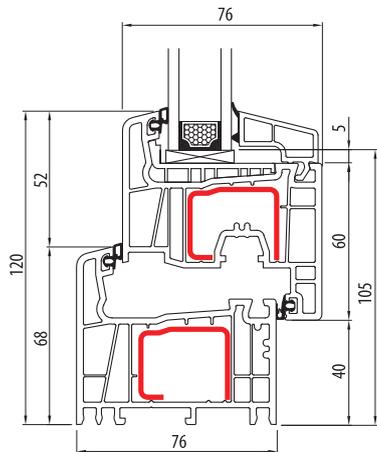
5

Kammern

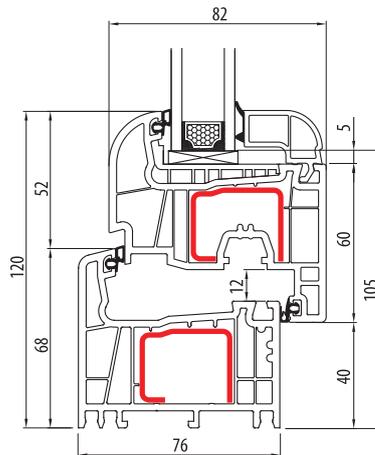
76

Bautiefe [mm]

Streamline 76 Classic-line



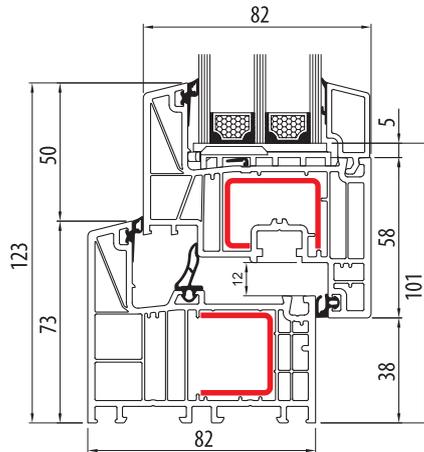
Streamline 76 Round-line



BLUEVOLUTION 82

| | | | |
|-------------------------|------------|---------|---------------|
| 1,1 | 3 | 6 | 82 |
| Uf [w/m ² K] | Dichtungen | Kammern | Bautiefe [mm] |

BluEvolution 82 Classic-line



BLUEVOLUTION 92

1,0

Uf [w/m²K]

3

Dichtungen

6

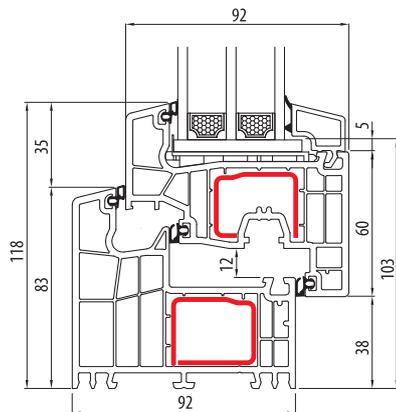
Kammern

92

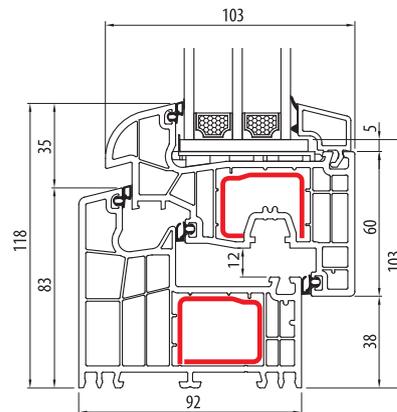
Bautiefe [mm]



BluEvolution 92 Classic-line



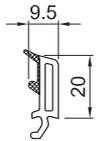
BluEvolution 92 Round-line



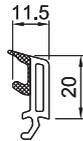
GLASLEISTEN - SL 76 und BE 92



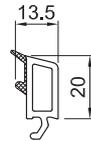
Classic-line



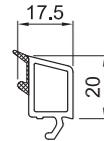
413 809



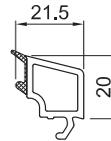
413 811



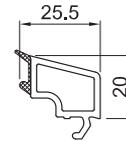
413 813



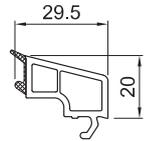
413 817



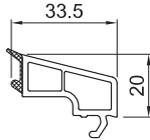
413 821



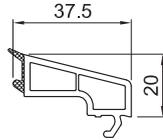
413 825



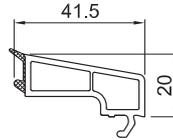
413 829



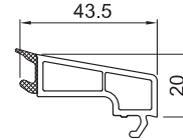
413 833



413 837



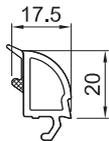
413 841



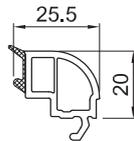
413 843



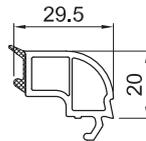
Round-line



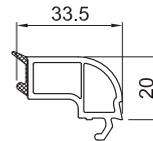
413 717



413 725



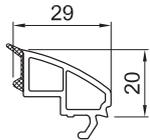
413 728



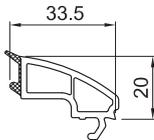
413 730



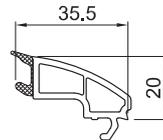
Soft-line



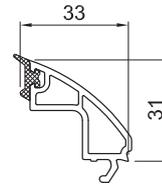
413 729



413 735



413 737

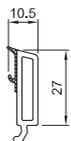


413 736

GLASLEISTEN - BE 82



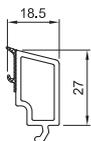
Classic-line



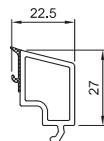
GP8520



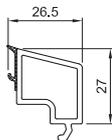
GP8480



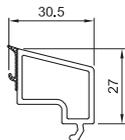
GP8440



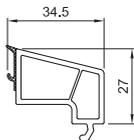
GP8400



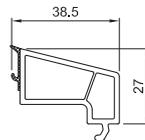
GP8360



GP8320



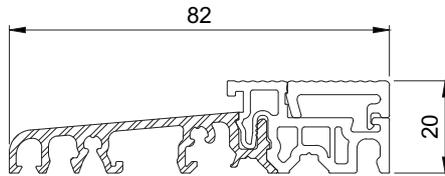
GP8280



GP8240

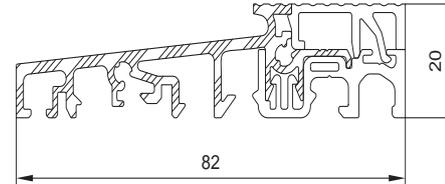
SCHWELLEN

Schwelle 216325



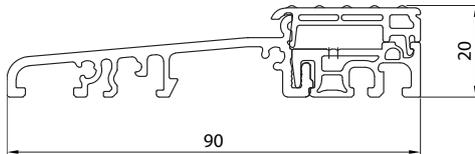
- Warme Schwelle
- Verwendung:
- Streamline 76

Schwelle ZS7110



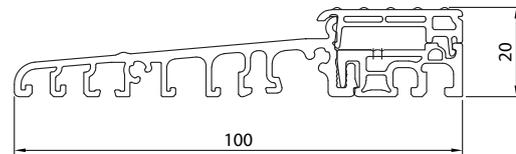
- Warme Schwelle
- Verwendung:
- BluEvolution 82

Schwelle Eifel 90TB



- Warme Schwelle
- Verwendung:
- BluEvolution 92 Wenn Schwelle gefräst wird (Fix seitlich)

Schwelle Eifel 100TB

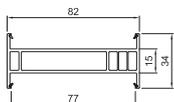


- Warme Schwelle
- Verwendung:
- BluEvolution 92

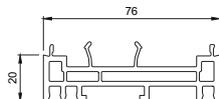
KOPPLUNGEN UND VERBREITERUNGEN

Streamline 76

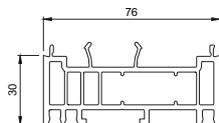
416 273
Statikkopplung 15 mm



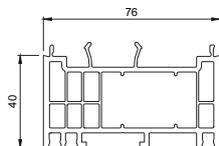
416 160
Verbreiterung 20 mm



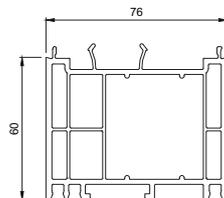
416 163
Verbreiterung 30 mm



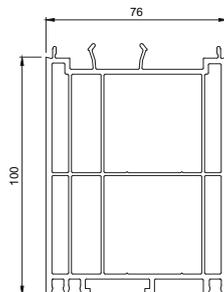
416 164
Verbreiterung 40 mm



416 170
Verbreiterung 60 mm

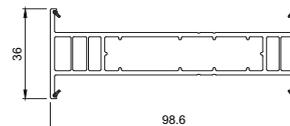


416 176
Verbreiterung 100 mm

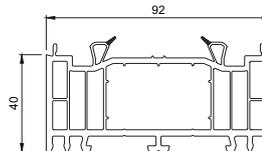


BluEvolution 92

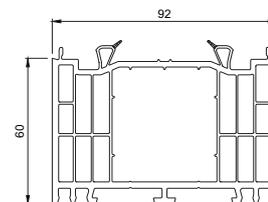
476 273
Statikkopplung



476 164
Verbreiterung 40 mm



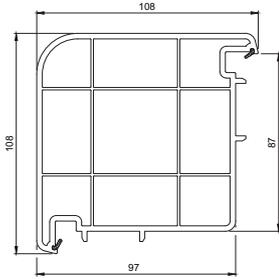
476 170
Verbreiterung 60 mm



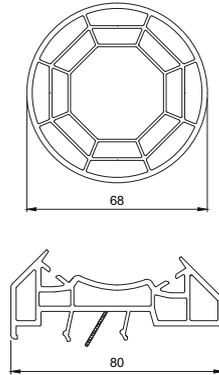
KOPPLUNGEN, VERBREITERUNGEN UND ERGÄNZUNGSPROFILE

Universelle Elemente SL 76, BE 92

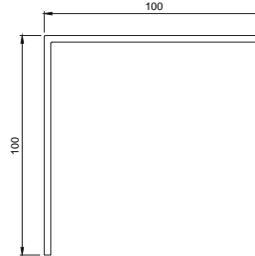
416 210
Eckkopplung 90°



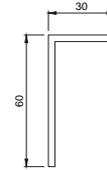
NP 0160 + 416 251
Rohrkopplung



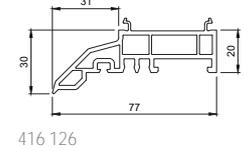
406 321



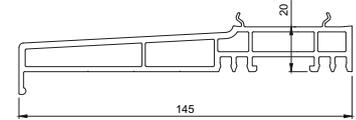
406 320



406 319

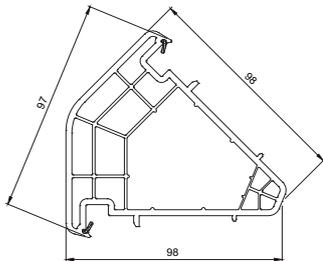


416 126



416 110

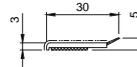
416 240
Eckkopplung 135°



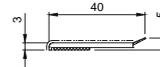
406 255
H-Kopplung



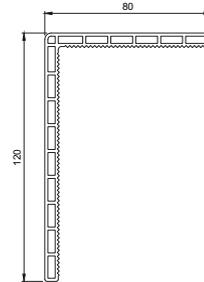
406 312



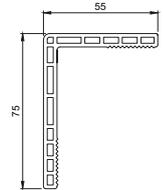
406 315



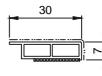
406 329



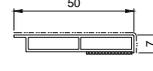
406 319



406 345



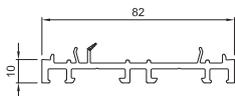
406 350



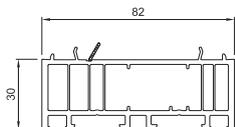
VERBREITERUNGEN UND KOPPLUNGEN

BluEvolution 82

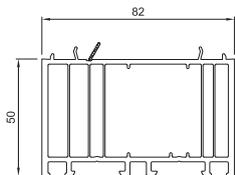
NP8200
Verbreiterung 10 mm



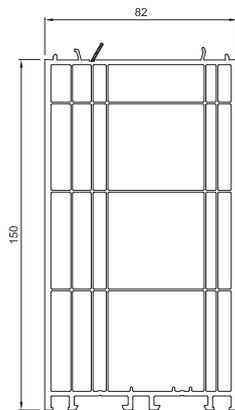
NP8300
Verbreiterung 30 mm



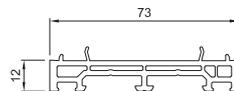
NP8500
Verbreiterung 50 mm



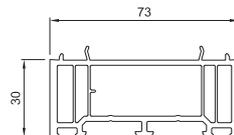
NP8700
Verbreiterung 150 mm



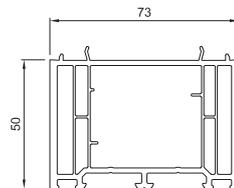
NP1120
Verbreiterung 12 mm



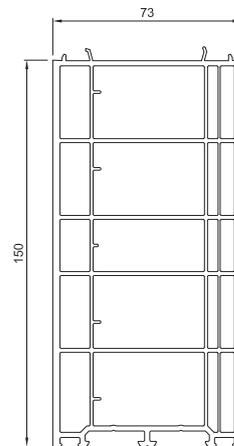
NP1350
Verbreiterung 30 mm



NP1550
Verbreiterung 50 mm



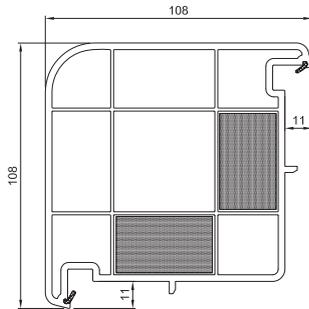
NP3300
Verbreiterung 150 mm



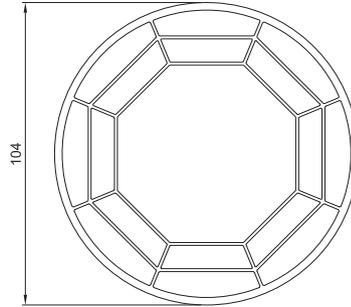
VERBREITERUNGEN UND KOPPLUNGEN

BluEvolution 82

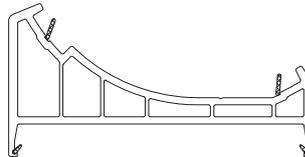
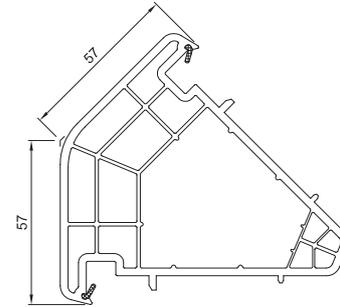
NP0100
Eckkopplung 90°



NP8160 + NP8150
Eckkopplung



416 240
Eckkopplung 135°



OLIVEN



Standard Aluminium Olive

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- karmel
- silber
- titan
- kreme



Standard Aluminium Olive mit Schlüssel

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- karmel
- silber
- kreme



Olive Secustik New York

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- silber
- gold
- kreme
- Maronbraun



Maco Aluminium Olive

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- karmel
- silber
- titan
- kreme
- Mates Gold



Hoppe Secustik Olive

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- karmel
- silber
- titan
- kreme
- Mates Gold

OLIVEN



Olive Moonline

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- gold
- silber
- titan



Roto Olive

Erhältlich in den Farben:

- Gold glänzend
- Mates Gold



Olive für PSK

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- braun
- Altgold
- Silber eloxiert
- kreme



Olive für HST

Erhältlich in den Farben:

- weiß
- silber
- kreme
- gold
- braun

DIE INNOVATION IN DER PROFILVERSCHWEISSUNG

Vorteile dieser Technologie:

- Nicht erkennbare Schweißnaht
- Ästhetische Ausführung der Ecken: sowohl innen als auch außen auf dem Profil
- Widerstand der Verschweißung auf höchstem Niveau
- Keine Fuge in der Ecke, wo Schmutz sich sammeln könnte

Unser Maschinen verarbeiten sowohl Salamander als auch Aluplast Profile.



MULTIMATIC BESCHLAG

Standard Aluplast

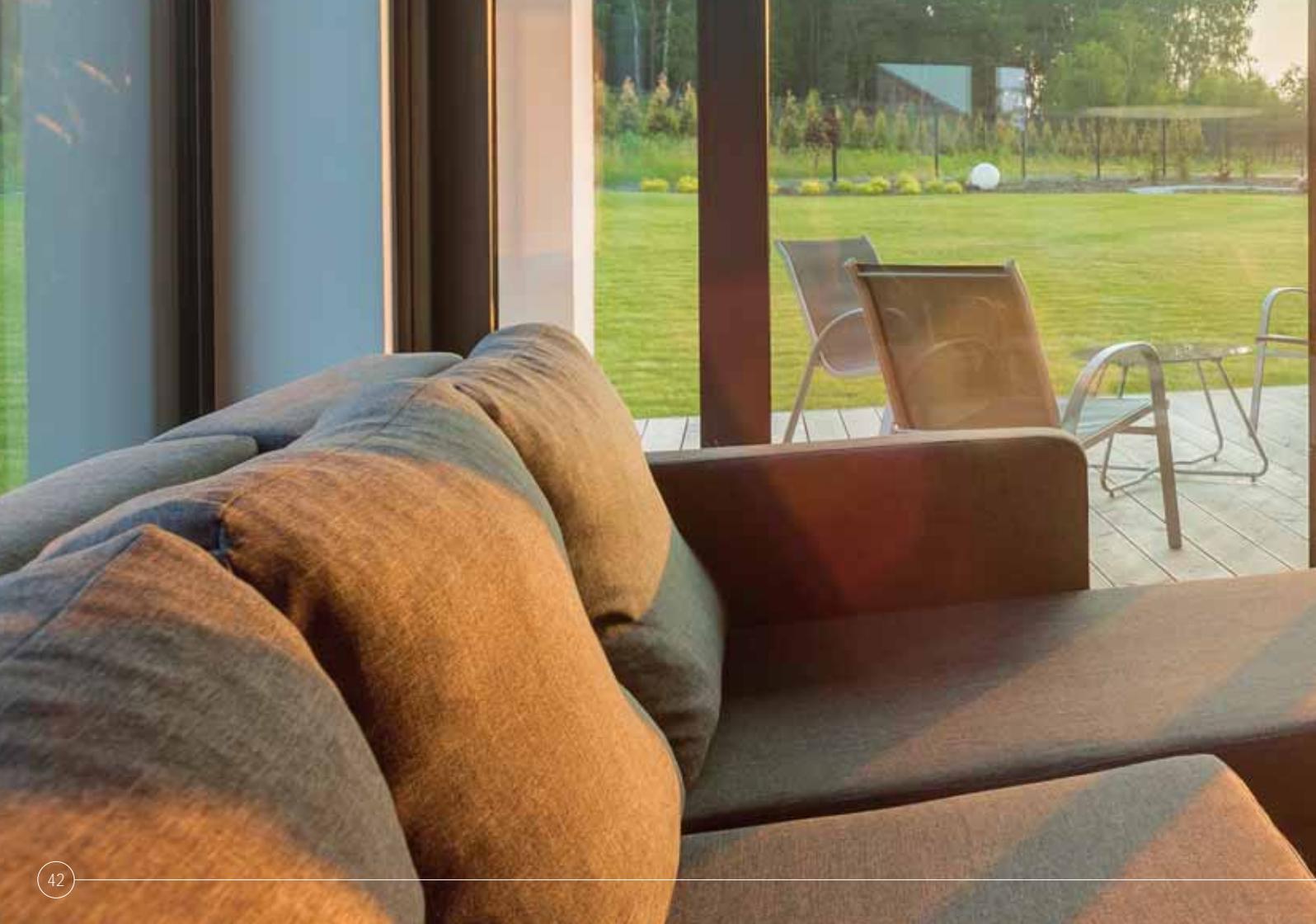
Standard Salamander



1. Sicherheitsblech
2. Schließblech
3. Hakenheber
4. Pilzköpfe (iS)

5. Wagerechterschloß
6. Verriegelung
7. Verriegelungsheber
8. Kippschere

9. Ecklager
10. Mittelschloß
11. Oberer Scharnier
12. Unterer Scharnier





3

SCHIEBE - KIPP SYSTEME **PATIO (PSK)**

Schiebe-Kipp

Parallel

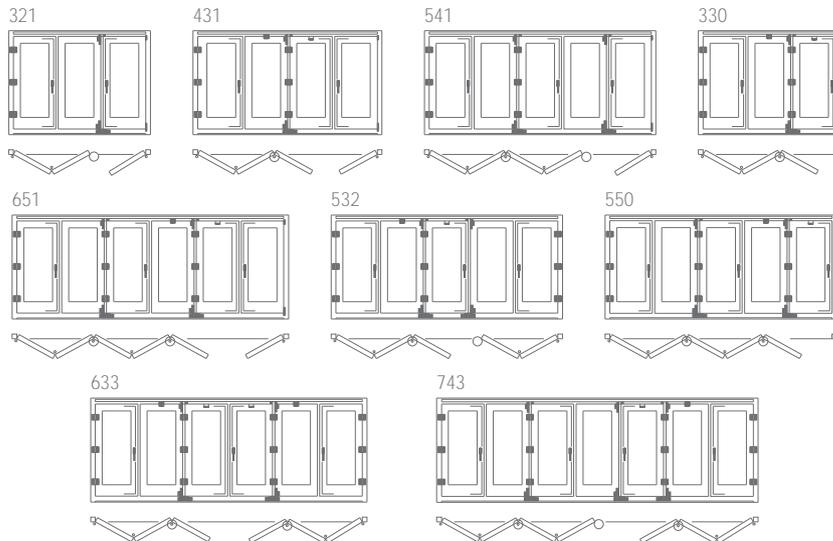
Hohe
thermische
Isolation



FALT-SYSTEME



| | | | |
|-------------------|---------------|------------------|------------------------------|
| 1,3 Uf [w/m²K] | 3-7 Flügel | 6 Bodenrollen | 5,3 Maximale Länge [m] |
|-------------------|---------------|------------------|------------------------------|



SCHIEBE-SYSTEME ST

2,7

Uf [w/m²K] ST60

2,1

Uf [w/m²K] ST80

3

Dichtungen

60

Bautiefe
Flügel [mm]

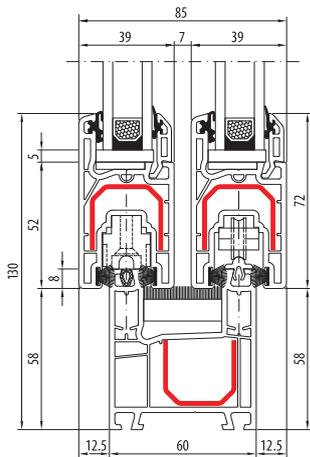
80

Einbautiefe
[mm]

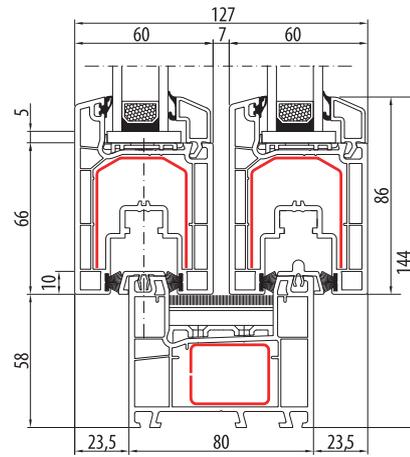
127

Einbautiefe
[mm]

Duo Slide ST 60



Multi Slide ST 80



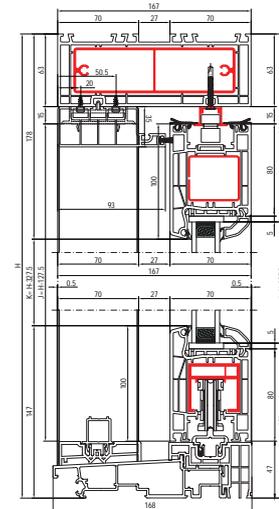
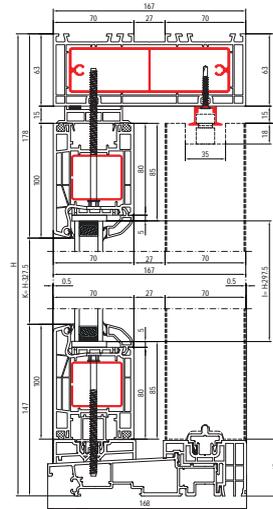
HEBE-SCHIEBE-SYSTEME HST 70



3
Kammern
[Rahmen]

4
Kammern
[Flügel]

167
Einbautiefe
[mm]



HEBE-SCHIEBE-SYSTEME HST 85

1,5

Uf [w/m²K]

5

Kammern
[Rahmen]

4

Kammern
[Flügel]

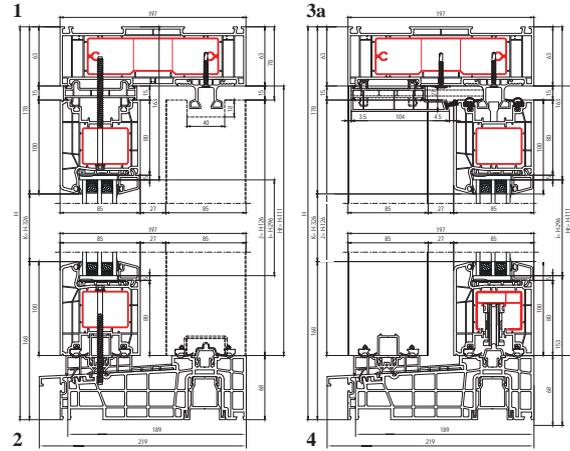
197

Einbautiefe
[mm]



* Es kann eine flache Schwelle verwendet werden

HST 85 Basic



HEBE-SCHIEBE-SYSTEME HST 85

1,5

Uf [w/m²K]

5

Kammern
[Rahmen]

4

Kammern
[Flügel]

197

Einbautiefe
[mm]

1,1

Uf [w/m²K]

5

Kammern
[Rahmen]

4

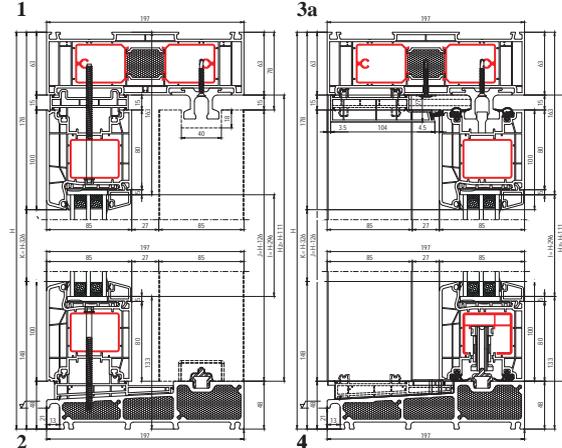
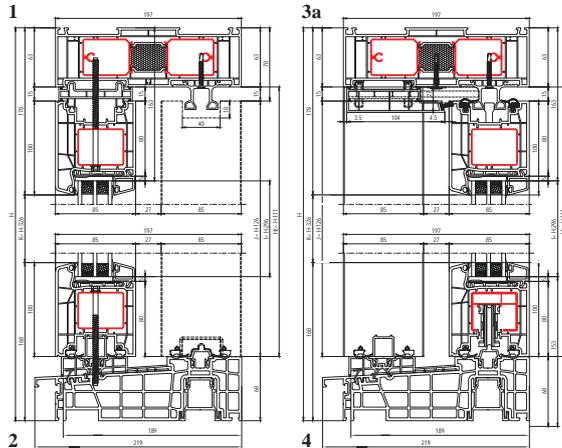
Kammern
[Flügel]

197

Einbautiefe
[mm]

HST 85 Standard

HST 85 Premium



SCHIEBE-SYSTEM JET LINE

2,1

Uf [w/m²K]

5

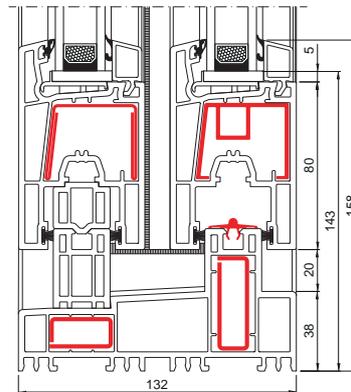
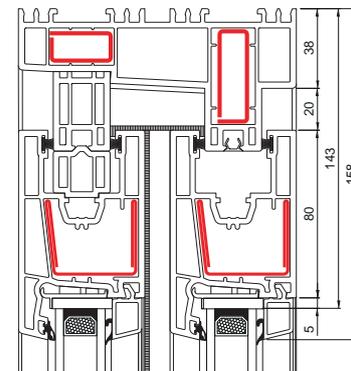
Kammern
[Rahmen]

2

Kammern
[Flügel]

132

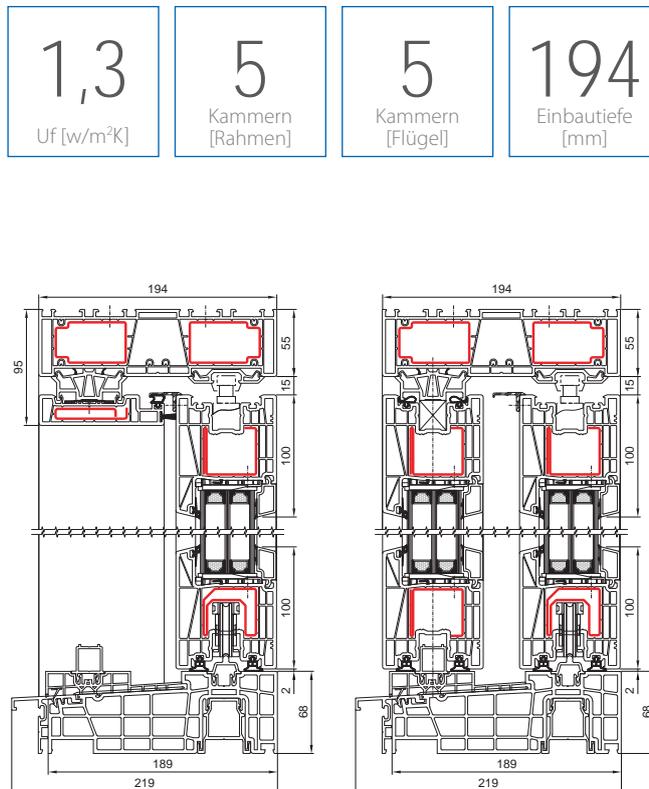
Einbautiefe
[mm]



HEBE-SCHIEBE-SYSTEME HST SALAMANDER

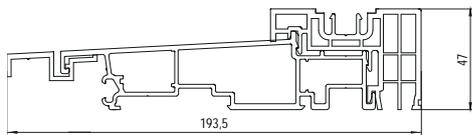


* Es kann eine flache Schwelle verwendet werden



SCHWELLEN

Schwelle GU-47

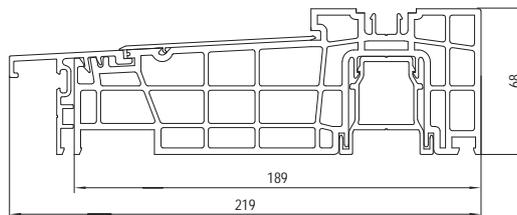


- Möglichkeit der einenkung im Boden

Verwendung:

- HST 70 mm

Schwelle Thermostep 204

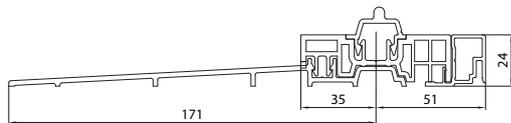


- Möglichkeit der einenkung im Boden

Verwendung:

- HST 85 mm

Schwelle GU Flatstep

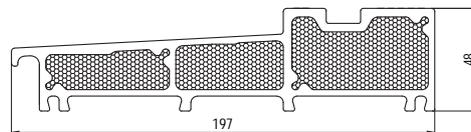


- Möglichkeit der Montage auf Fertigboden

Verwendung:

- HST 85 mm - Niedrige Schwelle

Schwelle 279110



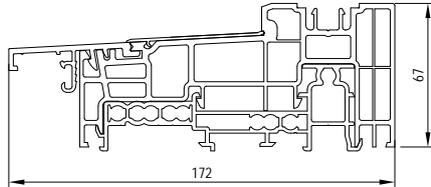
- Warme Schwelle
- Möglichkeit der einenkung im Boden

Verwendung:

- HST 85 mm - Premium

SCHWELLEN

Schwelle Thermostep



- Warme Schwelle
- Möglichkeit der einenkung im Boden

Verwendung:

- HST Salamander

Schwelle Maco Fiber Therm



- Möglichkeit der Montage auf Fertigboden

Verwendung:

- HST Salamander

ALUSKIN - ALUSCHALE

Ideal 4000



Ideal 5000



Ideal 8000



ALUSKIN - ALUSCHALE

HST 85



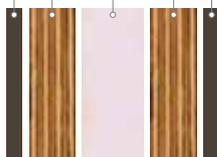
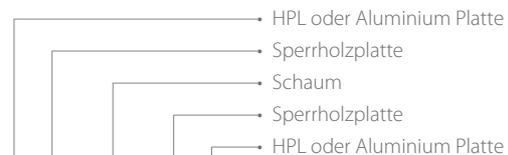
Streamline 76





4

Panel Plus



Stärke 24 mm (2/6/8/6/2)

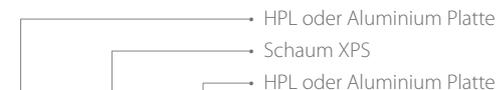


Stärke 36 mm (2/6/20/6/2)



Stärke 48 mm (2/6/32/6/2)

Panel Classic



Stärke 24 mm (2/20/2)



Stärke 36 mm (2/32/2)



Stärke 48 mm (2/44/2)

Es besteht die Möglichkeit das Paneel aus Aluminium zu fertigen - EkoLine Alu.
 EkoLine Alu Türen verkaufen wir nicht in Holzähnlichen Farben, sondern nur aus dem RAL-Fächer.



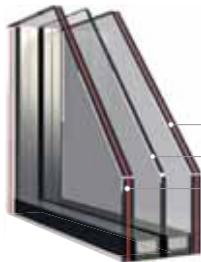
Paneel 24 mm

- innen [4 MAT]
- aussen (Sicherheitsglasscheibe) [VSG 33.1 MAT]



Paneel 36 mm

- innen (Sicherheitsglasscheibe) [VSG 33.1 MAT]
- aussen (Sicherheitsglasscheibe) [VSG 33.1 MAT]



Paneel 48 mm

- innen (Sicherheitsglasscheibe) [VSG 33.1 MAT]
- float Glas [4 mm]
- aussen (Sicherheitsglasscheibe) [VSG 33.1 MAT]

Edelstahlapplikationen



Paneele mit Prägungen





EkoLine 01



EkoLine 02



EkoLine 03



EkoLine 04



EkoLine 05



EkoLine 06



EkoLine 07



EkoLine 08



EkoLine 09



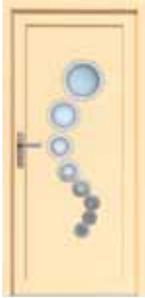
EkoLine 10



EkoLine 11

TÜR PANEELE **EKOLINE**

EkoLine



EkoLine 12



EkoLine 13



EkoLine 14



EkoLine 15



EkoLine 16



EkoLine 17



EkoLine 18



EkoLine 19



EkoLine 20



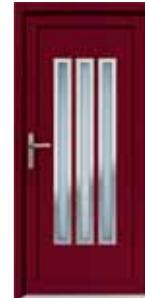
EkoLine 21



EkoLine 22



EkoLine 23



EkoLine 24



EkoLine 25



EkoLine 26



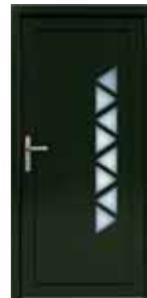
EkoLine 27



EkoLine 28



EkoLine 29



EkoLine 30



EkoLine 31



EkoLine 32



EkoLine 33



EkoLine 34



EkoLine 35



EkoLine 36



EkoLine 37



EkoLine 38



EkoLine 39



EkoLine 40



EkoLine 41



EkoLine 42



EkoLine 43



EkoLine 44



EkoLine 46



EkoLine 47



EkoLine 48



EkoLine 49



EkoLine 50



EkoLine 45



EkoLine 51



EkoLine 52



EkoLine 53



EkoLine 54



EkoLine 55



EkoLine 56



EkoLine 57



EkoLine 58



EkoLine 59



EkoLine 60



EkoLine 61

TÜR PANEELE EKOLINE

EkoLine



EkoLine 62



EkoLine 63



EkoLine 64



EkoLine 65



EkoLine 66



EkoLine 67



EkoLine 68



EkoLine 69



EkoLine 70



EkoLine 71



EkoLine 72



EkoLine 73



EkoLine 74



EkoLine 75

ZUBEHÖR FÜR PVC-TÜREN

Drücker und Stossgriffe



- Verfügbar in Farben:
- weiß
 - braun
 - creme
 - silber
 - gold

Drücker und Stossgriffe



- Verfügbar in Farben:
- INOX

Drücker und Stossgriffe mit einer Einlage resistent gegen Aufbohren



- Verfügbar in Farben:
- INOX



Briefschlitz

- Verfügbar in Farben:
- weiß
 - silber
 - gold



Türspion

- Verfügbar in Farben:
- INOX

ZUBEHÖR FÜR PVC-TÜREN



P1

Größe
• 30x560 mm
Abstand
• 380 mm



P5

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 380 mm



P8

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 380 mm



P10

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 380 mm



P10B

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 510 mm



P60

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 380 mm



P45B

Größe
• 30x580 mm
Abstand
• 380 mm



P45

Größe
• 30x300 mm
• 30x400 mm
• 30x500 mm
• 30x600 mm
• 30x700 mm
• 30x800 mm
• 30x900 mm
• 30x1000 mm
• 30x1100 mm

Abstand
• 200 mm
• 200 mm
• 300 mm
• 400 mm
• 500 mm
• 600 mm
• 700 mm
• 800 mm
• 900 mm

Größe
• 30x1200 mm
• 40x1300 mm
• 40x1400 mm
• 40x1500 mm
• 40x1600 mm
• 40x1700 mm
• 40x1800 mm
• 40x1900 mm
• 40x2000 mm

Abstand
• 1000 mm
• 1100 mm
• 1200 mm
• 1300 mm
• 1400 mm
• 1500 mm
• 1600 mm
• 1700 mm
• 1800 mm



M1

Größe
• 30x300 mm
Abstand
• 330 mm



M2

Größe
• 30x300 mm
Abstand
• 330 mm



M6

Größe
• 30x300 mm
Abstand
• 330 mm





5

MB-45

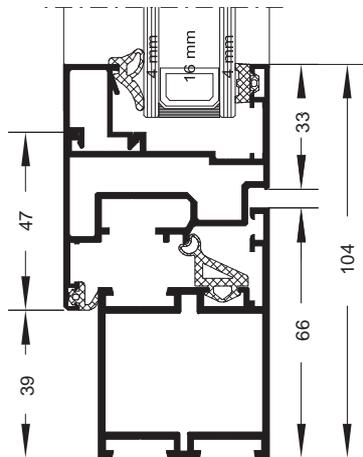
45

Bautiefe [mm]

54

Flügeltiefe
[mm]

ohne
Thermoisolierung



FERROLINE

110

Bautiefe [mm]

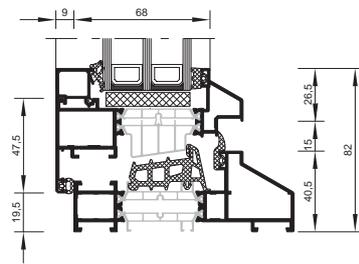
93,5

Flügeltiefe
[mm]

R

Renovierung

mit
Thermoisolierung

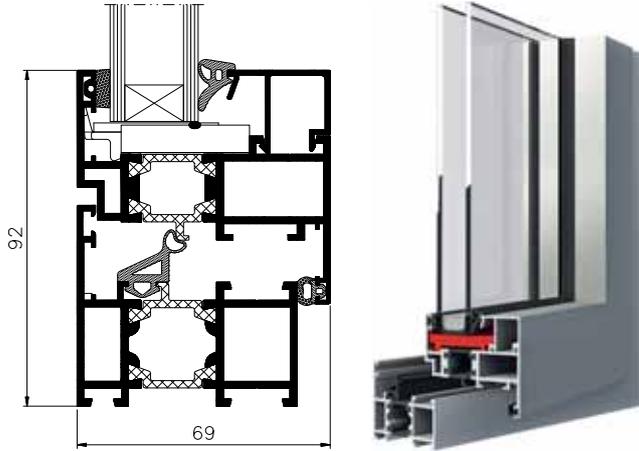


MB-60 / MB-60 HI

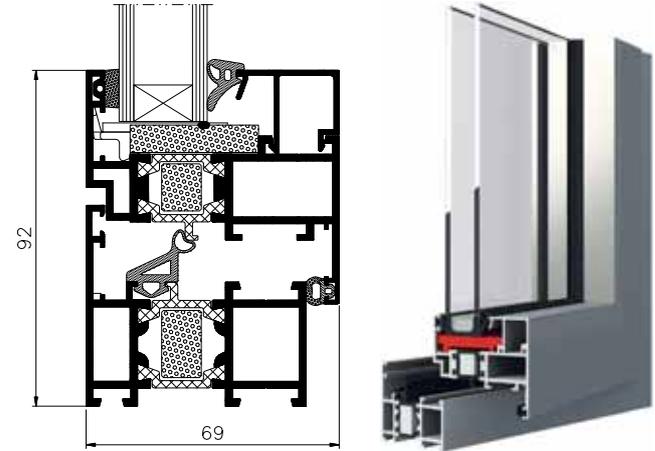
| | | | |
|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| 60 | 69 | R | mit Thermoisolierung |
| Bautiefe [mm] | Flügeltiefe [mm] | Renovierung | |

| | | | |
|---------------|---------------------|-------------|---|
| 60 | 69 | R | mit erhöhter thermischer Isolierung |
| Bautiefe [mm] | Flügeltiefe [mm] | Renovierung | |

MB-60



MB-60 HI



MB-70 / MB-70 HI

70

Bautiefe [mm]

79

Flügeltiefe [mm]

R

Renovierung

mit
Thermoisolierung

70

Bautiefe [mm]

79

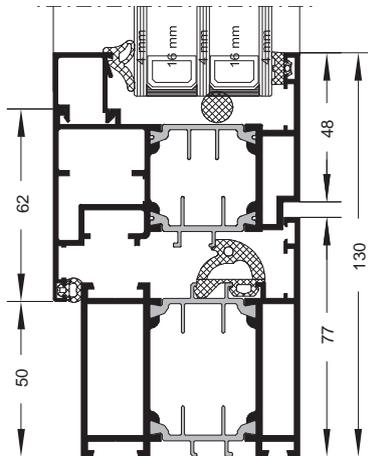
Flügeltiefe [mm]

R

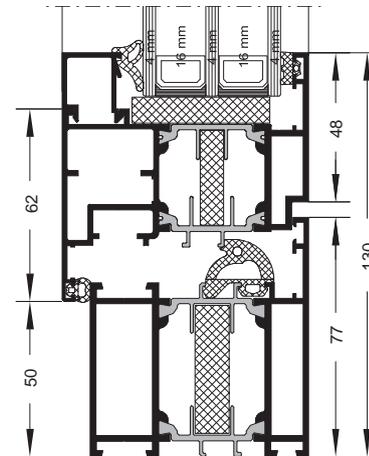
Renovierung

mit erhöhter
thermischer
Isolierung

MB-70



MB-70 HI



MB-86 / MB-86 SI

77

Bautiefe [mm]

86

Flügeltiefe [mm]

mit
Thermoisolierung

77

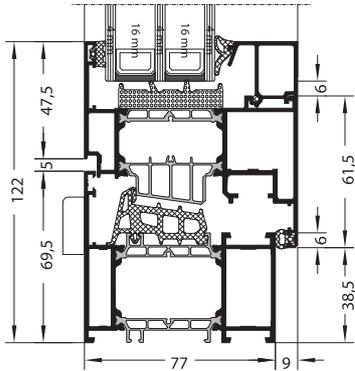
Bautiefe [mm]

86

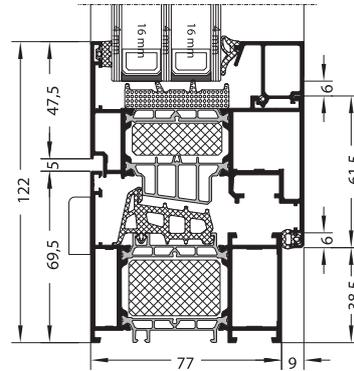
Flügeltiefe [mm]

mit erhöhter
thermischer
Isolierung

MB-86



MB-86 Aero



MB-104 PASSIVE / MB-104 PASSIVE SI

95

Bautiefe [mm]

104

Flügeltiefe [mm]

mit
Thermoisolierung



95

Bautiefe [mm]

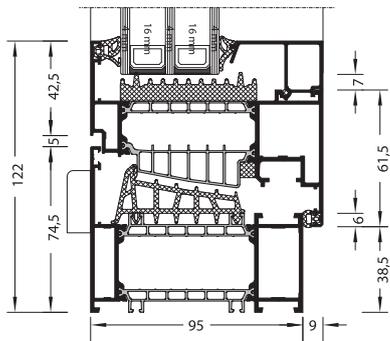
104

Flügeltiefe [mm]

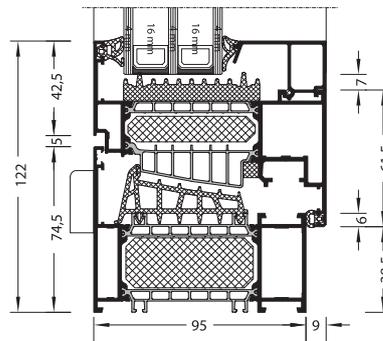
mit erhöhter
thermischer
Isolierung



MB-104 Passive SI



MB-104 Passive Aero

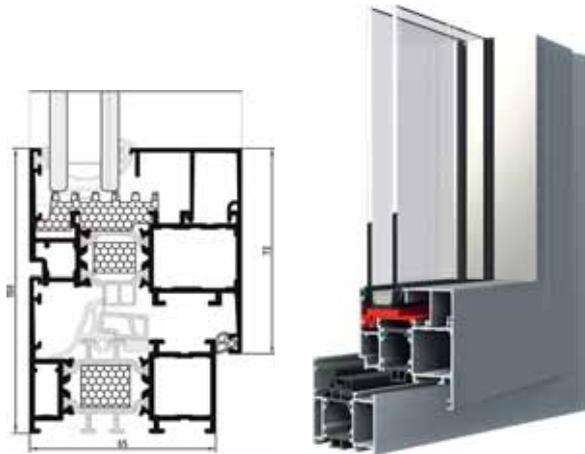


ECOFUTURAL / ECOFUTURAL US

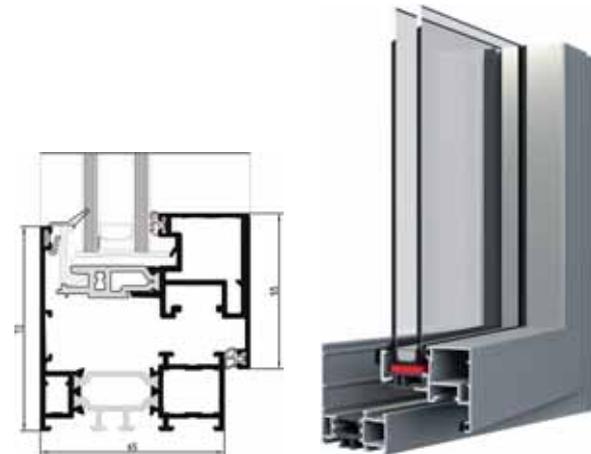
| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 65 Bautiefe [mm] | 74 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|

| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 65 Bautiefe [mm] | 68 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|

Ecofutral



Ecofutral US



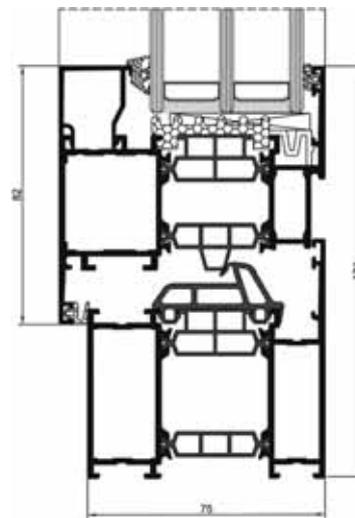
SUPERIAL



75
Bautiefe [mm]

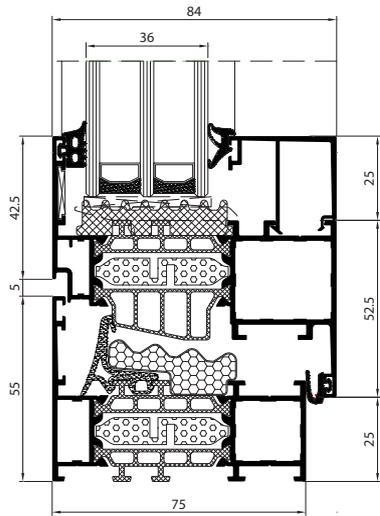
84
Flügeltiefe
[mm]

mit
Thermoisolierung



GENESIS 75

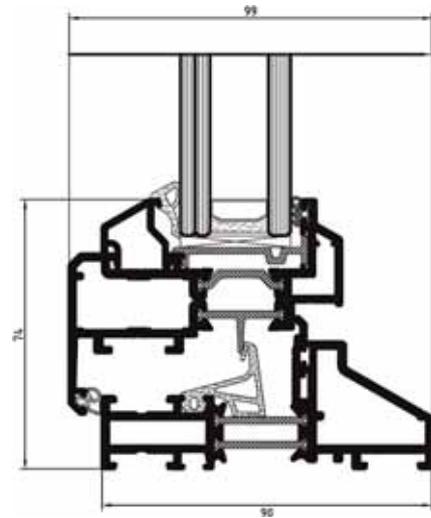
| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 75 Bautiefe [mm] | 84 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|



STEEL LOOK

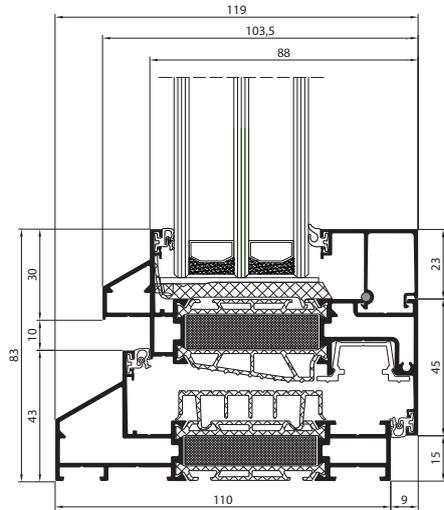


| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 83 Bautiefe [mm] | 67 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|



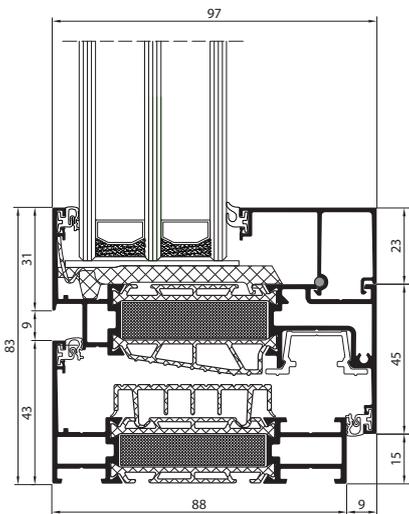
AMON

| | | |
|----------------------|------------------------|---|
| 119 Bautiefe [mm] | 88 Flügeltiefe [mm] | mit erhöhter thermischer Isolierung |
|----------------------|------------------------|---|



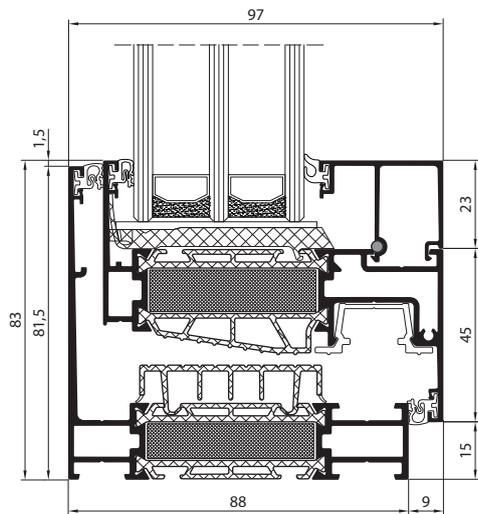
SETH

| | | |
|---------------------|------------------------|---|
| 97 Bautiefe [mm] | 97 Flügeltiefe [mm] | mit erhöhter thermischer Isolierung |
|---------------------|------------------------|---|



HAPI

| | | |
|---------------------|------------------------|---|
| 97 Bautiefe [mm] | 88 Flügeltiefe [mm] | mit erhöhter thermischer Isolierung |
|---------------------|------------------------|---|



HERCULES

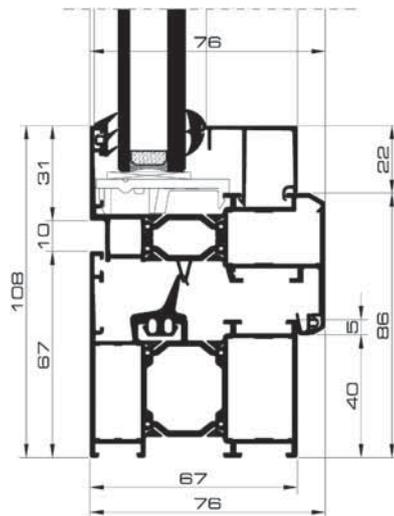
67

Bautiefe [mm]

76

Flügeltiefe
[mm]

mit
Thermoisolierung

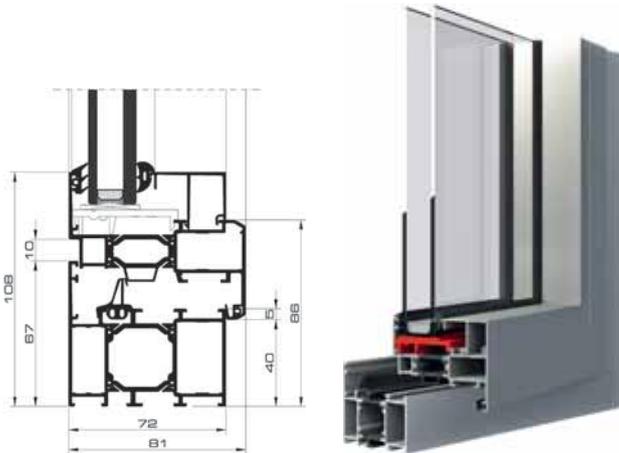


TRITON / TRITON HI

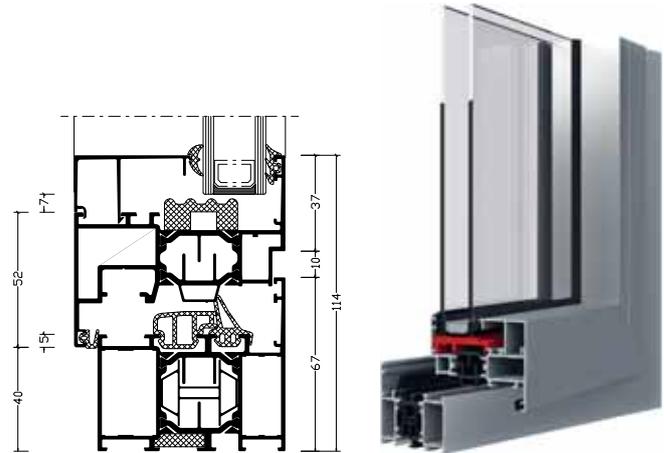
| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 72 Bautiefe [mm] | 81 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|

| | | |
|---------------------|------------------------|---|
| 72 Bautiefe [mm] | 81 Flügeltiefe [mm] | mit erhöhter thermischer Isolierung |
|---------------------|------------------------|---|

Triton



Triton HI







6

ALUMINIUM SCHIEBESYSTEME

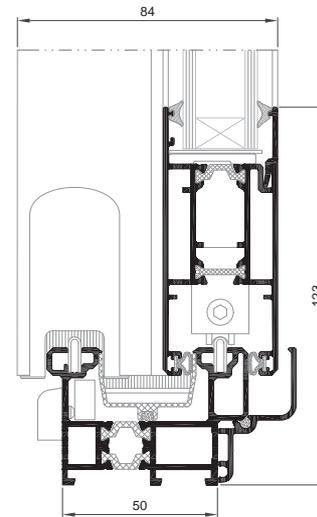
MB-SLIDE



50
Bautiefe [mm]

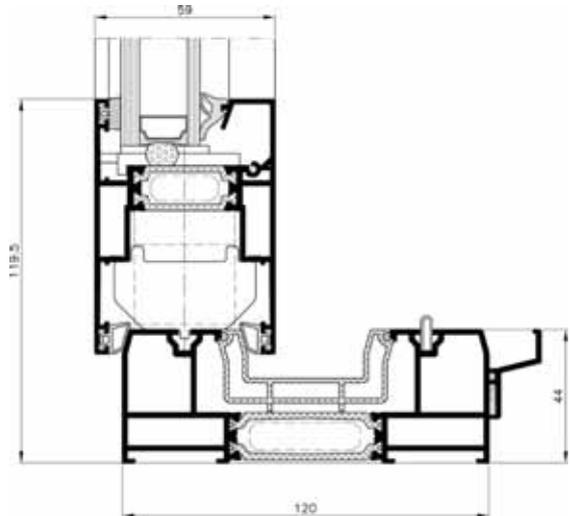
81
Ansichtsbreite Flügel [mm]

mit
Thermoisolierung



MB-59 HS

| | | | | | |
|----------------------|---------------|----------------------|---------------|------------------------|-------------------------|
| 120 Bautiefe [mm] | 2 Schienen | 199 Bautiefe [mm] | 3 Schienen | 59 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|----------------------|---------------|----------------------|---------------|------------------------|-------------------------|



MB-77 HS

174

Bautiefe [mm]

2

Schienen

271

Bautiefe [mm]

3

Schienen

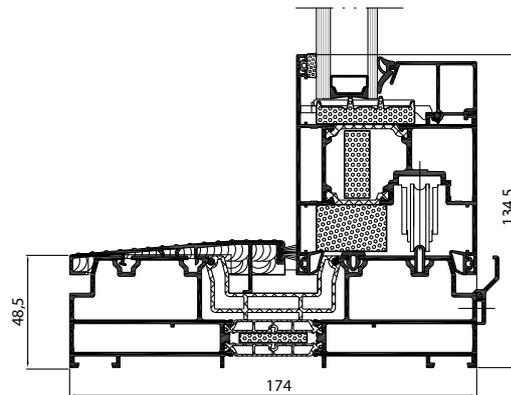
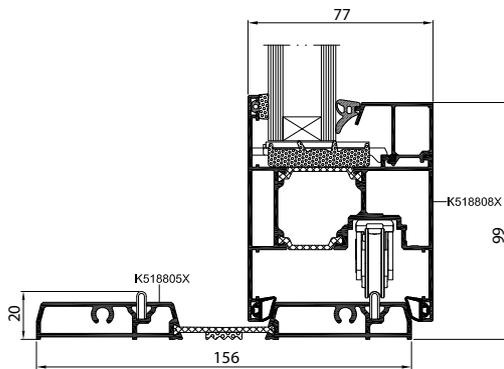
77

Flügeltiefe [mm]

mit
Thermoisolierung

MB-77 HS Flache Schwelle

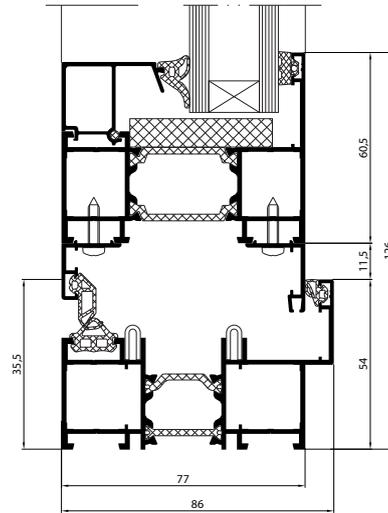
MB-77 HS HI



MB-86 FOLD LINE



| | | |
|---------------------|------------------------|-------------------------|
| 77 Bautiefe [mm] | 77 Flügeltiefe [mm] | mit Thermoisolierung |
|---------------------|------------------------|-------------------------|



VISOGLIDE

99

Bautiefe [mm]

2

Schienen

155

Bautiefe [mm]

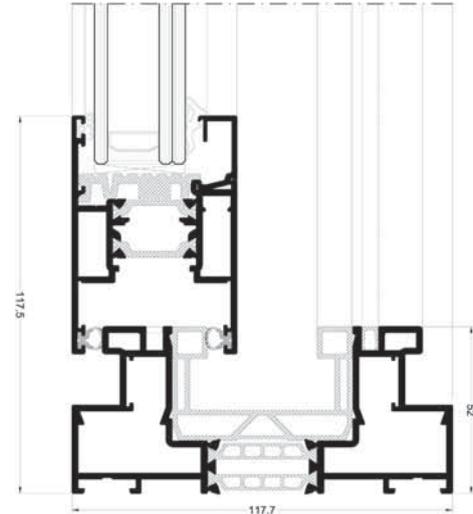
3

Schienen

43

Flügeltiefe [mm]

ohne
Thermoisolierung



KOLOS



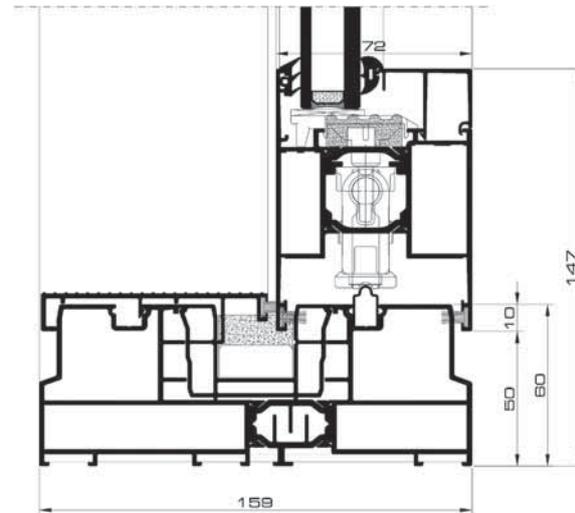
158

Bautiefe [mm]

72

Flügeltiefe [mm]

ohne
Thermoisolierung



HARMONIA



3-6

Anzahl Flügel

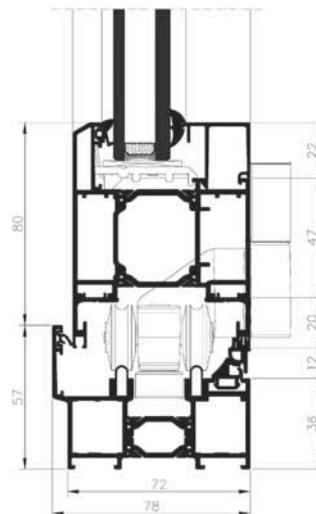
1

Max. Breite
des Flügels [m]

2,7

Max. Höhe des
Elements [m]

mit
Thermoisolierung









7

TÜRPAÑEELE DESPIRO

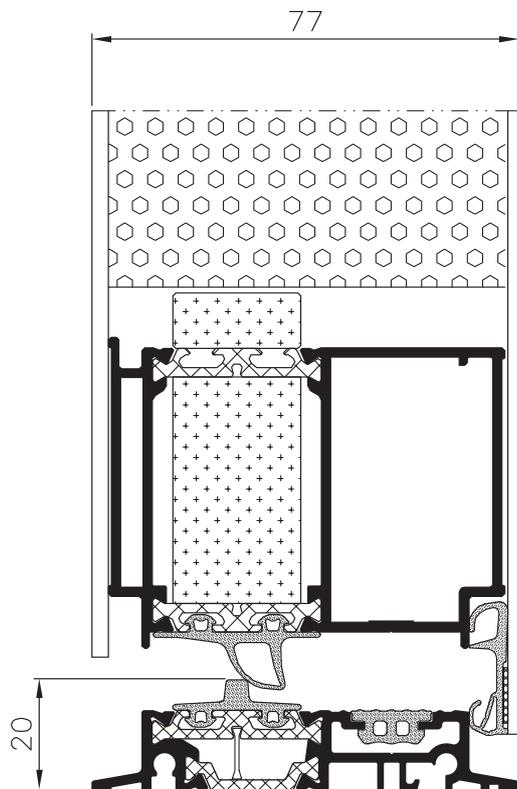
1. Ästhetische Dekorfüllungen sind in vielen Mustern und RAL-Farben sowie mit holzähnlichen Beschichtungen erhältlich.
2. Mit oder ohne Türschwelle ausführbar.
3. Die Türdichtungen garantieren hohe Dichtheit gegen Wasser und Luft, was Wohnkomfort sichert und Kosten sparen lässt.
4. Stabile und haltbare Aluminiumprofile erlauben Türen in größeren Maßen zu bauen.



Vorzüge der Tür **Despiro**

- Haustür mit Aufsatzfüllung im Aluminiumsystem Aluprof MB-86.
- Ideal glatte Fläche dank spezieller Aluminiumkonstruktion.
- Breite 77 mm - ohne Versatz zwischen dem Türrahmen und der auf das Türblatt aufgeklebten Füllung.
- Es können auch Konstruktionen mit großen Abmessungen - bis 1,40 m Breite und 2,6 m Höhe ausgeführt werden.
- Die verdeckt liegenden Türbänder Sigenia Axxent verleihen des Eindruck von Einheitlichkeit und Harmonie.
- Ausstattung mit festem Seitenlicht möglich.
- Standardmäßig 2-Kammer-Verglasung $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Wärmeübergangskoeffizient der gesamten Tür U von $0,61 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- Wasserdichtheitsklasse 6A.
- Beständige, wartungsfreie Konstruktion aus Aluminium.
- Die Tür kann mit oder ohne Türschwelle ausgeführt werden.
- Erhältlich in vielen Mustern und RAL-Farben sowie mit holzähnlichen Beschichtungen.

* Alle Modelle können eingesetzt werden oder einseitig/beidseitig Bündig.



MB 86 Aero Exclusive

Beidseitig Bündig

- 3-Kammer-Verglasung mit Koeffizienten $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$,
- Stärke der Füllung: 77 mm,
- U_d Wert für die ST-Variante ca. $1.0 - 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$
(abhängig von den Massen), Bei verdeckten Bändern beträgt der maximale Öffnungsgrad 100,
- Konstruktionsvarianten: ST

* Skizze zeigt die Tür in der AERO-Variante.



DP 01



DP 02



DP 03



DP 04



DP 05



DP 06



DP 07



DP 08



DP 09



DP 10



DP 11



DP 12

INGANGSTÜREN AUS ALUMINIUM **DESPIRO**

Despiro



DP 13



DP 14



DP 15



DP 16



DP 17



DP 18



DP 19



DP 20



DP 21



DP 22



DP 23

TÜRPANEELE DESPIRO

**DP 30**

(Stützelemente mit einer Schräge von 45 Grad), rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 30.600 - 30x600 mm
- DP 30.800 - 30x800 mm
- DP 30.1000 - 30x1000 mm
- DP 30.1200 - 30x1200 mm
- DP 30.1400 - 40x1400 mm
- DP 30.1600 - 40x1600 mm
- DP 30.1800 - 40x1800 mm

**DP 40**

(Stützelemente gerade), rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 40.600 - 30x600 mm
- DP 40.800 - 30x800 mm
- DP 40.1000 - 30x1000 mm
- DP 40.1200 - 30x1200 mm
- DP 40.1400 - 40x1400 mm
- DP 40.1600 - 40x1600 mm
- DP 40.1800 - 40x1800 mm

**DP 50**

(Stützelemente seitlich gebogen), rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 50.600 - 30x600 mm
- DP 50.1000 - 30x1000 mm
- DP 50.1200 - 30x1200 mm

**DP 55**

(Stützelemente nach vorne gebogen), rostfreier Stahl, matt,

Maße:

- DP 55.600 - 600 mm
- DP 55.1600 - 1600 mm

**DP 60**

(Stützelemente gerade), rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 60.600 - 40x20x600 mm
- DP 60.800 - 40x20x800 mm
- DP 60.1000 - 40x20x1000 mm
- DP 60.1200 - 40x20x1200 mm
- DP 60.1400 - 40x40x1400 mm
- DP 60.1600 - 40x40x1600 mm
- DP 60.1800 - 40x40x1800 mm

**DP 70**

(Stützelemente 45 Grad), rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 70.600 - 40x20x600 mm
- DP 70.800 - 40x20x800 mm
- DP 70.1000 - 40x20x1000 mm
- DP 70.1200 - 40x20x1200 mm
- DP 70.1400 - 40x40x1400 mm
- DP 70.1600 - 40x40x1600 mm
- DP 70.1800 - 40x40x1800 mm

DESPIRO STANGENGRIFFE

Despiro



DP 80

(Stützelemente am Griffende),
rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 80.600 - 600 mm



DP 90

(Stützelemente nach vorne
gebogen), rostfreier Stahl, matt,

Maße:

- DP 90.600 - 600 mm



DP 100

(Stützelemente gerade),
rostfreier Stahl, matt,
poliert

Maße:

- DP 100.600 - 600 mm
- DP 100.800 - 800 mm
- DP 100.1000 - 1000 mm
- DP 100.1200 - 1200 mm
- DP 100.1400 - 1400 mm
- DP 100.1600 - 1600 mm
- DP 100.1800 - 1800 mm



DP 110

(Stützelemente 45 Grad),
rostfreier Stahl, matt, poliert

Maße:

- DP 110.600 - 600 mm
- DP 110.800 - 800 mm
- DP 110.1000 - 1000 mm
- DP 110.1200 - 1200 mm
- DP 110.1400 - 1400 mm
- DP 110.1600 - 1600 mm
- DP 110.1800 - 1800 mm



DP 120

rostfreier Stahl, matt,
poliert

Maße:

- DP 120.600 - 600 mm



DP 200

(Stützelemente gerade),
rostfreier Stahl/Jatobe,
matt, poliert

Maße:

- DP 200.800 - 800 mm
- DP 200.1200 - 1200 mm
- DP 200.1600 - 1600 mm



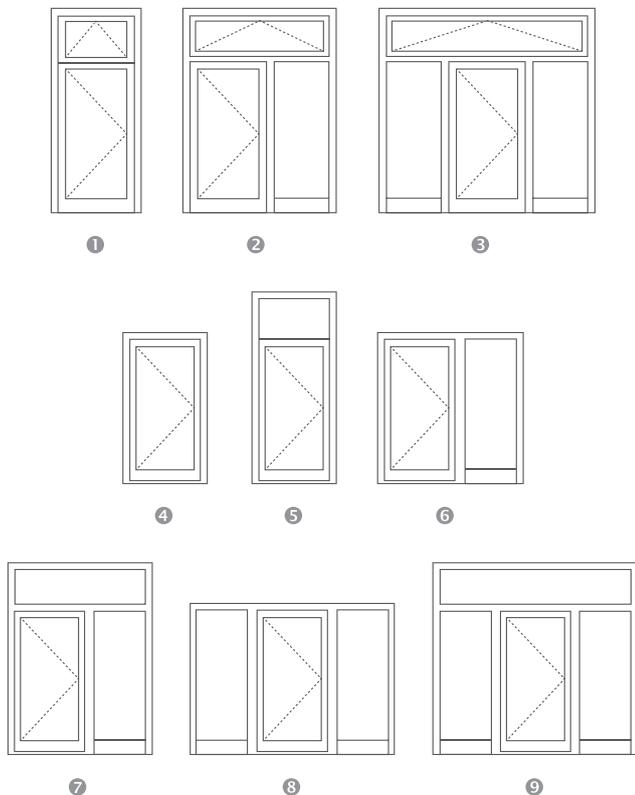
DP 210

(Stützelemente mit einer
Schräge von 45 Grad),
rostfreier Stahl/Jatobe,
matt,

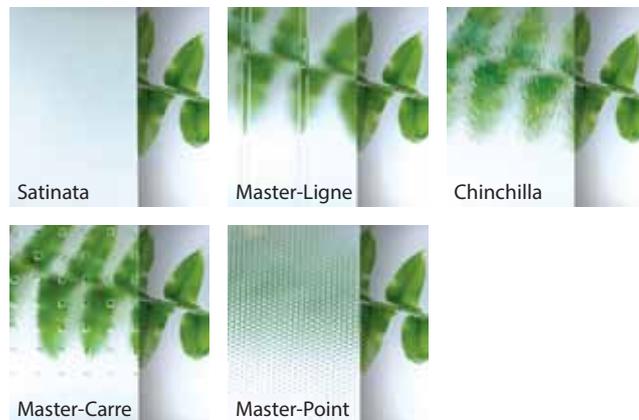
Maße:

- DP 210.800 - 800 mm
- DP 210.1200 - 1200 mm
- DP 210.1600 - 1600 mm

Mögliche Ausführungen



Ornamente



Lichtausschnitte, Oberlichte und Seitenteile bestehen aus dreifachen Verbundverglasungen mit warmen Kanten. Die Lichtausschnitte (permanente Verglasung) können sowohl auf einer, als auch auf beiden Seiten der Türkonstruktion angebracht werden.

Maximale Breite des Seitenteils 1400 mm.

Alle Türmodelle können mit Lichtausschnitten, Oberlichtern und Seitenteilen ausgeführt werden.

Variante 1: Glas in Sandstrahlopti (Motiv)

Variante 2: Durchsichtiges Glas

Variante 3: Ornamentglas

Standardfarben



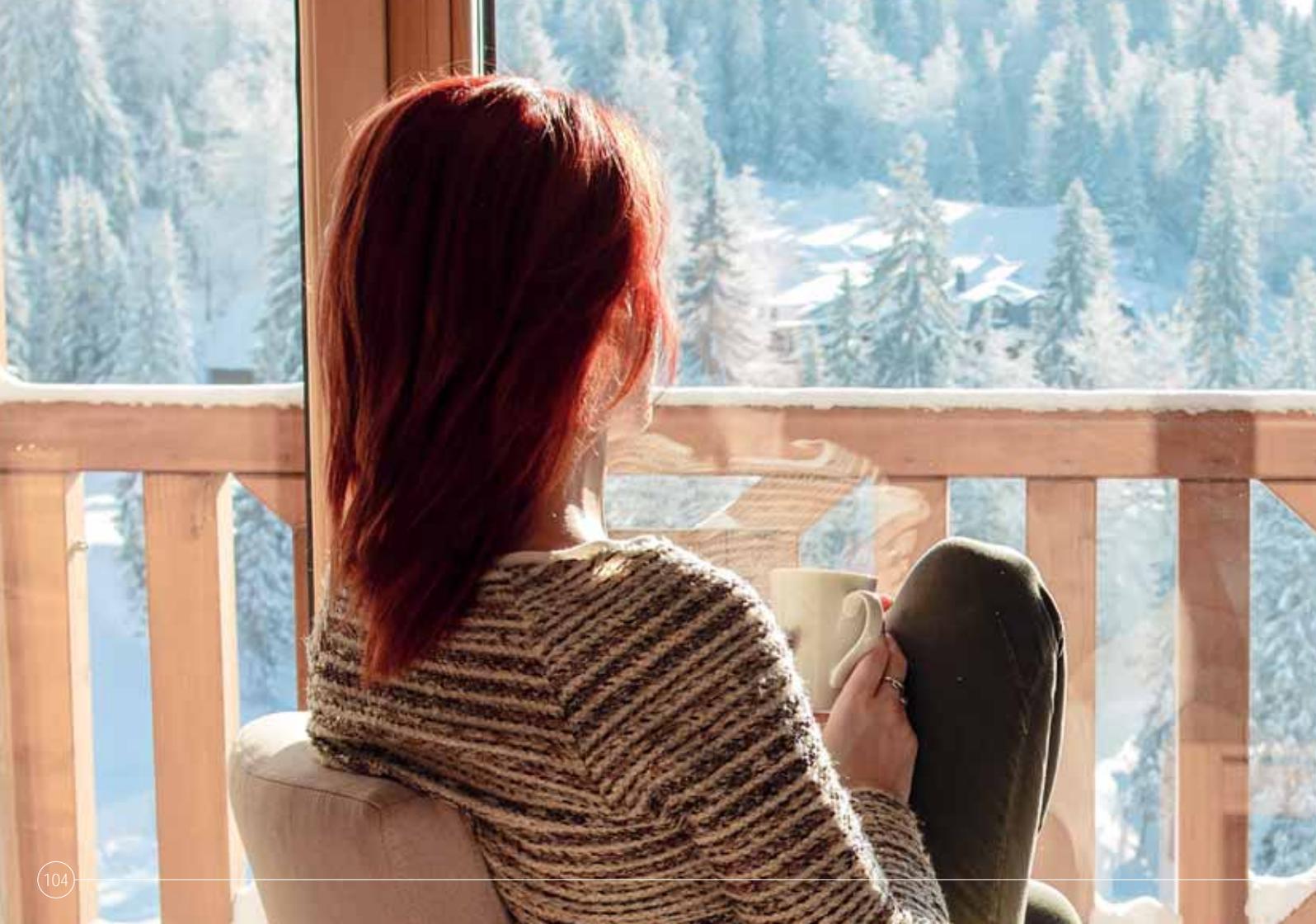
Holzähnliche Farben



* Optional sind alle RAL-Farben gegen Aufpreis erhältlich.

* Die Farben können leicht von den tatsächlichen Farbtönen abweichen.

* Holzähnliche Farben gegen Aufpreis.





8

NATURO 68

68

Einbautiefe [mm]

24

Glaspaket
[mm]*

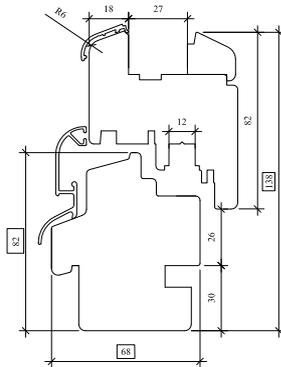
2

Dichtungen

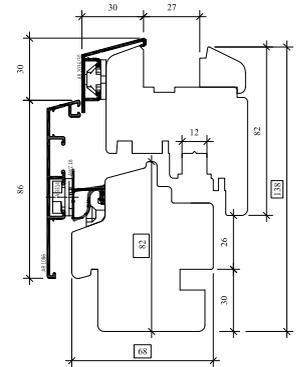
3

Lagen Holz

Naturo 68



Naturo 68 RenoLine



* Es besteht die Möglichkeit ein 36mm Glaspaket beim Naturo 68 PLUS System zu verwenden.

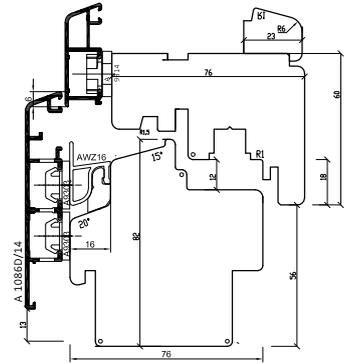
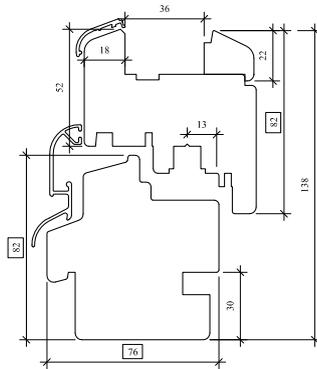
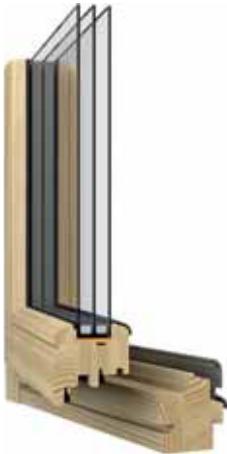
NATURO 76

Naturo

| | | | |
|------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| 76 Einbautiefe [mm] | 36 Glaspaket [mm]* | 2 Dichtungen | 4 Lagen Holz |
|------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|

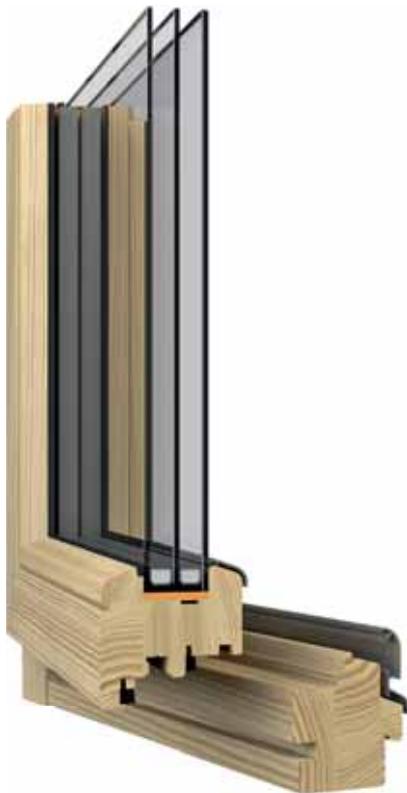
Naturo 76

Naturo 76 Gemini Classic



Es besteht die Möglichkeit ein 40mm Glaspaket beim Naturo 76 PLUS System oder 52mm beim Gemini-System, zu verwenden.

NATURO 92 SLIM



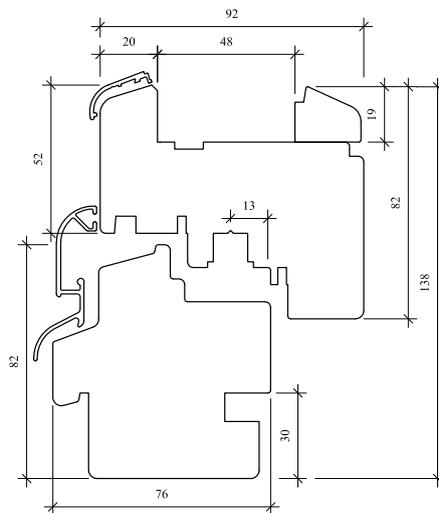
76
Einbautiefe [mm]

92
Flügeltiefe [mm]

48
Standard
Glaspaket [mm]

2
Dichtungen

4
Lagen Holz



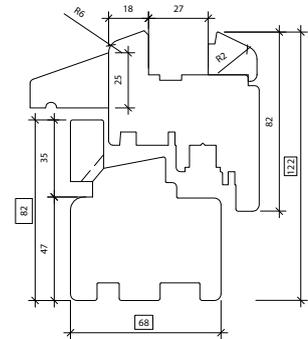
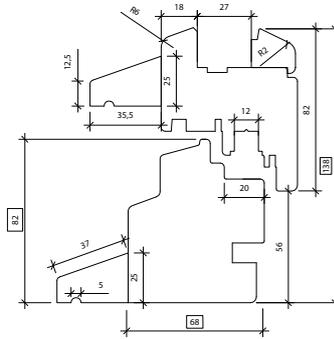
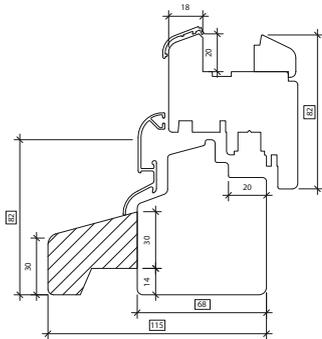
Holändisches Profil



Belgisches A Profil



Belgisches B Profil



Naturo

HOLZFENSTER



Naturo

HOLZFENSTER



Schwing-System



Sash-System



Englisches-System



System HS



System PSK



NATURO-TÜREN

Naturo



140

Breite der Türügel-
Rahmenelemente

68

Profilstärke [mm]

76

Profilstärke [mm]

20

Aluschwelle
[mm]





EkoWood 01



EkoWood 02



EkoWood 03



EkoWood 04



EkoWood 05



EkoWood 06



EkoWood 07



EkoWood 08



EkoWood 09



EkoWood 10



EkoWood 11



EkoWood 12

FARBPALETTE

Farbpalette



Lagen







9

Arten der Torfeder

Tore mit Zugfeder



Tore mit Drehfeder

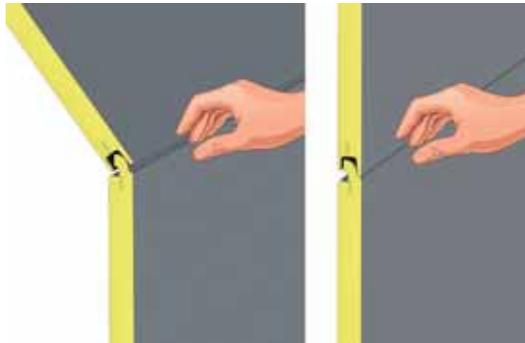


Tore mit Drehfeder von hinten



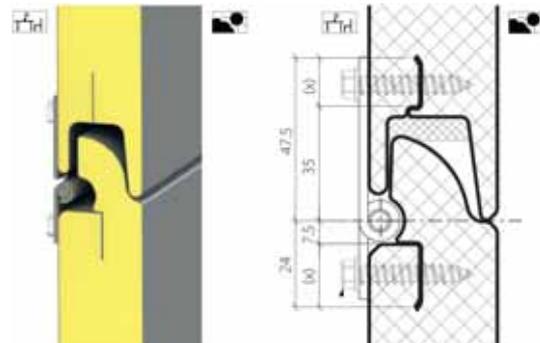
Torpaneel mit Fingerklemmschutz

Gemäß der Norm, sind unsere Tore mit einem patentiertem Fingerklemmschutz ausgestattet.



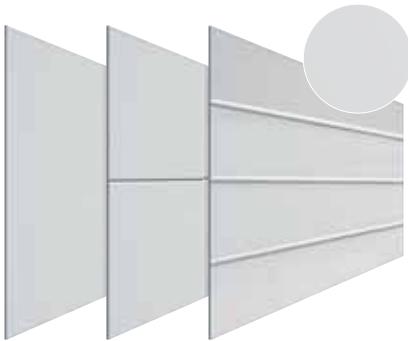
Scharnierkonstruktion

Für das Torpaneel mit Fingerklemmschutz wurde eine ideale Lösung entwickelt, die das Scharnier vor dem Ausreißen schützt. Dank der Schraubenverbindung mit der Außenverkleidung garantieren wir einen hohen Schutz gegen das Ausreißen. Durch diese Methode sind beide Stahlbleche miteinander verbunden, was die Panelstabilität erhöht.



Oberflächenarten

Glatte Oberfläche



Glatt ohne
waagerechter
Prägung

Glatt
mit hoher
Prägung

Glatt
mit niedriger
Prägung

Stucco Oberfläche

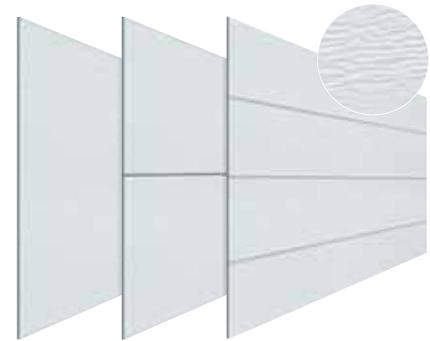


Glatt
mit Stucco
- Struktur

Hohe Prägung
mit Stucco
- Struktur

Niedrige Prägung
mit Stucco
- Struktur

Woodgrain Oberfläche



Glatt
mit Woodgrain
- Struktur

Hohe Prägung
mit Woodgrain
- Struktur

Niedrige Prägung
mit Woodgrain
- Struktur

FARBPALETTE

Aus dem Aluplast Farbfächer

| | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| (AP 01) | (AP 02) | (AP 05) CC | (AP 06) CC | (AP 11) CC | (AP 15) CC |
| (AP 23) CC | (AP 27) CC | (AP 28) CC | (AP 29) CC | (AP 30) CC | (AP 32) CC |
| (AP 33) CC | (AP 34) CC | (AP 40) CC | (AP 41) CC | (AP 43) CC | (AP 44) |
| (AP 47) | (AP 50) CC | (AP 52) CC | (AP 60) CC | (AP 61) CC | (AP 62) CC |
| (AP 63) CC | (AP 65) CC | (AP 70) CC | (AP 71) | (AP 72) | (AP 75) |
| (AP 79) CC | (AP 88) CC | (AP 94) CC | (AP 95) CC | (AP 102) | (AP 103) |
| (AP 104) | (AP 105) | (AP 106) | | | |

Aus dem Salamander Farbfächer

| | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (SAL 02) CC | (SAL 03) CC | (SAL 06) CC | (SAL 09) | (SAL 10) | (SAL 11) CC |
| (SAL 14) | (SAL 19) | (SAL 21) | (SAL 25) | (SAL 26) | (SAL 27) |
| (SAL 33) CC | (SAL 37) CC | (SAL 39) | (SAL 41) CC | (SAL 43) | (SAL 44) CC |
| (SAL 50) CC | (SAL 51) | (SAL 52) | (SAL 59) | (SAL 60) | (SAL 61) |
| (SAL 62) | (SAL 64) | (SAL 65) CC | (SAL 67) CC | (SAL 69) CC | (SAL 70) CC |
| (SAL 71) | (SAL 72) | (SAL 73) | (SAL 74) | (SAL 78) | (SAL 84) CC |
| (SAL 87) | (SAL 88) CC | (SAL 90) CC | | | |

Dekorative Applikationen



Erstellt aus verchromten Stahl welches dem Tor Aussehen und Charakter verleihen.

Verglasungen



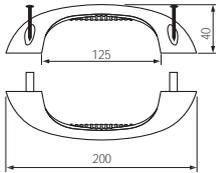
Durch Verglasungen kommt Tageslicht in Ihre Garage und hebt gleichzeitig die Ästhetik hervor. Verglasungen werden aus Akryl Glas erstellt welche 4-16mm dick sind. Wir können Sicherheitsglas, Panzerglas wie auch Ornamente anbieten.

Service- und Durchgangstür

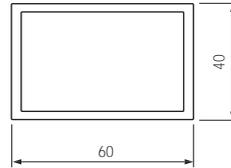
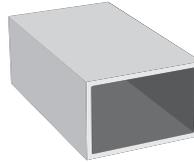


Eingebaut ins Tor ermöglichen Sie das Trennen des Fuß- von dem Transportmittelbetrieb..

beidseitiger Hebel



Renovations Profil



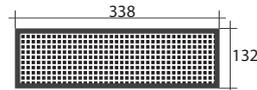
Griff



Verfügbare Farben:

- weiß
- gold
- silber
- beige perlmutt
- schwarz

Lüftungsgitter



Verfügbare Farben:

- weiß
- schwarz



10

AUFSATZROLLLADEN



Exakt

Da der Exakt-Kasten nicht verankert werden kann, eignen diese sich am besten für kleine Fenster. Sie haben keinen systemischen externen Putzträger. Revision von Vorne. Ein Moskitonetz kann integriert werden.



Expert XT

Revision von innen nach unten oder von vorne. Eine Stahlverstärkung als Adapter. Es ist möglich, diese mit einem Moskitonetz in der Rollloführung - ausgerollt von der Seite, auszurüsten.



Elite XT

Als einziger Rollladen ermöglicht der Kasten eine Montage auf Türen, die sich nach außen öffnen. Es ist möglich den Kasten ganz zu verbauen. Revision - von der Unterseite, von Vorne oder von außen.



Opoterm

Der Rollladen benötigt vor dem Verputzen keine XPS-Platte. Er hat ein systemeigenes Deckleistensystem. Der Kasten kann mit einer abgerundeten Innenplatte ausgestattet werden. Revision von unten oder von vorne. Stahlverstärkung in den Profilen.



Clever SI

Das Rollo benötigt vor dem Verputzen keine XPS-Platte. Es gibt die Möglichkeit den Kasten mit einem Jalousie-Paket auszurüsten. Integrierte Moskitonetze - vor dem Panzer. Revision von unten oder von Vorne.



Clever RI

Der Rollladen benötigt vor dem Verputzen keine XPS-Platte von außen. Kann mit einem Sichtschutz ausgestattet werden. Integrierte Moskitonetze - vor dem Panzer. Revision von Vorne.

UNTERPUTZ-ROLLLADEN



Roka Top 2

Kann ganz verbaut werden. Eine hohe Wärme- und Schalldämmung ist gewährleistet. Stahlverstärkung integriert im Kasten. Revision von Innen unten. Bald auch als Roka Top EX mit Moskitonetz vor dem Panzer erhältlich.



Roka Top 2 RG

Kann ganz verbaut werden. Eine hohe Wärme- und Schalldämmung ist gewährleistet. Stahlverstärkung integriert im Kasten. Revision von außen. Bald auch mit Moskitonetz vor dem Panzer erhältlich.



SP-E

Die Unterputzsysteme sind vor allem für den Einsatz im Neubau bestimmt wenn in der Planungsphase die entsprechende Montage berücksichtigt um alle Vorteile dieses Systems auszunutzen



SDZ

Das SDZ-System, allgemein als Renovierrollladensystem bekannt, ist hauptsächlich für den Einsatz in bestehenden Anlagen vorgesehen. Es ist eine perfekte Lösung für Renovierungen, wenn alte Rollos ausgetauscht werden müssen.

VORBAUROLLLADEN



SK-45

Aluminium Rollläden mit schrägem Kasten.



SKO-P

Rollläden mit rundem Kasten gefertigt aus hochwertigem Aluminium.



SKP

Das System besitzt einen halbrunden Kasten, der aufgrund der Form besonders für die Montage an der Fensterkonstruktion eines bestehenden Gebäudes empfohlen wird. Dank seines charakteristischen Gehäuses passt es sich perfekt der Fensterausparung an.



SAR

Für Kunden, die nach den sichersten Lösungen suchen, bieten wir das SAR - Rollladensystem an. Ihre Einbruchwiderstandsklasse (RC3) wurde vom Institut IFT Rosenheim bestätigt.

* ein Beispiel für einen Kasten.

RAFFSTORE



Raffstore

Fassadenrollos zeichnen sich durch Langlebigkeit und ästhetische Verarbeitung aus. Im Sommer schützen sie den Innenraum sehr gut vor Erwärmung. Sie erfassen bis zu 80% der Sonnenstrahlen, bevor diese das Fenster erreichen.



SKEF

Fassadenrollos im SKEF-System sind für den Einsatz in bestehenden Gebäuden vorgesehen. Der Vorteil dieser Produkte ist zweifellos die fehlende Notwendigkeit von Eingriffen in den aktuellen Zustand der Fassade, da sie keine spezielle Vorbereitung für die Montage erfordern und nicht in das Fenster integriert sind.



Roka Top Shadow

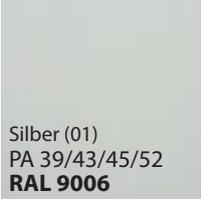
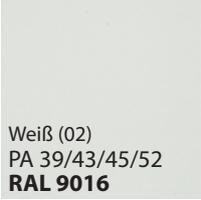
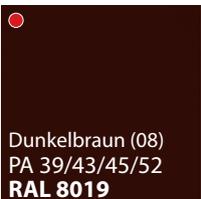
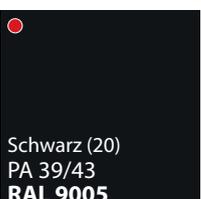
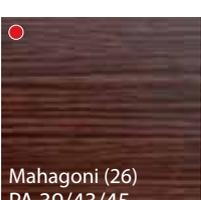
Roka-Top Shadow Fassadenjalousien zeichnen sich vor allem durch eine komfortable Montage aus. Der Kunde erhält ein fertiges Produkt. Die Jalousie wird in der Produktionsphase in den Kasten integriert. Die Montagezeit ist daher auf ein Minimum reduziert. Es erfordert auch keine Eingriffe in Fassade des Gebäudes.



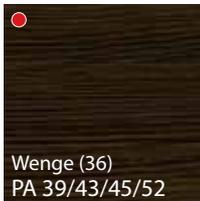
Screen

Eine praktische und ästhetische Lösung für die Montage an der Fassade eines Gebäudes oder in einer Fensternische. Dank seiner Struktur aus Fiberglas und PVC ist es ein unersetzbarer Schutz gegen übermäßige Erwärmung von Räumen.

FARBEN DER ROLLÄDEN

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
|  <p>Silber (01) PA 39/43/45/52 RAL 9006</p> |  <p>Weiß (02) PA 39/43/45/52 RAL 9016</p> |  <p>Grau (03) PA 39/43/45/52 RAL 7038</p> |  <p>Dunkles Beige (04) PA 39/43 RAL 1019</p> |  <p>Beige (05) PA 39/43/45/52 RAL 1013</p> |  <p>Holz dunkel (06) PA 39/43/45/52</p> |
|  <p>Helles Holz (07) PA 39</p> |  <p>Dunkelbraun (08) PA 39/43/45/52 RAL 8019</p> |  <p>Braun (09) PA 39/43/45/52 RAL 8014</p> |  <p>Gelb (11) PA 39 RAL 1033</p> |  <p>Rot (12) PA 39 RAL 3003</p> |  <p>Grün (13) PA 39 RAL 6005</p> |
|  <p>Cremeweiß (15) PA 39/43/45/52 RAL 9001</p> |  <p>Elfenbein hell (16) PA 39/43/45 RAL 1015</p> |  <p>Tannengrün (17) PA 39 RAL 6009</p> |  <p>Stahlblau (18) PA 39 RAL 5011</p> |  <p>Weinrot (19) PA 39 RAL 3005</p> |  <p>Schwarz (20) PA 39/43 RAL 9005</p> |
|  <p>Ultra weiß (22) PA 39/43/45/52 RAL 9016</p> |  <p>Anthrazit (23) PA 39/43/45/52 RAL 7016</p> |  <p>Goldene Eiche (24) PA 39/43/45</p> |  <p>Mahagoni (26) PA 39/43/45</p> |  <p>Nussbaum (28) PA 39/43/45/52</p> |  <p>Goldene Eiche (30) PA 39/43/45/52</p> |

FARBEN DER ROLLLÄDEN



● – Sonderfarben

Die Farbtöne können leicht von den tatsächlichen Farbtönen abweichen. Es besteht die Möglichkeit, die Lamellen des Panzers zu lackieren.

PVC Aufsatzrollläden

Erhältliche Farben der Kästen und der Führungsschienen*

Farbpalette – Musterkatalog Eko-Okna

Komplette Farbpalette: Seite 12



*weiße Farbe:

Salamander (RAL zwischen 9003 a 9016) unterscheidet sich von den Aluplast weiß (RAL 9016). In der Salamander Farbpalette sind nur die Systeme Expert XT und Elite XT verfügbar.

Erhältliche Farben der Kästen und der Führungsschienen:

RAL Farbpalette



ALU außen

Lackfarben

(Kasten, Führungsschienen und Endleiste)

RAL Farbpalette



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Somfy Ilmo 2



Somfy Oximo RTS



v – kurz
Länge des Motors 375 mm



RS100 io WT



Somfy Oximo io

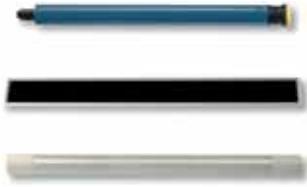


Somfy Ilmo Auto
S io – kurz
Länge des Motors 375 mm



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Oximo 40 Wirefree RTS
+ Batterie
(montiert im Rollokasten)
+ Solarpaneel



Somfy LT 50 NHK



Somfy LT 50 JET
NHK RTS



Selve SES



Selve SP-2



Selve SEE



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Selve SES-RC



Selve SEZ-RC



Yooda 35S



Yooda 45S



Yooda 45S
kurz Länge des Motors 345 mm



Yooda 45 BD



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Yooda 35R



Yooda 45R



Yooda 45 EVY



Somfy Telis RTS



Somfy Telis 16 RTS



Somfy Situo io



ROLLÄDENZUBEHÖR

Somfy Nina io



Funkwandsender Somfy
Smooove Origin io Shine



Funkwandsender Somfy
Smooove Origin RTS



Tahoma Premium



Somfy Connexoon



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Funkwandsender Somfy
Chronis Smart RTS
Funkprogrammschaltuhr



Unterputz 2 fach Schalter
Somfy Inis Duo



Unterputz Schalter
Somfy Inis Uno



Aufputzschalter



Unterputzschalter



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Yooda Melody



Yooda Melody
mit Zeitschalter



1-Kanal Handsender Magnetic



15 -Kanal Handsender Magnetic



Handsender Magnetic
mit eingebauter Uhr



Magnetic Deluxe



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Commeo Send 1



Commeo Multi Send



Commeo Send 10



Selve Iveo Multi Send
mit Zeitschaltuhr



Commeo Home Server



ROLLÄDENZUBEHÖR

15-Kanal Handsender
Magnetic Deluxe



Funkwandsender Yooda Aura
mit Funkprogrammschaltuhr



Funkwandsender
Yooda Aura



Funkwandsender
Yooda Aura



Aufputz Schalter
Selve I Switch



Unterputz Schalter
Selve I Switch



ROLLLÄDENZUBEHÖR

Aufputz Gurtwickler
mit Gurt 14 mm



Unterputz Gurtwickler
mit Gurt 14 mm



Aufputz Gurtwickler
mit Schnur 14 mm



Kurbelwickler

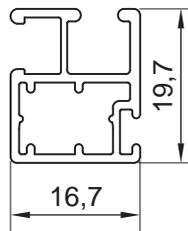
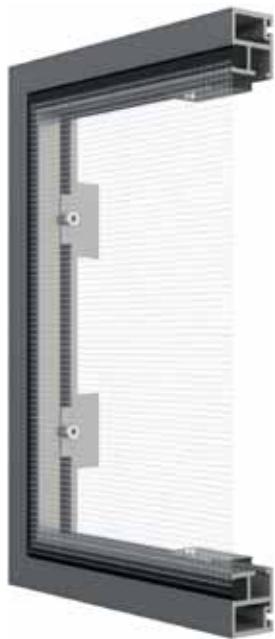




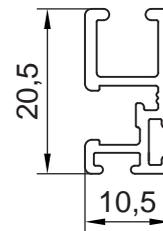


11

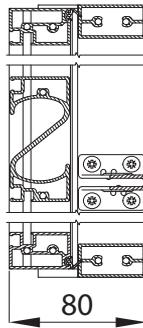
Moskitonetz mit Rahmen



Flaches Moskitonetz mit Rahmen



Tür-Moskitonetz

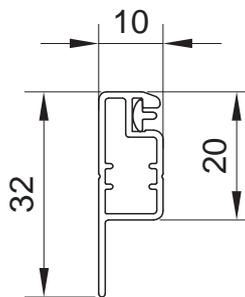


Schiebe-Moskitonetz

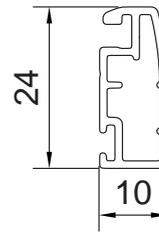


MOSKITONETZE

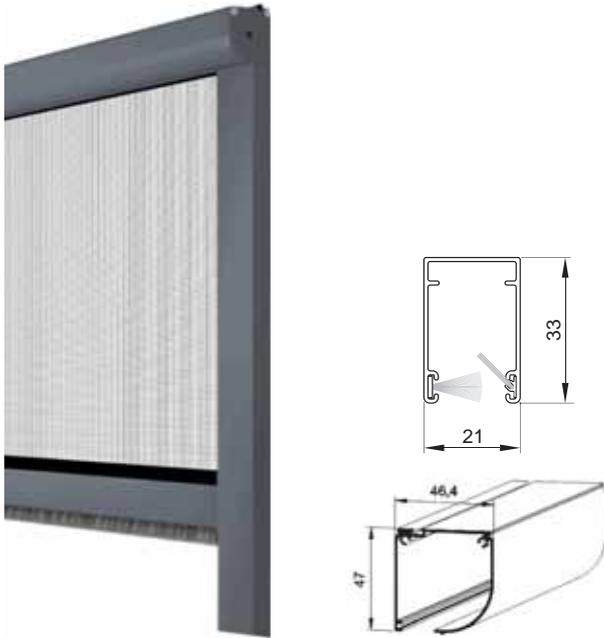
Moskitonetz MRS



Moskitonetz MRSZ



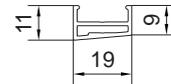
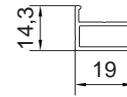
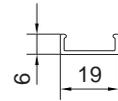
Roll-Moskitonetz



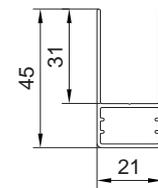
Insektenschutz Plissee



Art der Schwelle:



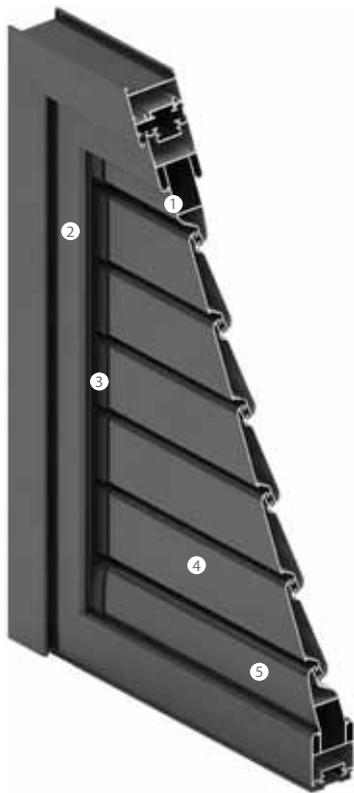
Prowadnica:



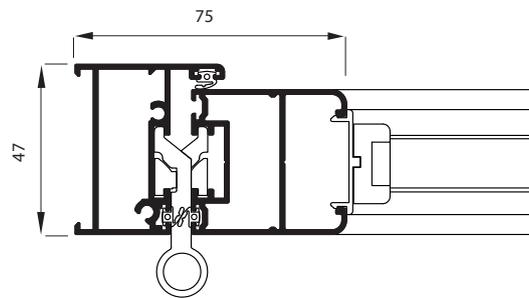


12

1. Basislamelle
2. Seitenkonsolen
3. Führung
4. Fensterlädenlamellen
5. Basislamelle

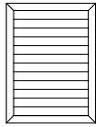


| | |
|-------------------------|---------|
| Maximale Breite (L) | 1600 mm |
| Maximale Höhe (H) | 2500 mm |
| Maximales Flügelgewicht | 65 kg |
| Rahmentiefe | 47 mm |
| Flügeltiefe | 40 mm |
| Profilwanddicke FENSTER | 1,3 mm |
| Profilwanddicke TÜREN | 1,5 mm |

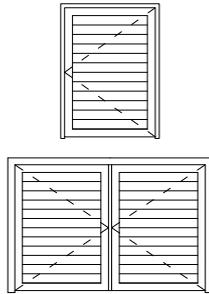


TYPEN VON FENSTERLÄDEN

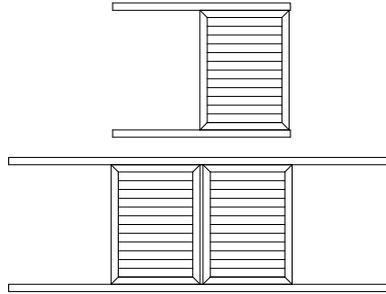
FIX



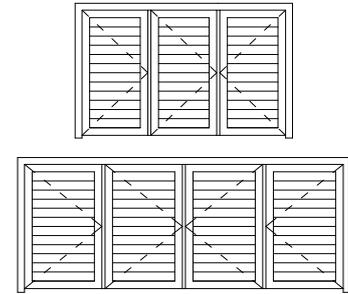
Drehläden



Schiebeläden

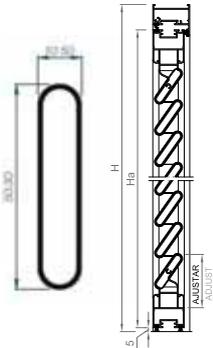


Dreh-Falt-Läden

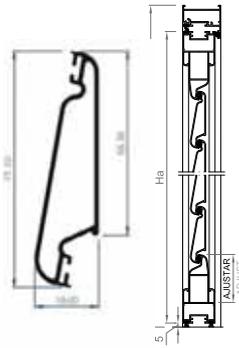


LAMELLENTYPEN

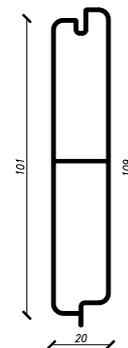
Fest



Beweglich



Bretterpaneel







13

ALL IN ONE DESIGN

Verona



Modena



Foggia

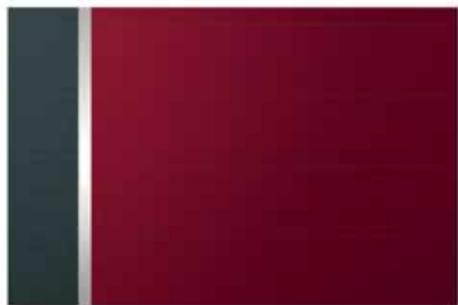


Livorno



ALL IN ONE DESIGN

Lovino



Firenze



Mossina



Lrieste





All in one control - Alles in einer Hand

Bei der Produktlinie „All in One Control“ haben wir uns vor allen darauf konzentriert, unsere Tür- und Fensterrahmen zu einem Teil eines intelligenten Hauses zu machen. Die von uns vorgeschlagenen Technologien erleichtern die Verwaltung des Hauses und sorgen zugleich für Komfort und höchste Sicherheit.

Control ist ein Set, das aus aufeinander abgestimmten Antrieben, Sendern und Steuermodulen besteht, mit dem Rollläden, Tore, Türen, Alarmanlagen und sogar die Beleuchtung bequem gesteuert werden können. Nach Anschluss an Geräte wie Tahoma Premium oder Connexoon kann der Nutzer diese mithilfe lokaler Geräte steuern, die über WLAN oder iOS bzw. Android verfügen, wie z.B. Tablet, Smartphone, Smartwatch oder Laptop/Notebook.

Indem Sie sich für Produkte der Produktlinie „All in One Control“ entscheiden, erhalten Sie ein technologisch vollständig konformes System. Der Kunde wählt Produkte aus, wir bearbeiten alle Elemente der Automatik, mit denen diese Produkte ausgestattet werden sollen. Bei der Komplettierung des Gerätes greifen wir ausschließlich zu den besten Lösungen des anerkannten europäischen Herstellers – Somfy.





A modern, two-story house with white walls and dark window frames. A dark metal fence is in the foreground. A large green rectangular overlay is positioned on the right side of the image, containing the number 15 in white. The background shows a clear blue sky and some greenery.

15

ZĂUNE SAFE HOME

Safe Home – kümmern Sie sich um Ihren Platz

Ein Zaun bietet Ihnen nicht nur Sicherheit und Privatsphäre, sondern es ist vor allem die Krönung einer Investition - der Bau eines Hauses. Wir bieten Ihnen hochwertige, komplette Zäune - Zaunpaneele, Einfahrt- und Eingangsstore. Alles in einem Dutzend origineller Muster, die bis ins kleinste Detail verfeinert sind. Die Ausführung der Zaunpaneele kann eine klassische, einfache oder eine komplexere Form annehmen.

Standard, Elegance und Prestige - wir bieten Zäune in drei Stilrichtungen an, dank derer der Kunde ohne Probleme eine Auswahl treffen kann, die perfekt zur Umgebung des Hauses passt. Auch deshalb, da unsere Zäune eine beliebige Farbe aus unserem breiten Farbfächer annehmen können. Ein weiterer Vorteil ist die Möglichkeit, ein individuelles, dem Gelände angepasstes Projekt zu erstellen.

Unabhängig vom Aussehen und der Form eines Zaunelements, verbindet sie alle eines: eine solide Konstruktion. Alle Elemente sind aus verzinktem Stahl gefertigt. Dies wiederum bietet hervorragenden Korrosionsschutz. Unverändert bleiben auch die Lieferzeiten einer Bestellung, die bei Zäunen aus der Standardlinie nur 6 Wochen betragen.



STABILITÄT



SICHERHEIT



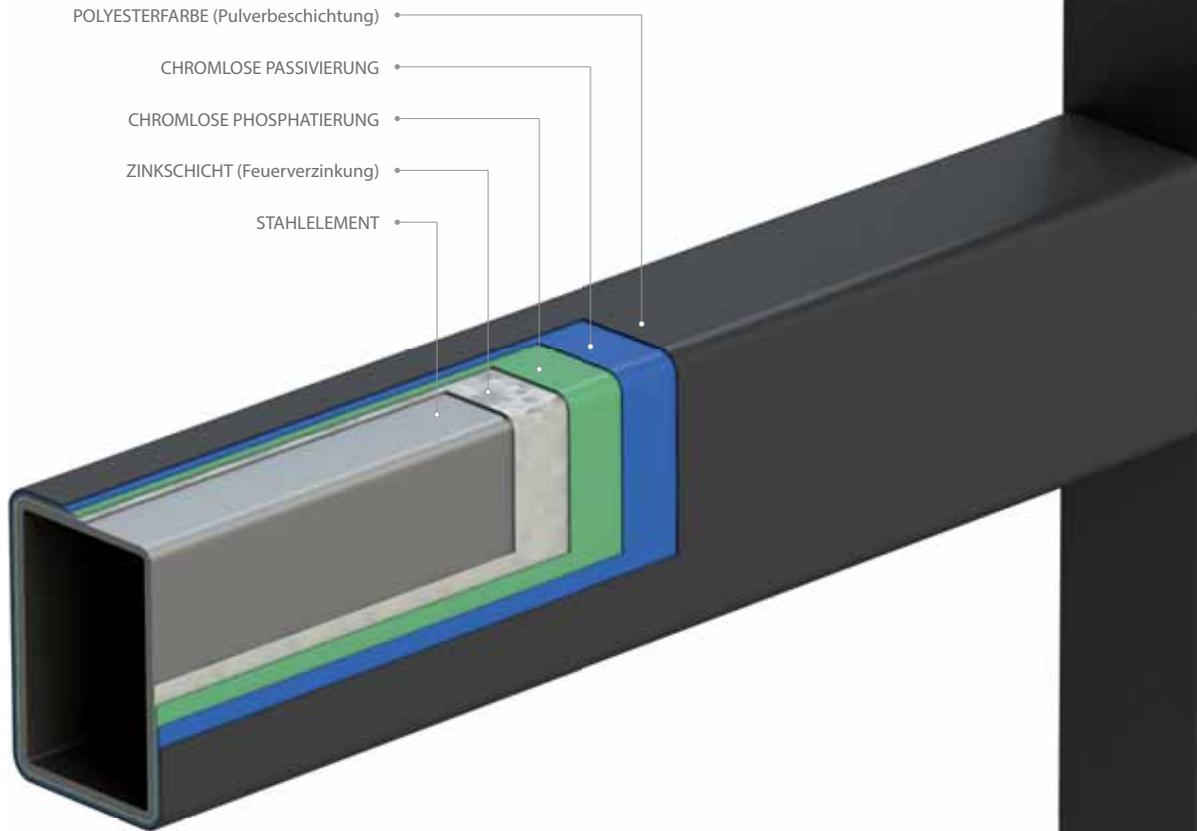
FUNKTIONALITÄT



HÖCHSTE QUALITÄT



INDIVIDUALISMUS



EK.10.101



STANDARD

SAFEHOME

EK.10.102



ZÁUNE SAFE HOME

EK.10.103



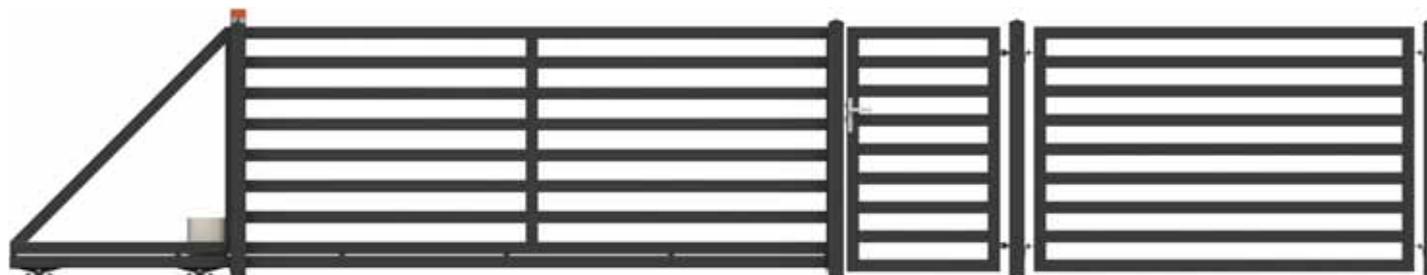
STANDARD

SAFEHOME

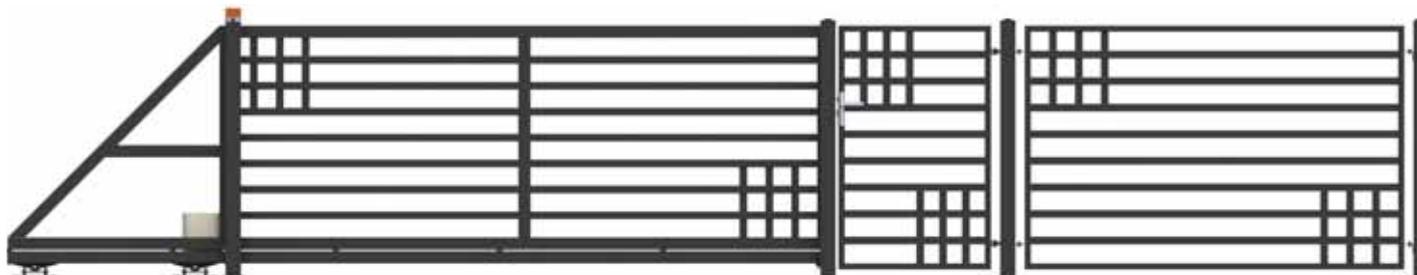
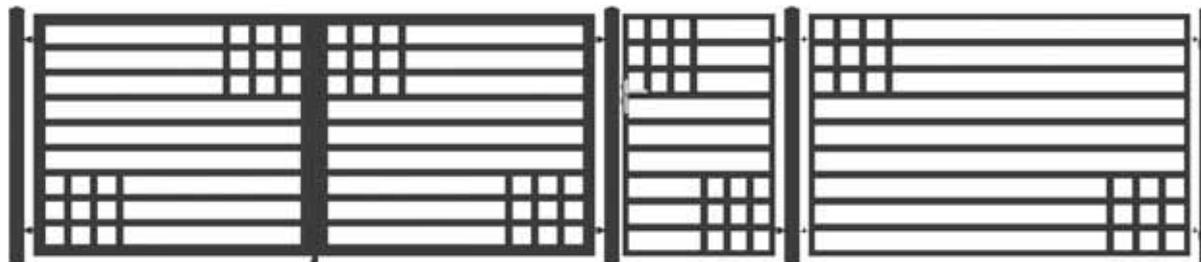
EK.10.104



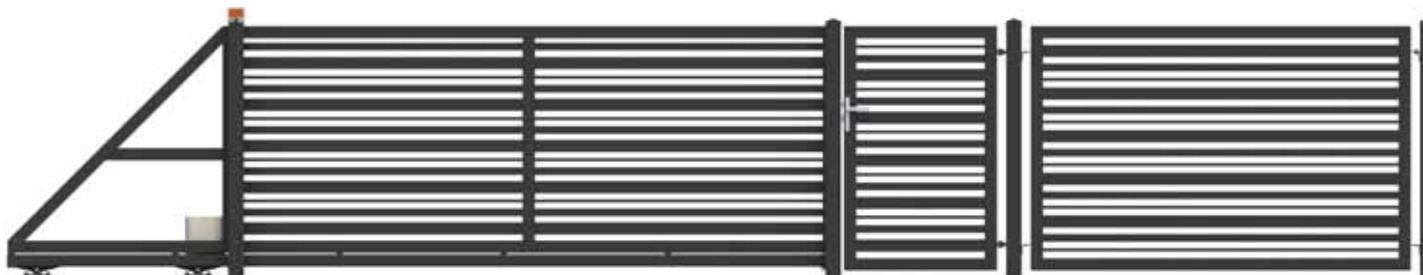
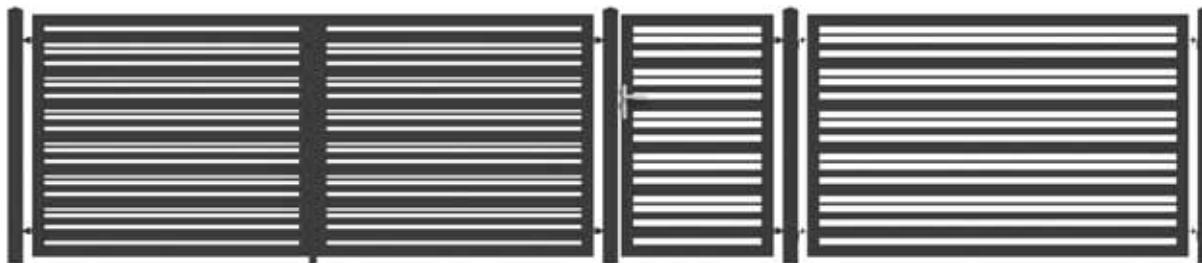
EK.10.105



EK.10.106



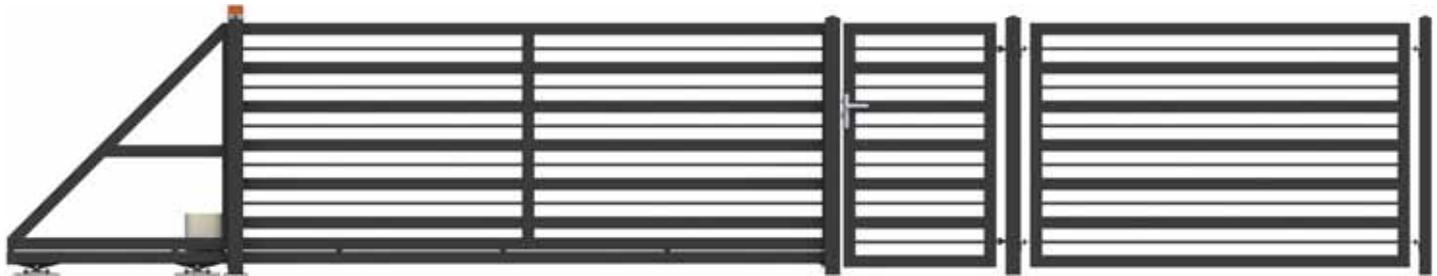
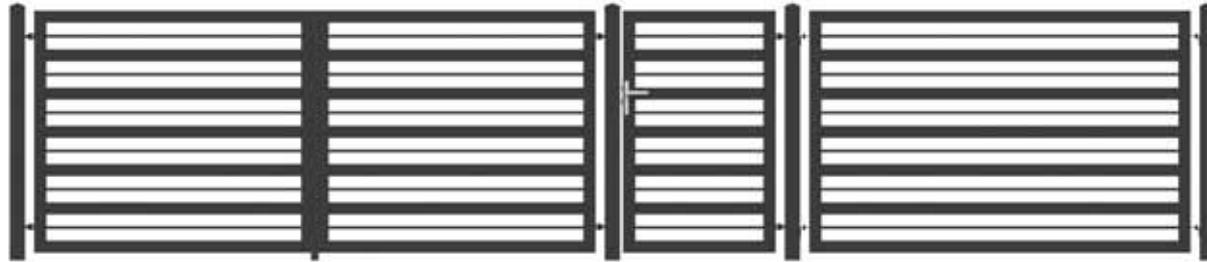
EK.10.107



ELEGANCE

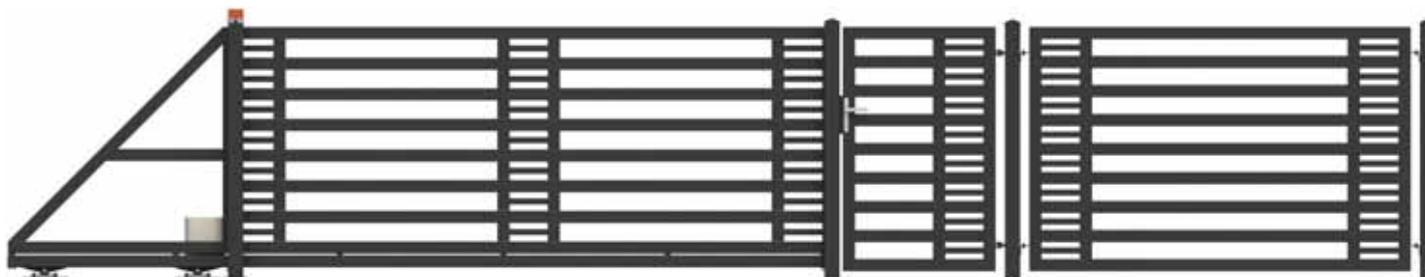
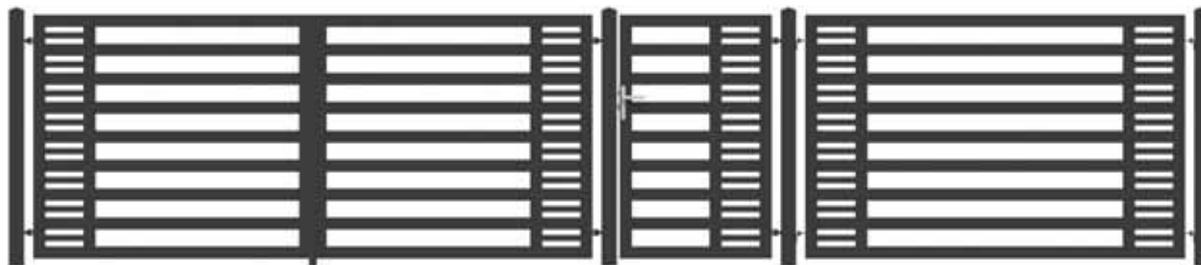
SAFEHOME

EK.10.108

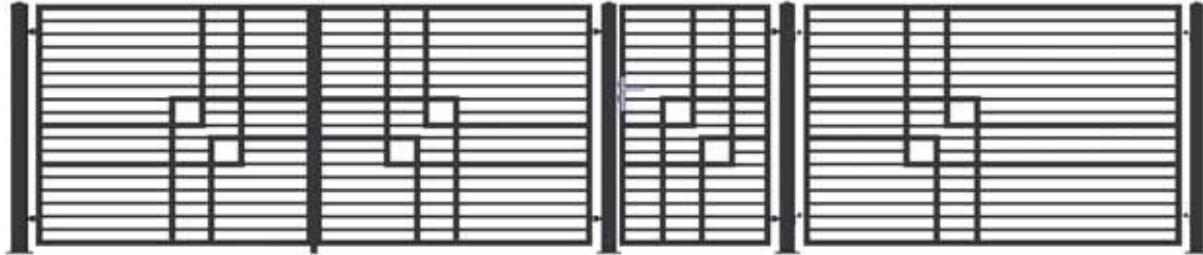


ZÁUNE SAFE HOME

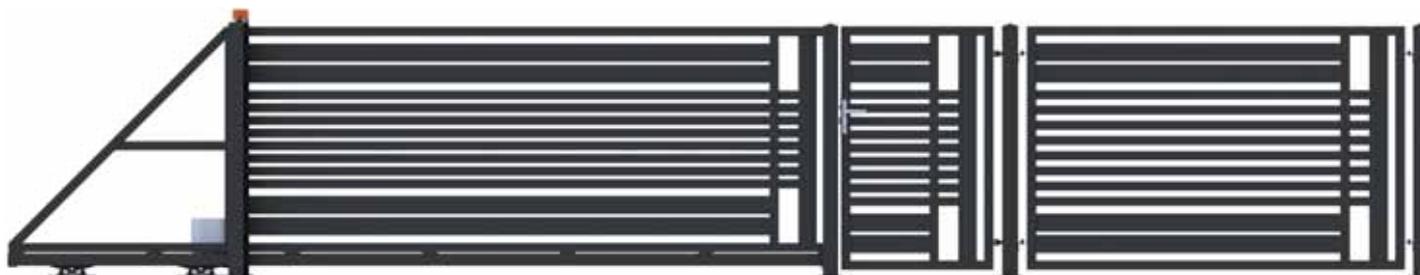
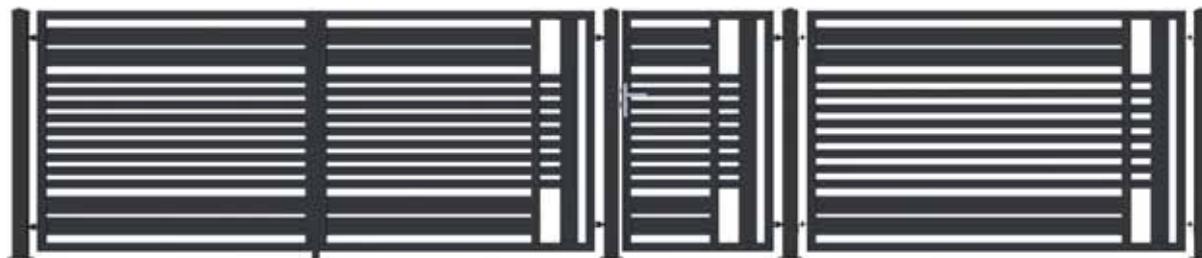
EK.10.109



EK.10.110



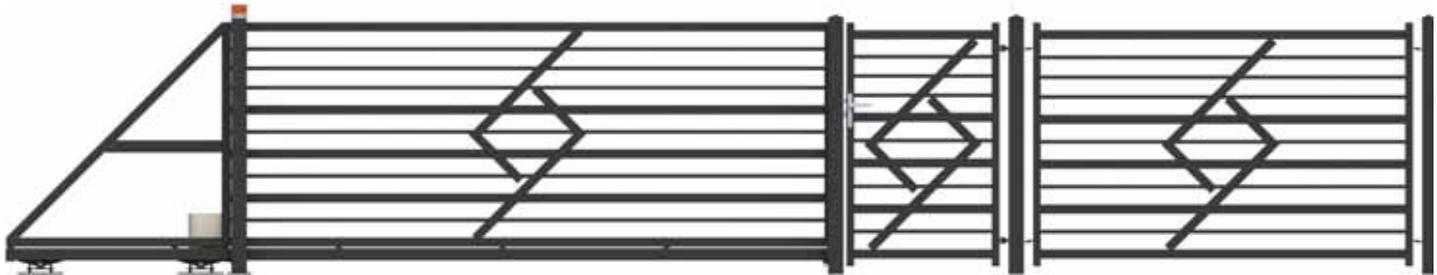
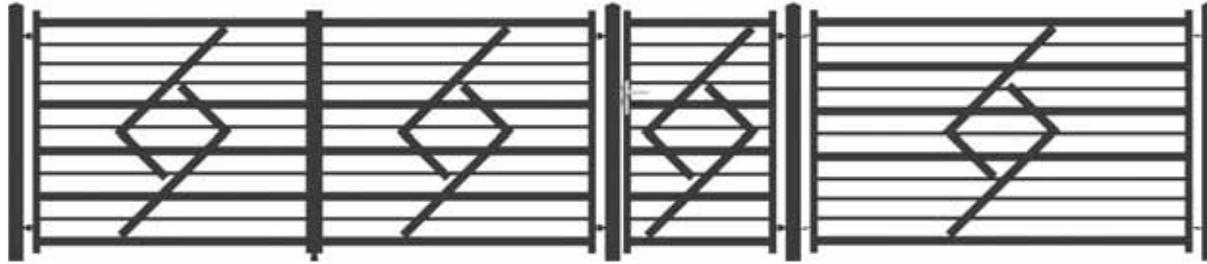
EK.10.111



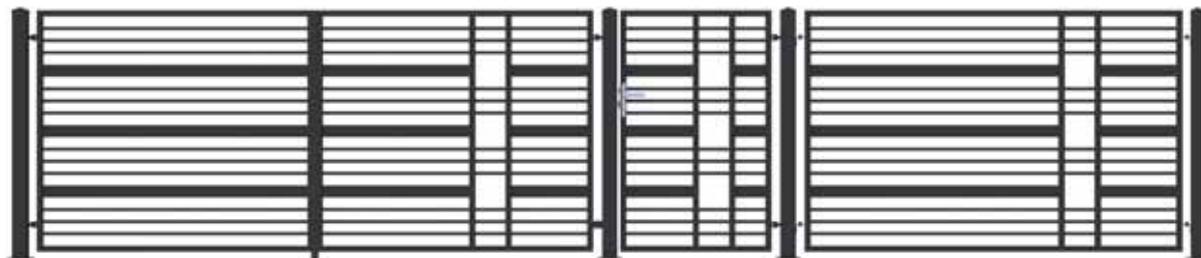
PRESTIGE

SAFEHOME

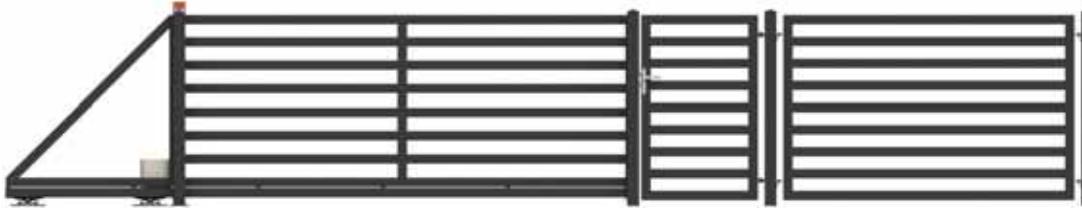
EK.10.112



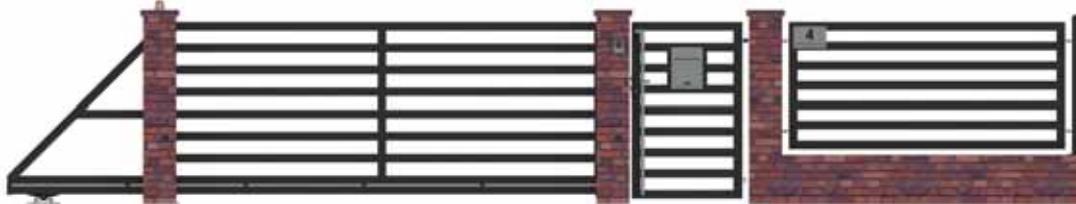
EK.10.113



Zaunpaneel mit Stahlpfosten, direkt auf dem Boden befestigt.



Zaunpaneel mit Stahlpfosten, eingebettet auf dem Fundament.



Zaunpaneel auf dem Fundament montiert, an gemauerten Pfosten befestigt.



Hausnummer

Die wetterfeste Hausnummer kann überall auf dem Zaun angebracht werden, zB. auf einem Pfosten oder auf dem Tor. Wir bieten auch Hausnummern mit dem eingravierten Straßennamen an.



Briefkasten

Hergestellt aus den hochwertigsten Materialien. Angebracht auf einem Pfosten oder am Tor. Das Design des Briefkastens sorgt für die Sicherheit Ihrer Post.



Freisprechanlagen

Freisprechanlagen zur Montage an dem Pfosten des Gartenzaunes. Unsere Gegensprechanlagen haben ein Gehäuse, das beständig gegen wechselnde Wetterbedingungen macht.



Drücker und Griffe

Die Tore, je nach Bedarf, können mit Drückern oder Knäufen ausgestattet werden. Das Angebot das wir haben, stellt sicher, dass es zu Ihrem neuen Zaun passt.



Fotozellen

Die Sicherheit unserer Tore wird durch Fotozellen gewährleistet. Dank ihnen stoppt das Tor sofort nach dem Erkennen eines Hindernisses. Die Montage von Fotozellen am Tor eliminiert das Risiko, ein vorbeifahrendes Fahrzeug zu beschädigen.



Antrieb

Das Tor kann mit einem Antrieb ausgestattet werden, dank dem der Benutzer es über die Fernbedienung steuern kann. In Verbindung mit den entsprechenden Steuergeräten kann es zum Teil Ihres "Smart Homes" werden.



Warnlicht

Zuverlässige, einfach zu montierende Warnleuchten, informieren über das Schließen oder Öffnen des Tores. Der große Vorteil unserer Lampen ist ihr dichtes Gehäuse. Dank diesem sind alle Elemente unter der Lampenglocke wetterbeständig.



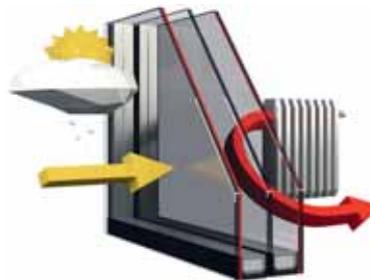


15

ARTEN VOM GLAS

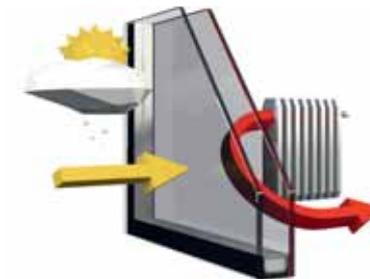
Climaplus 4S

Climaplus 4S Selektivscheiben gewährleisten Wärmekomfort im Winter und ausgezeichneten Sonnenschutz im Sommer.



Dreifachverglasung

Eine Lösung für noch bessere thermische Fensterparameter und damit einen noch besseren Wärmekomfort als im Fall von Zweifachverglasung.



Zweifachverglasung

Standardmäßige, aus zwei Glasscheiben bestehende Zweifachverglasung.

ARTEN VOM GLAS



Schallgedämmtes Fenster

Laminiertes Glas mit spezieller schalldämmender Folie zwischen den einzelnen Glasscheiben.



Sicherheitsglasscheibe

Die Sicherheitsglasscheibe zeichnet sich dank ihres einmaligen Aufbaus durch erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen Zerschlagen aus.



Einbruchschutzscheibe

Einbruchschutzscheiben vermindern die Einbruch- und Diebstahlgefahr relevant.



Sonnenschutz Scheiben

Sonnenschutz Scheiben haben von aussen eine Folie, die das Durchdringen der Sonnenstrahlen in den Innenraum reduziert.

ORNAMENTSCHEBEN



abstracto weiß



alideutsch braun



alideutsch



antisol braun



antisol grün



chinchila weiß



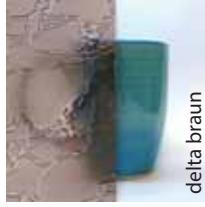
chinchila braun



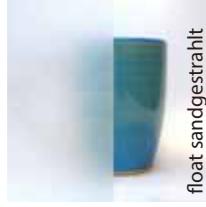
crepi



delta weiß



delta braun



float sandgestrahlt



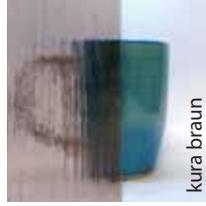
fluets farblos



fluets weiß mat



kathedral min weiß



kura braun



kura



laliva biata



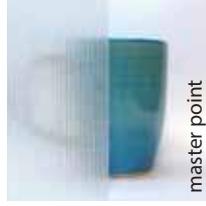
laliva brąz



master carre



master ligne



master point



monumental m



orn niagara b trüb



patsol braun

ORNAMENTSCHLEIBEN



parsol grau



parsol grün



satinova trüb



silvit weiß



silvit braun



stopsol clear



stopsol blau



stopsol grau



stopsol grün



tarassa



waterfall braun



waterfall weiß



waterdrop





16

SPROSSEN

Konstruktionssprossen



Aufgeklebte Sprossen



Erhältliche Breiten:

- 26 mm,
- 46 mm,
- 66 mm.

Sprossen im Scheibenzwischenraum



Erhältliche Breiten:

- 8 mm,
- 18 mm,
- 26 mm,
- 45 mm.

Sprossen können die Farbe aus dem Salamander, Aluplast oder Ekosun Farbfächer annehmen, abhängig vom System.

WARME KANTE

Wiener Sprossen



LÜFTUNGSKLAPPE

Aereco AMO Lüftungsklappen



Die selbstregelnde Lüftungsklappe mit vertikaler oder horizontaler Luftstromsteuerung ist bei den Kunden beliebt. Der Luftvolumenstrom wird automatisch stabilisiert, was eine zu große Zirkulation im Winter und bei windigem Wetter verhindert.

AERECO EMM 707 Lüftungsklappen



Eine praktische und empfehlenswerte Lüftungsklappe, mit Steuerung des Luftvolumenstroms vertikal nach oben oder quer. Mit Positionsverriegelung. Die Regelung des Luftvolumenstroms hängt vom Wasserdampfgehalt im Raum ab.

LÜFTUNGSKLAPPE

Regel Air Lüftungsklappen



Regel-Air ist ein selbständig regelnder Fensterfalzlüfter aus Kunststoff zum paarweisen Einbau. Die automatische Volumenstrom-Begrenzung schließt die Lüfterklappen selbständig bei steigendem Winddruck. Zugerscheinungen werden dadurch vermieden.

Radaks Lüftungsklappen



Kompakte Lüftungsklappe für ständige Zuluft und Abführung von Feuchtigkeit aus dem Raum, was eine ausgezeichnete Lösung im Fall von Schimmelbefall im Raum darstellt. So wird die Feuchtigkeit auf bequeme Art und Weise entfernt, ohne dass die Fenster geöffnet werden müssen, was insbesondere im Winter von Vorteil ist. Einfache Montage und Handhabung, pflegeleicht.

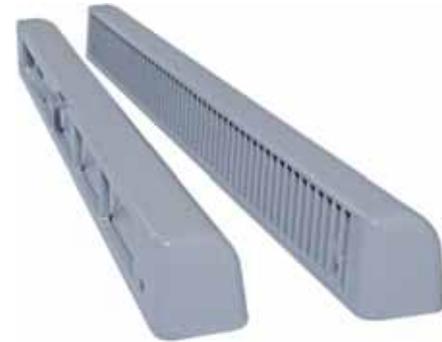
LÜFTUNGSKLAPPE

Ventair Lüftungsclappen



Für beständige und angemessene Menge Frischluft im Raum entworfen. Mit speziellem Stabilisierungssystem der Zulufleistung, insbesondere im Winter. Ausgezeichnete Lösung für Komfort, Gesundheit und Energieeffizienz.

Slimline 2000 Lüftungsclappen



Hochwertige, selbstregelnde Lüftungsklappe. Zeichnet sich durch modernes Design und Funktionalität aus. Verhindert Feuchtigkeitsbildung und Schimmelbefall im Raum und sorgt somit für Frischluft. Mit manuellem Verschluss.

LÜFTUNGSKLAPPE

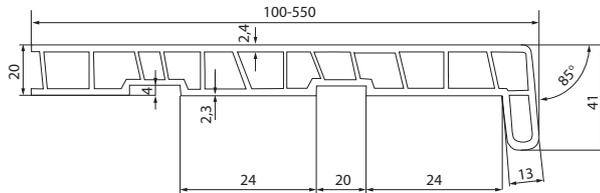
Renson



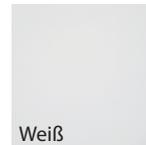
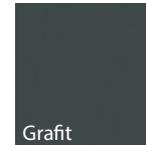
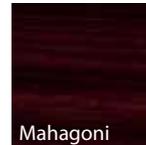
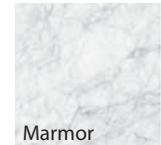
Sie funktionieren wie andere Fensterlüfter, werden aber zwischen dem Fensterrahmen und der Verglasung montiert. Die Länge des Lüfters entspricht der Breite der Verglasung und auf den Seitenendungen befinden sich Elemente, die den Luftzufluss zu regulieren erlauben. Im Angebot haben wir zwei Modelle von Lüftern: Renson THM 90 (Verglasung 24 mm stark) und RENSON AR 75 (Verglasung 36 mm stark).

KAMMER-INNENFENSTERBÄNKE PVC

PWK

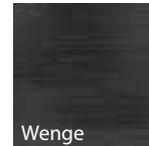


- Hohe mechanische Festigkeit
- Leichte, eigenständige Montage
- Widerstandsfähigkeit gegen UV-Strahlen
- Widerstandsfähigkeit gegen hohe Temperaturen
- Ausladungen zwischen 100 mm und 500 mm erhältlich
- Lagerlänge der Fensterbänke - maximal 6000 +/- 5 mm
- Sonderanfertigungen können nach Absprache mit der Handelsabteilung angeboten werden



FENSTERBANK VERKLEIDUNGEN

Produktcode PWNR



Wenge



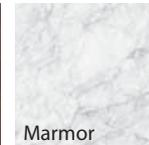
Goldene
Eiche



Erle



Nussbaum



Marmor



Grafit



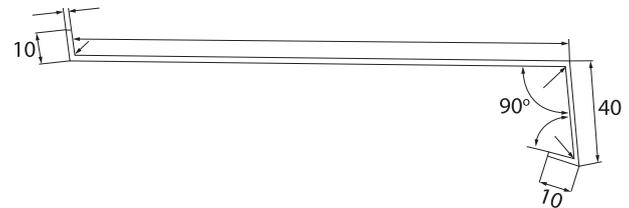
Botticino



Weiß

ALUMINIUM-AUSSENFENSTERBANK

PZA



RAL Farbpalette



ALUMINIUM-AUSSENFENSTERBANK

PZA



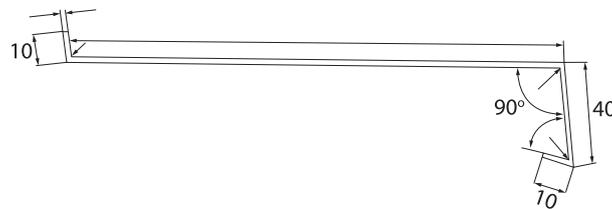
- Fensterbänke mit Hammerschlag Lackierung erhältlich,
- erhältliche Ausladungen: 150, 175, 200, 225, 250, 275, 300, 350, 400 mm
- Lagerlänge der Fensterbänke - maximal 6000 +/- 5 mm.



STAHL-AUSSENFENSTERBANK

PZS

- Ästhetisch und haltbar, hergestellt aus galvanisiertem Blech.
0,7 mm dick,
- Erhältliche Ausladungen : zwischen 90 und 400 mm,
- Lagerlänge der Fensterbänke - maximal 6000 +/- 5 mm.



RAL Farbpalette

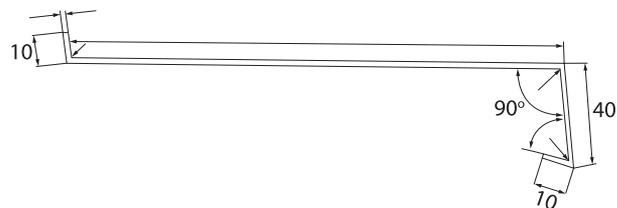


STAHL-AUSSENFENSTERBANK

PZSO beklebt mit PVC Folie



- Zink-Maß 275 g/m²,
- Blechdicke 0,7 mm,
- Erhältliche Ausladungen: zwischen 100 und 400 mm,
- Lagerlänge der Fensterbänke - maximal 6000 +/- 5 mm.



ALUMINIUM FENSTERBÄNKE **FÜR RUNDE FENSTER**

Fensterbank PZA rund



- Fensterbänke komplett aus einem Stück gefertigt. Keine Schnitte oder Schweißnahte,
- Aus Stahl, Alu oder Edelstahl,
- Der Durchmesser des Fensters und die Ausladung der Fensterbank wird benötigt um diese herzustellen.

RAL Farbpalette

