



**PVC-FENSTER**

**PVC-TERRASSENSYSTEME**

ENTSTANDEN AUS  
LEIDENSCHAFT  
UND ERFAHRUNG



# INHALTSVEZEICHNIS



## PVC-FENSTER

---

IGLO ENERGY	
IGLO ENERGY CLASSIC	6
IGLO 5	
IGLO 5 CLASSIC	10
IGLO LIGHT	14
IGLO PREMIER	18
IGLO EXT	22

## PVC-TERRASSENSYSTEME

---

IGLO-HS	28
IGLO ENERGY PSK	
IGLO ENERGY CLASSIC PSK	32
IGLO 5 PSK	
IGLO 5 CLASSIC PSK	36
IGLO LIGHT PSK	40



## ZUBEHÖR

---

SPROSSEN	46	VENTILIERUNGEN	58
BALKONTÜRSCHWELLEN	48	FARBEN	60
GRIFFE	50	VERGLASUNGEN	62
FENSTERKONSTRUKTIONEN	52	RANDVERBUND (WARME KANTEN)	64
BESCHLÄGE	54	GLASLEISTEN	65
RENOVATIONSRAHMEN UND VORSATZRAHMEN	56	SMART HOME	66

## INFORMATIONEN

---

VERGLEICH DER PVC FENSTERSYSTEME:	
- FENSTER	68
- TERRASSENTÜREN	70
WEITERE PRODUKTE	72
ÜBER DRUTEX	78



# PVC-FENSTER

Unsere selbst entwickelten PVC-Fenstersysteme sind das Arbeitsergebnis unserer eigenen Entwicklungsabteilung und Forschungslabors. Alle Profile entsprechen der A-Klasse und werden ausschließlich aus primären Rohstoffen hergestellt. Mehr als 30 Farben machen es möglich, diese perfekt zu jedem architektonischen Stil anzupassen. Millionen zufriedener Kunden und unabhängiger Experten schätzen auf der ganzen Welt die Top-Qualität, die hervorragenden Wärme- und Schalldämmungsparameter, hohe Ästhetik, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit der von uns hergestellten PVC-Fenster und Türen. Überzeugen Sie sich selbst und wählen Sie Drutex-Fenster.

ZUBEHÖR — FARBEN  
Seite 44      Seite 62

PROFILE **SYSTEM**  
 **IGLO ENERGY**  
 CLASS **IGLO ENERGY CLASSIC**

Ein innovatives, eigens entwickeltes 7-Kammer-Profil der A-Klasse, hergestellt ausschließlich aus primären Rohstoffen. Das erste System der Welt mit einer zentralen Dichtung aus geschäumtem EPDM, welches die besten Energiesparparameter garantiert. Die Iglo Energy und Iglo Energy Classic Fenster zeichnen sich durch hervorragende Werte von Wasserdichtigkeit, Schalldämmung und Windwiderständigkeit aus.



**TECHNISCHE DATEN**



82 mm  
Einbautiefe



$U_w$  od 0,79  $W/(m^2K)^1$   
Iglo Energy

$U_w$  od 0,81  $W/(m^2K)^1$   
Iglo Energy Classic  
Wärmedämmung



Rw bis zu 46 dB  
Schalldämmung



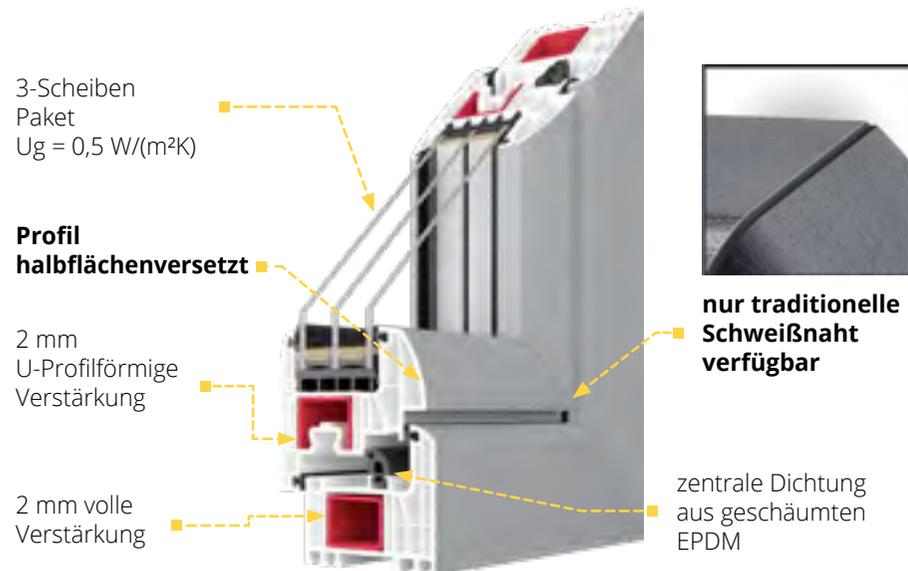
<sup>1</sup>Mehr Daten auf der Seite 68.

## SYSTEMAUFBAU

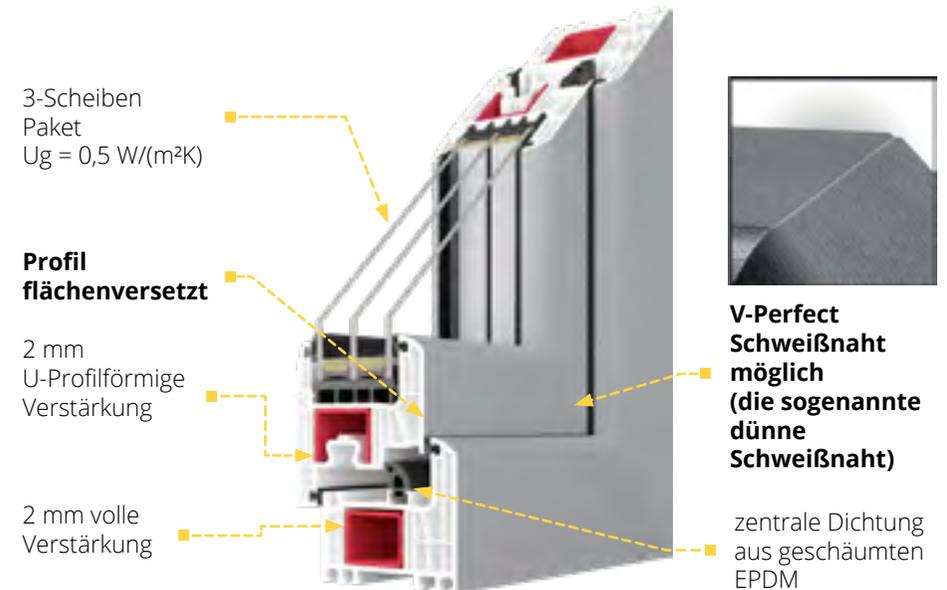
7-Kammer-Rahmen und -Flügelprofile, mit einer Einbautiefe von 82 mm. Das System ist mit einer speziell entworfenen, dreifachen Dichtung ausgestattet. Die Dichtung außen und innen besteht auf EPDM und die zentrale Dichtung aus geschäumten EPDM.

D

### IGLO ENERGY



### IGLO ENERGY CLASSIC



### Standard:

- MACO MULTI-MATIC KS-Beschläge mit 2 Sicherheitsschließblechen mit Silber-Look-Korrosionsschutzbeschichtung für langfristigen Schutz und reibungslosen Betrieb des Beschlages
- Flügelheber ( Fehlbedienungssperre - abhängig von der Höhe des Fensters)
- Mikroventilation bei Drehkippfenstern
- Scharnierabdeckungen in 4 Farben: Weiß, Silber, Hellbraun, Braun
- Aluminium-Griff
- 3-fach-Scheiben-Paket (2 Kammern) gefüllt mit Argon, mit einem Ug Koeffizient = 0,5 W/(m²K)
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 2 EPDM-Dichtungen (außen und innen) + 1 zentrale geschäumte EPDM Dichtung, Dichtungen schwarz
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 2 mm Stahlverstärkung (2 mm volle Verstärkung im Rahmen und U-Profilförmige Verstärkung im Flügel)
- weißer Profilkern
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG

-  Verglasungspakete von 24 mm bis zu 48 mm Stärke möglich
-  große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen, Abdeckleisten, Bankanschlüssen)
-  Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas
-  Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)
-  Möglichkeit der Verwendung von MACO Multi-Power verdeckt liegenden Beschlag (unsichtbar bei geschlossenem Fenster), COMFORT- und TBT-Beschlägen
-  große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben)
-  graue Dichtungen als Option
-  Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 48 mm Scheibenpaket zu verwenden (s. 65)
-  Zusätzlicher Griff bei Stulpbeschlag
-  Beschlagsabdeckungen in individuellen Farben: Titan, Champagner, Cremeweiß, Schwarz und Gold
-  Drehsperre
-  erhältlich auch mit braunen Profilkern, bei Iglo Energy Classic auch in Anthrazit
-  Möglichkeit der Herstellung von Fenstern in V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht) - Option nur für Iglo Energy Classic verfügbar
-  Einbruchsicherheit der Klasse RC2 kann erreicht werden
-  Möglichkeit der Verwendung von Fensterlüftern (S. 58)
-  Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)
-  kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)
-  Möglichkeit einen 47 mm hohen Renovationsrahmen und einen 35 mm hohen Vorsatzrahmen zu verwenden
-  kann mit Smart Home-Automatik ausgestattet werden (S. 66)



PROFILE **SYSTEM**  
**IGLO 5**  
CLASS **IGLO 5 CLASSIC**

Das gemeinsame Merkmal der beiden Systeme sind die 5 Kammern, die für sehr gute Wärmedämmwerte sorgen. Ein umfangreiches Paket an zusätzlichen Optionen zeichnet unsere Fenster auf dem Fenster- und Türenmarkt aus. Iglo 5 und Iglo 5 Classic sind ideal sowohl in warmen als auch in kalten Klimazonen.



## TECHNISCHE DATEN



70 mm  
Einbautiefe



$U_w 0,94 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$   
Wärmedämmung



$R_w \text{ do } 44 \text{ dB}$   
Schalldämmung

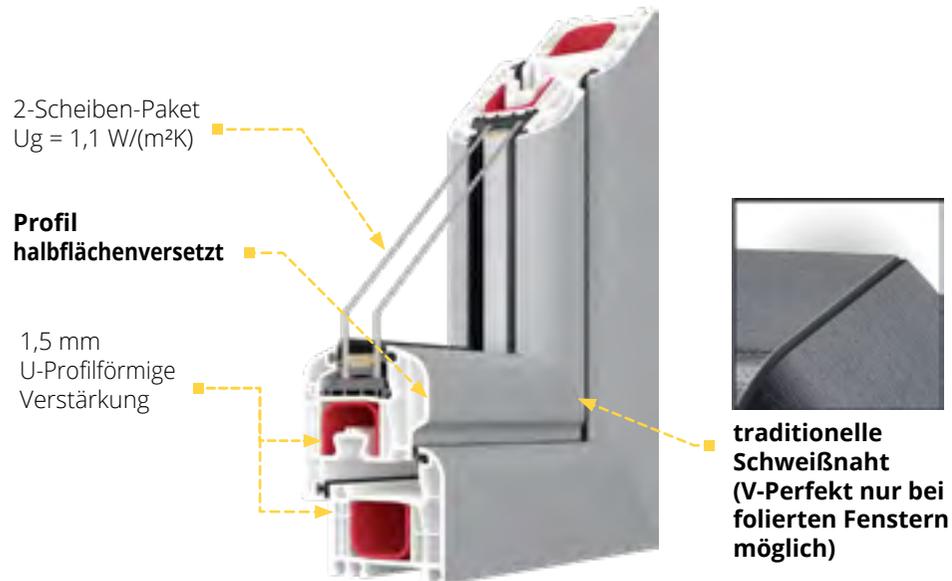


## SYSTEMAUFBAU

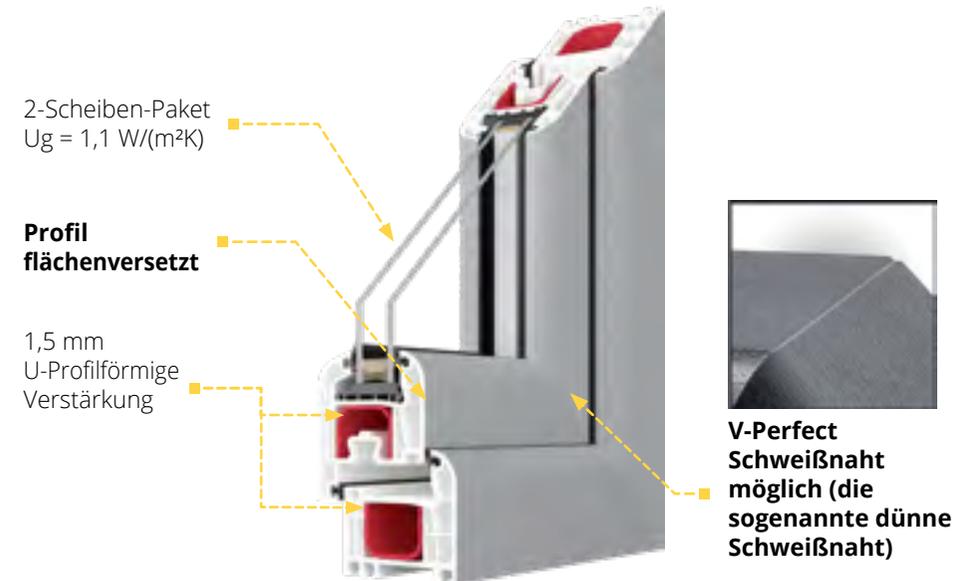
Das Profil hat eine 5-Kammer-Konstruktion mit einer Bautiefe von 70 mm. Es hat eine Stahlverstärkung im Flügel und Rahmen. Das System ist außen und innen mit einer EPDM-Dichtung ausgestattet.

D

### IGLO 5



### IGLO 5 CLASSIC



### Standard:

- MACO MULTI-MATIC KS-Beschläge mit 2 Sicherheitsschließblechen mit einer Silber-Look-Korrosionsschutzbeschichtung für langfristigen Schutz und reibungslosen Betrieb des Beschlages
- Flügelheber ( Fehlbedienungssperre - abhängig von der Höhe des Fensters)
- Mikroventilation bei Drehkippfenstern
- Scharnierabdeckungen in 4 Farben: Weiß, Silber, Hellbraun, Braun
- Aluminium-Griff
- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem Ug Koeffizient  $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 2 schwarze EPDM-Dichtungen (außen und innen)
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 1,5 mm Stahlverstärkung im Rahmen und Flügel (2 mm bei Balkontürflügeln) in U-Profilform
- weißer Profilkern
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG

-  Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich
-  Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
-  Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas
-  Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)
-  Möglichkeit der Verwendung von MACO Multi-Power verdeckt liegenden Beschlag (unsichtbar bei geschlossenem Fenster), COMFORT- und TBT-Beschläg. (Außerdem ist außen ein flacher Griff bei PP, Iglo 5 Classic mit Getriebe DM 25 möglich)
-  große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)
-  graue Dichtungen als Option
-  Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)
-  Zusätzlicher Griff bei Stulpbeschlag
-  Möglichkeit den Rahmen mit einer vollen (geschlossenen) Stahlverstärkung auszustatten
-  Beschlagsabdeckungen in individuellen Farben: Titan, Champagner, Cremeweiß, Schwarz und Gold
-  Drehsperre
-  Möglichkeit, einen braunen Profilkern zu wählen
-  Möglichkeit der Herstellung von Fenstern in V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht).
-  Einbruchsicherheit der Klasse RC2 kann erreicht werden
-  MACO Kippmotor
-  Möglichkeit der Verwendung von Fensterlüftern (S. 58)
-  Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)
-  kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)
-  41 mm und 65 mm hohe Renovationsrahmen und 35 mm hohe Vorsatzrahmen sind möglich
-  kann mit Smart Home-Automatik ausgestattet werden (S. 66)
-  große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen, Abdeckleisten, Bankanschlüssen)



PROFILE



CLASS

## SYSTEM IGLO LIGHT

Noch mehr Licht und Zufriedenheit. Das Design von Iglo Light wird durch seine runde Form, sowie schlanke und schmale Profillinie ausgedrückt. Im Vergleich zu traditionellen Systemen zeichnet es sich durch einen 32% schmaleren Stulp in der Ansichtsbreite aus, mit symmetrisch angeordneten Aluminiumgriff und einem um 8 mm schmalen Flügelprofil in der Ansichtsbreite



Smart  
Home



### TECHNISCHE DATEN



70 mm

Einbautiefe



Uw 0,84 W(m<sup>2</sup>K)\*

Wärmedämmung



Rw do 44 dB

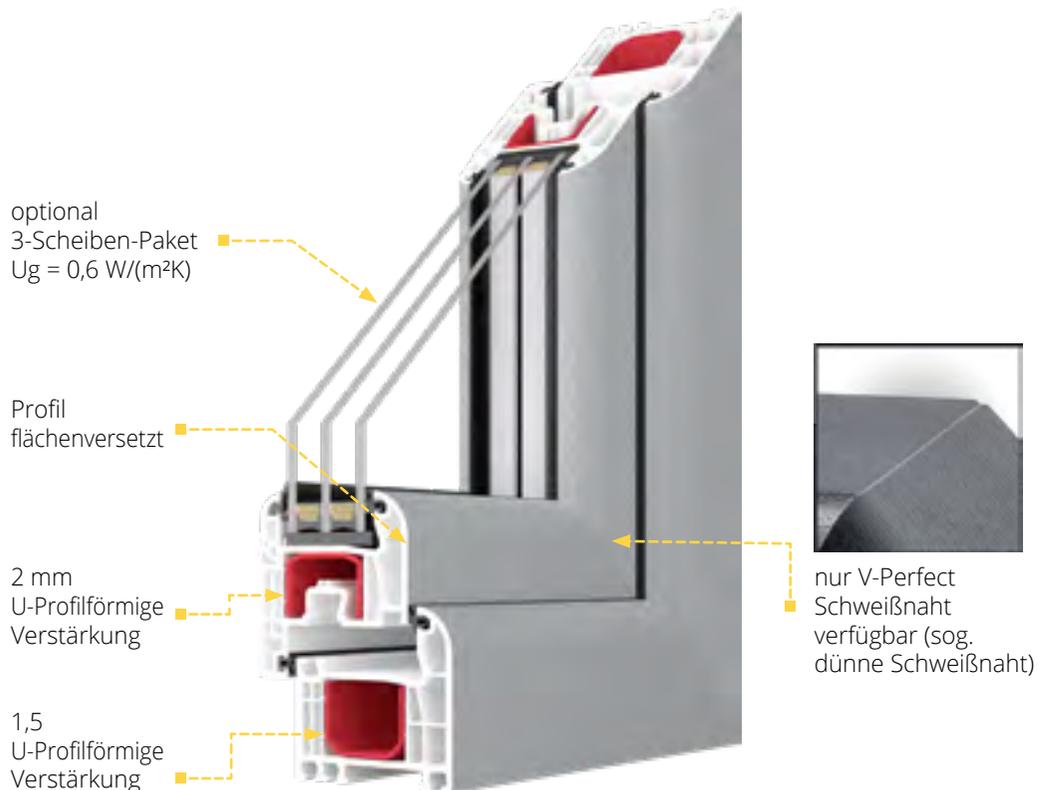
Schalldämmung



\*Mehr Daten auf der Seite 69.

## SYSTEMAUFBAU

Das 5-Kammer-Profil der A-Klasse wird ausschließlich aus primären Rohstoffen hergestellt. Seine Einbautiefe beträgt 70 mm. Die innovative, firmeneigene Anordnung der Stahlverstärkung (35 mm x 24 mm x 2 mm) in der Kammer sorgt für ausreichende Festigkeit und Stabilität



## Standard:

- MACO MULTI-MATIC KS-Beschläge mit 2 Sicherheitsschließblechen mit Silber-Look-Korrosionsschutzbeschichtung für langfristigen Schutz und reibungslosen Betrieb des Beschlages
- Flügelheber ( Fehlbedienungssperre - abhängig von der Höhe des Fensters)
- Mikroventilation bei Drehkippenfenstern
- Scharnierabdeckungen in 4 Farben: Weiß, Silber, Hellbraun, Braun
- Aluminium-Griff
- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem  $U_g$  Koeffizient  $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 2 schwarze EPDM-Dichtungen (außen und innen)
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 1,5 mm Stahlverstärkung für Rahmen und Flügel (2 mm bei Balkontürflügeln) in U-Profilform
- weißer Profilkern
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung
- V-Perfect Schweißnaht

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)



Möglichkeit der Verwendung von MACO Multi-Power verdeckt liegenden Beschlag (unsichtbar bei geschlossenem Fenster) und COMFORT- und TBT-Beschlägen



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit den Rahmen mit einer vollen (geschlossenen) Stahlverstärkung auszustatten



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



Beschlagsabdeckungen in individuellen Farben: Titan, Champagner, Cremeweiß, Schwarz und Gold



Drehsperre



Möglichkeit der Verwendung von Fensterlüftern (S. 58)



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)



41 mm und 65 mm hohe Renovationsrahmen und 35 mm hohe Vorsatzrahmen sind möglich



kann mit Smart Home-Automatik ausgestattet werden (S. 66)



große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen, Abdeckleisten, Bankanschlüssen)



D

PROFILE



CLASS

## SYSTEM IGLO PREMIER

Das moderne System mit nach außen öffnenden Dreh- und Kippbaren Fenstern, welches sehr gute Wärmedämmwerte und hohen Nutzungskomfort bietet. Das System ist das Ergebnis der Arbeit unserer eigenen Entwicklungsabteilung und Forschungslabors, welche für die höchste Qualität der von uns angebotenen Produkte sorgen.



## TECHNISCHE DATEN



70 mm

Einbautiefe



$U_w 0,89 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$

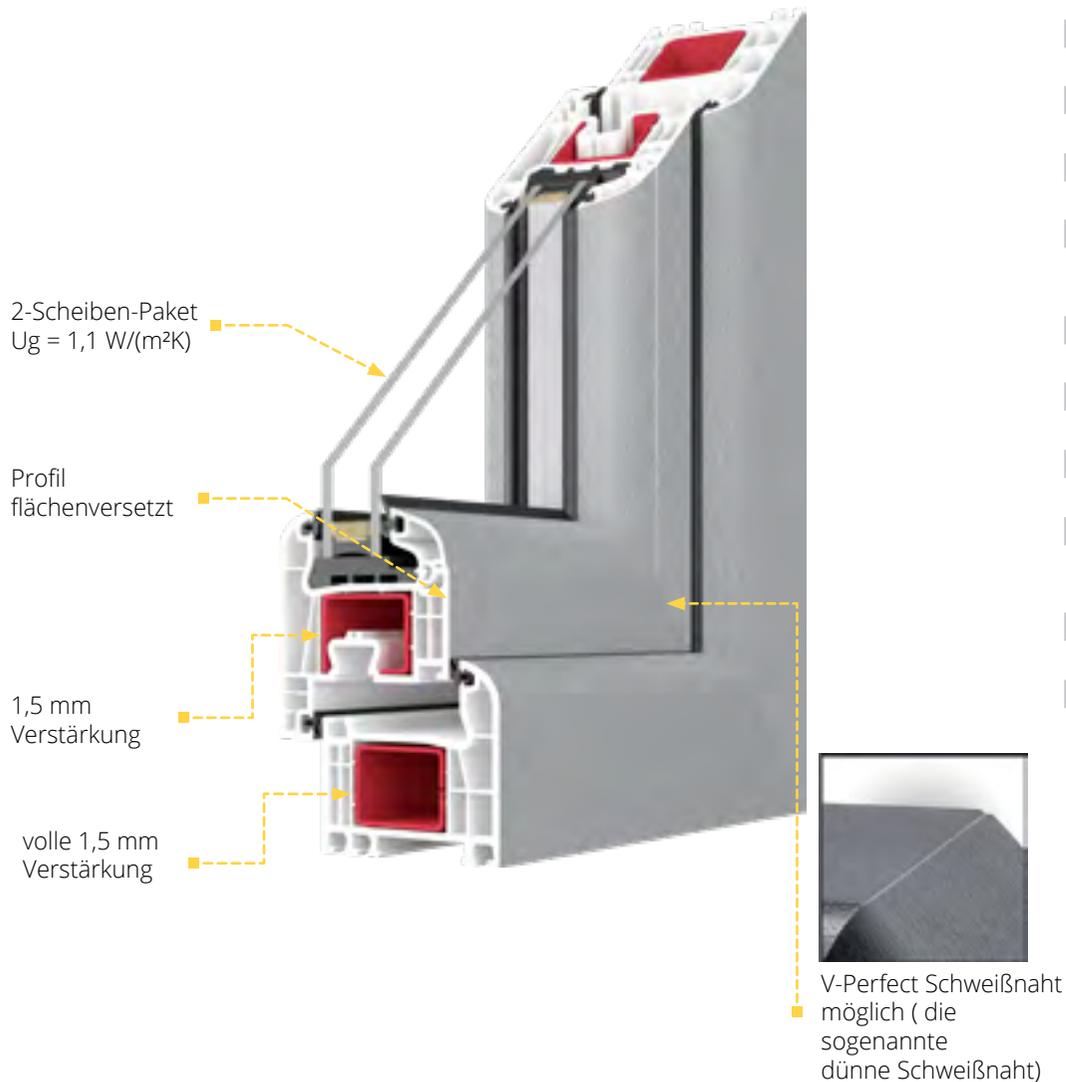
Wärmedämmung



# NACH AUSSEN ÖFFNENDE FENSTER

## SYSTEMAUFBAU

Das Profil hat eine 5-Kammer-Konstruktion mit einer Bautiefe von 70 mm. Es hat eine Stahlverstärkung im Rahmen und Flügel. Das System ist außen und innen mit einer EPDM-Dichtung ausgestattet.



## Standard:

- Verdeckt liegende Scherenscharniere. DM20-Treibstangenverschluss mit Doppelrolle, die eine Vollverriegelung (dicht) oder eine Verriegelung mit verringerter Dichtheit ermöglicht.
- Aufhebelschutz
- Scharnierabdeckungen in den Balkontüren in 4 Farben: Weiß, Silber, Hellbraun, Braun
- Aluminium-Griff
- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem Ug Koeffizient = 1,1 W/(m²K)
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 2 schwarze EPDM-Dichtungen (außen und innen)
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 1,5 mm volle Stahlrahmenverstärkung und ein speziell entwickeltes Stahlflügelverstärkungsprofil
- weißer Profilkern
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



Möglichkeit der Herstellung von Fenstern in V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht).



Möglichkeit der Verwendung von Falz- oder RENSON-Lüftern (S. 58)



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



Möglichkeit einen 35mm hohen Vorsatzrahmen zu verwenden



große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen, Abdeckleisten, Bankanschlüssen)



D

PROFILE



CLASS

**SYSTEM**  
**IGLO EXT**

Das speziell entwickelte System von nach außen öffnenden Fenstern und Balkontüren. Attraktives Design und sehr gute Wärmedämmwerte bedeuten ein wärmeres Zuhause mit niedrigeren Heizkosten.



**TECHNISCHE DATEN**



70 mm

Einbautiefe



Uw 0,89 W(m<sup>2</sup>K)\*

Wärmedämmung



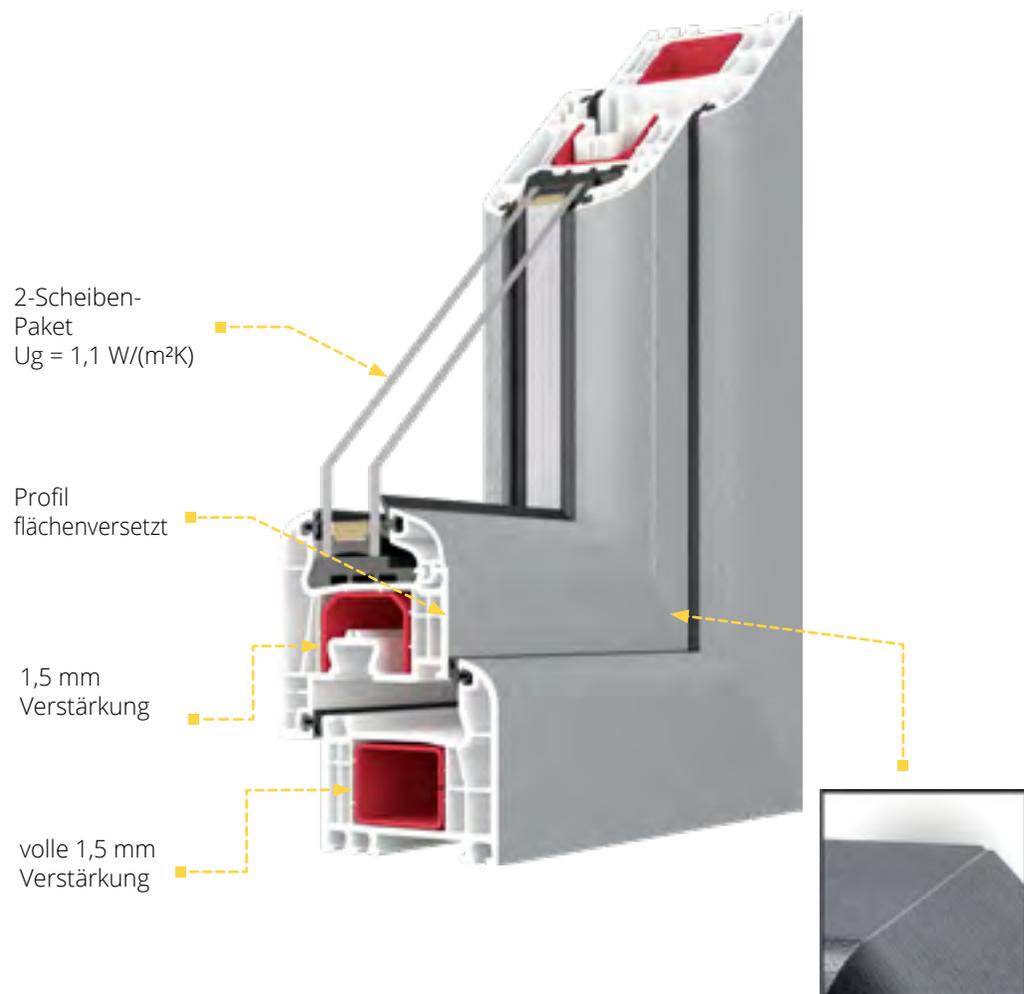
\*Mehr Daten auf der Seite 69.

# NACH AUSSEN ÖFFNENDE FENSTER UND BALKONTÜREN



## SYSTEMAUFBAU

Das Profil hat eine 5-Kammer-Konstruktion mit einer Bautiefe von 70 mm. Es hat eine Stahlverstärkung im Rahmen und Flügel. Das System ist außen und innen mit einer EPDM-Dichtung ausgestattet.



V-Perfect  
Schweißnaht möglich  
(die sogenannte dünne  
Schweißnaht)

## Standard:

- DM20-Treibstangenverschluss mit Doppelrolle, die eine Vollverriegelung (dicht) oder eine Verriegelung mit verringerter Dichtheit ermöglicht
- Aufhebelschutz
- Scharnierabdeckungen bei den Balkontüren in 4 Farben: Weiß, Silber, Hellbraun, Braun
- Aluminium-Griff
- argongefülltes Doppelglaspaket (1 Kammer) mit  $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 2 schwarze EPDM-Dichtungen (außen und innen)
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 1,5 mm volle Stahlrahmenverstärkung und ein speziell entwickeltes Stahlflügelverstärkungsprofil
- weißer Profilkern
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



verdeckt liegender MACO Multi-Power-Beschläg (mit einer Tragfähigkeit bis zu 150 kg). Bei Balkontüren werden Türbänder verwendet.



Möglichkeit der Herstellung von Fenstern in V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht).



Möglichkeit der Verwendung von Falz- oder RENSON-Lüftern (S. 58)



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



Möglichkeit einen 35mm hohen Vorsatzrahmen zu verwenden



große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen, Abdeckleisten, Bankanschlüssen)





# PVC TERRASSEN SYSTEME

PVC-Terrassensysteme sind eine Kombination aus einzigartiger Technologie, modernem Design und sorgen für einen großen Tageslichteinfall im Raum. Unsere Terrassentüren zeichnen sich durch hervorragende Wärmedämmwerte, hohe Ästhetik in der Verarbeitung und viele zusätzliche Optionen aus, die eine vollständige Personalisierung des Produkts ermöglichen.

**ZUBEHÖR** — **FARBEN**

Seite 44

Seite 62

PROFILE



CLASS

## SYSTEM IGLO-HS

Das System ist für die Herstellung moderner großformatiger Terrassenglasflächen, die den Innenräumen einen einzigartigen Charakter verleihen. Dank der extrem robusten Konstruktion ist die Sicherheit auch bei einem bis zu 400 kg schweren Flügel gewährleistet. Hervorragende Funktionalität wird unter anderem durch die Verwendung einer niedrigen Schwelle gewährleistet, die im Boden versenkt werden kann.



Smart  
Home



## TECHNISCHE DATEN



194 mm

Einbautiefe



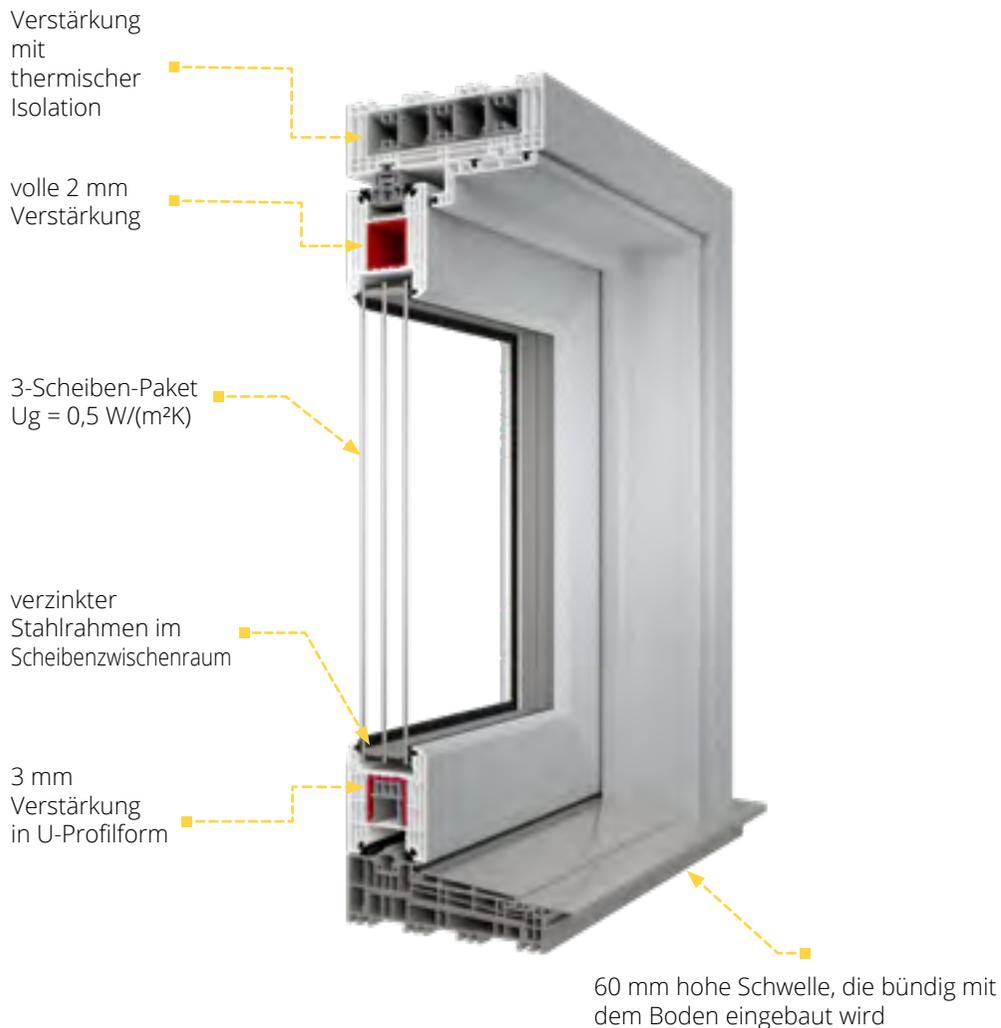
$U_w 0,71 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$

Wärmedämmung



## SYSTEMAUFBAU

Ein eigens entwickeltes 7-Kammer-Flügelprofil, A-Klasse, ausschließlich aus primären Rohstoffen hergestellt, mit einer Flügeltiefe von 82 mm und einer Rahmentiefe von 194 mm. Der Benutzerkomfort und die Dichtigkeit der Konstruktion werden durch ein spezielles System von Führungen und einer Velours- und EPDM-Dichtung garantiert. Das System ist standardmäßig mit einer niedrigen PVC-Schwelle mit Verstärkung und Aluminiumauflage ausgestattet.



## Standard:

- G-U Beschlag, ausgestattet mit 3 Sicherungsstiften
- Mikroventilationsbefestigung
- Alugriff auf der Innenseite, Griffmulde auf der Außenseite
- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem  $U_g$  Koeffizient =  $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- Hochwertige beflockte Innendichtung, EPDM-Außendichtung und Bürstendichtung
- Rahmenverstärkung aus hochwertigen Aluminiumprofilen mit thermischer Isolation, volle Flügelverstärkung von 2mm oben und Seiten und unten eine U-Profilförmige Verstärkung von 3mm
- weißer Profilkern
- Flügelprofil flächenversetzt
- Systemführung mit einer Tragfähigkeit von 300 kg
- Niedrige PVC-Schwelle mit Verstärkung und Aluminiumauflage

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 36 mm bis zu 52 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun (S. 64)



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Verglasungsdichtungen möglich, (Rahmendichtung aber nur in schwarz)



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 36 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



Möglichkeit der Herstellung von Flügeln in V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht).



Möglichkeit der Verwendung von Lüftungen mit Wetterschenkel RENSON THM 90 (S. 58)



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)



kann mit Smart Home-Automatik ausgestattet werden (S. 66)



große Auswahl an zusätzlichen Profilen (Kopplungen, Verbreiterungen)



Systemführung mit einer Tragfähigkeit von 400 kg



Beidseitige Aluminiumdrücker mit PZ





PROFILE



CLASS

## SYSTEM

IGLO ENERGY PSK

IGLO ENERGY CLASSIC PSK

Unsere firmeneigene Lösung sorgt für optimalen Lichteinfall in großen und kleinen Räumen, unter Beibehaltung sehr guter Wärmedämmungsparameter, dank derer Sie Ihre Heizkosten deutlich senken können.



## TECHNISCHE DATEN



82 mm

Einbautiefe



$U_w \text{ od } 0,66 \text{ W/(m}^2\text{K)}^*$

Wärmedämmung



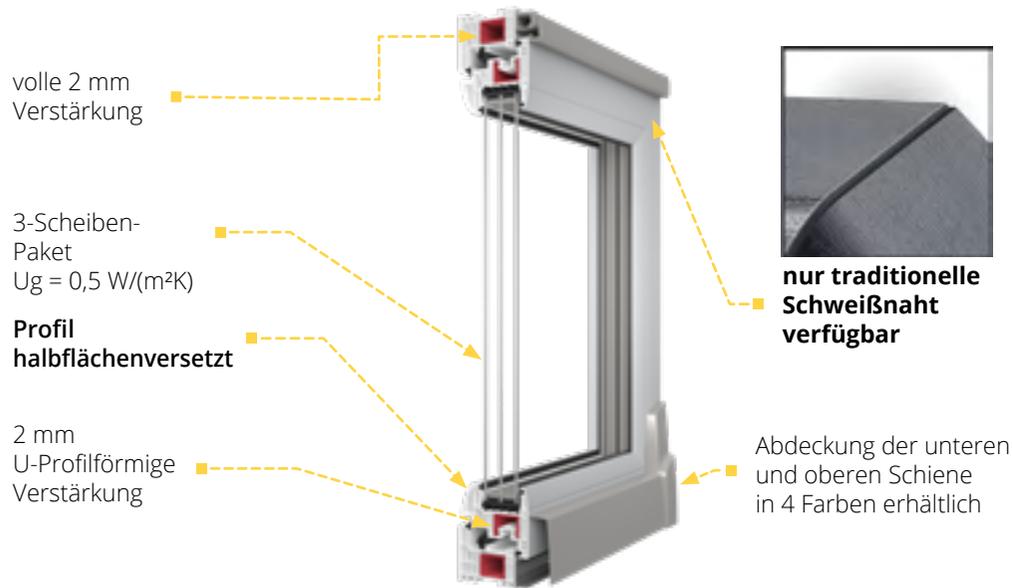
\*Mehr Daten auf der Seite 70.

## SYSTEMAUFBAU

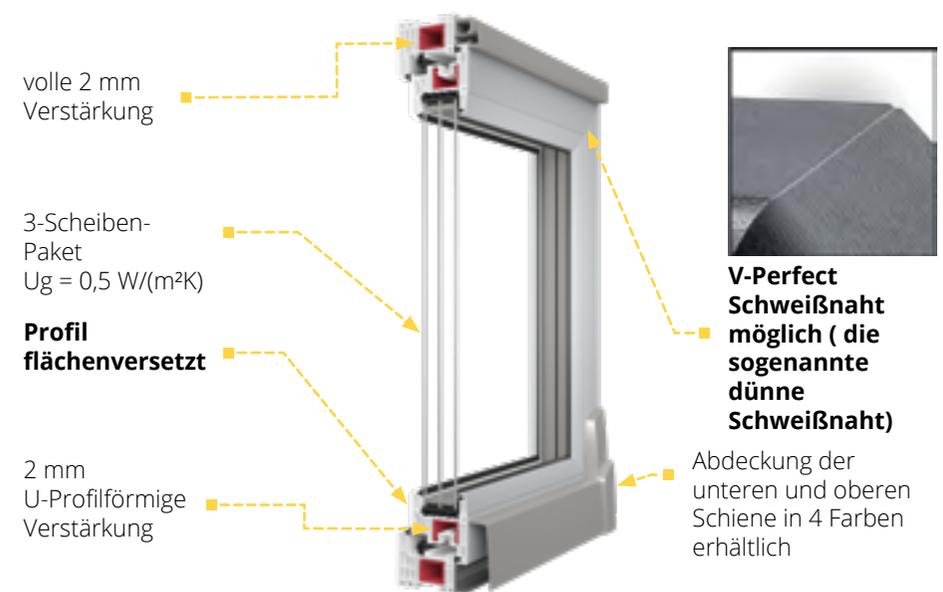
7-Kammer-Rahmen- und Flügelprofile, der Klasse A, die nur aus primären Rohstoffen hergestellt werden, mit einer Einbaubreite von 82 mm. Das System ist mit einer dreifachen Dichtung ausgestattet, einschließlich einer zentralen Dichtung aus geschäumtem EPDM.



### IGLO ENERGY PSK



### IGLO ENERGY CLASSIC PSK



#### Standard:

- 3-fach-Scheiben Paket (2 Kammern) gefüllt mit Argon, mit einem  $U_g$  Koeffizient =  $0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Profilkern weiß
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- MACO SKB-S System Standardbeschläge für Fensterflügel mit einem Gewicht von bis zu 160 kg
- 2 EPDM-Dichtungen (außen und innen) + 1 zentrale geschäumte EPDM Dichtung, Dichtungen schwarz
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 2 mm Stahlverstärkung (2 mm volle Rahmenverstärkung und U-Profilförmige Flügelverstärkung)
- Aluminium-Griff
- 4 Farben für die Schienenabdeckung zur Auswahl: Silber, Weiß, Hellbraun und Braun
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 48 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten (S. 64)



Möglichkeit der Ausstattung mit automatischem Beschlag MACO SKB-Z



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 48 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



erhältlich auch mit braunen Profilkern, bei Iglo Energy Classic auch in Anthrazit



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)



PROFILE **SYSTEM**  
CLASS **IGLO 5 PSK**  
**IGLO 5 CLASSIC PSK**

Dies ist die perfekte Lösung für diejenigen, die Fenster suchen, die eine angemessene Raumbelichtung garantieren. Das Kipp-Schiebe-System zeichnet sich durch einfache Anwendung und sehr gute thermische und akustische Isolationswerte aus.



TECHNISCHE DATEN



70 mm  
Einbautiefe



$U_w \text{ od } 0,81 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$   
Wärmedämmung



## SYSTEMAUFBAU

5-Kammer-Rahmen- und Flügelprofile, der Klasse A, die nur aus primären Rohstoffen hergestellt werden, mit einer Einbaubreite von 70 mm. Das System ist ausgestattet mit einer doppelten EPDM-Dichtung.



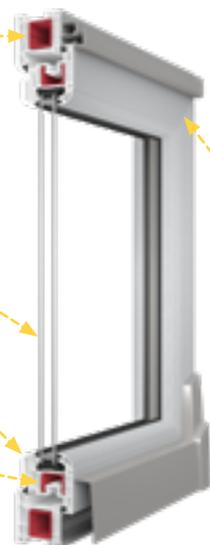
### IGLO 5 PSK

volle 1,5 mm Verstärkung

2-Scheiben-Paket  
Ug = 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

Profil  
halbflächenversetzt

2 mm  
U-Profilförmige  
Verstärkung



**traditionelle  
Schweißnaht  
(V-Perfekt nur bei  
folierten Fenstern  
möglich)**

Abdeckung der  
unteren und oberen  
Schiene in 4 Farben  
erhältlich

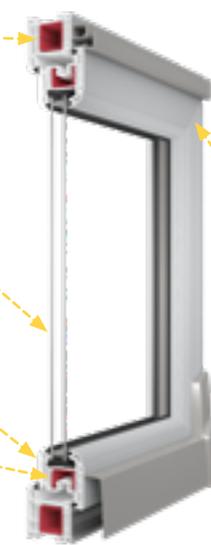
### IGLO 5 CLASSIC PSK

volle 1,5 mm  
Verstärkung

2-Scheiben-  
Paket  
Ug = 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

Profil  
flächenversetzt

2 mm  
U-Profilförmige  
Verstärkung



**V-Perfect  
Schweißnaht  
möglich (die  
sogenannte  
dünne  
Schweißnaht)**

Abdeckung der  
unteren und  
oberen Schiene  
in 4 Farben  
erhältlich

### Standard:

- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem Ug Koeffizient = 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)
- 4 Farben für die Schienenabdeckung zur Auswahl: Silber, Weiß, Hellbraun und Braun
- Profilkern weiß
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- MACO SKB-S System Standardbeschläge für Fensterflügel mit einem Gewicht von bis zu 160 kg
- Ansichtsbreite vom Rahmen 75mm

- 2 schwarze EPDM-Dichtungen (außen und innen)
- Beschlagsnutdichtung (unten)
- 1,5 mm volle Rahmenverstärkung und 2 mm U-Profilförmige Flügelverstärkung
- Aluminium-Griff
- 4 Farben für die Schienenabdeckung zur Auswahl: Silber, Weiß, Hellbraun und Braun
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten (S. 64)



Möglichkeit der Ausstattung mit automatischem Beschlag MACO SKB-Z



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



erhältlich auch mit braunen Profilkern, bei Iglo Energy Classic auch in Anthrazit



Möglichkeit der Herstellung von PSK-Türen mit der V-Perfekt Schweißnaht bei Iglo 5 Classic und bei folierten Elementen in Iglo 5



Aufgeklebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)



Griff auf beiden Seiten - nur bei Iglo 5 Classic



PROFILE



CLASS

## SYSTEM IGLO LIGHT PSK

Speziell entwickeltes System, dass noch mehr Tageslicht in die Räume lässt. Im Vergleich zu anderen PSK-Systemen zeichnet es sich durch seine optisch leichte Form aus.



### TECHNISCHE DATEN



70 mm

Einbautiefe



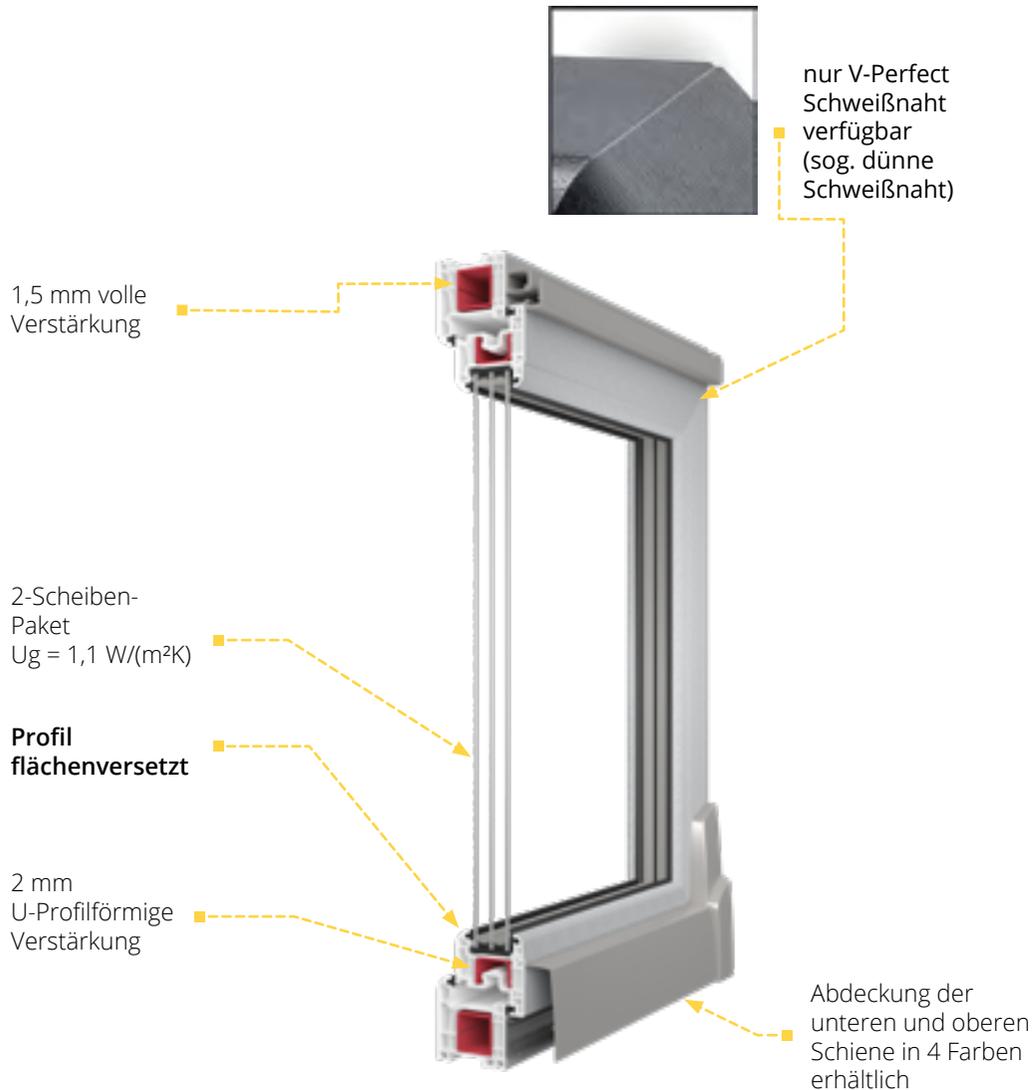
$U_w \text{ od } 0,84 \text{ W(m}^2\text{K)}^*$

Wärmedämmung



## SYSTEMAUFBAU

5-Kammer-Rahmen- und Flügelprofile, der Klasse A, die nur aus primären Rohstoffen hergestellt werden, mit einer Einbaubreite von 70 mm. Das IGLO LIGHT PSK System ist ausgestattet mit einer doppelten EPDM-Dichtung.



### Standard:

- 2-fach-Scheiben-Paket (1 Kammer) gefüllt mit Argon, mit einem  $U_g$  Koeffizient =  $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- MACO MULTI-MATIC KS-Beschläge mit 4 Sicherheitsschließblechen mit einer Silber-Look-Korrosionsschutzbeschichtung für langfristigen Schutz und reibungslosen Betrieb des Beschlages
- Profilkern weiß
- verzinkter Stahlrahmen zwischen den Glasscheiben
- 1,5 mm volle Rahmenverstärkung und 2 mm U-Profilförmige Flügelverstärkung
- Aluminium-Griff
- 4 Farben für die Schienenabdeckung zur Auswahl: Silber, Weiß, Hellbraun und Braun
- V-Perfect-Schweißnaht - (die sogenannte dünne Schweißnaht)
- 5-Kammer-PVC-Fensterbankanschluss mit Dichtung
- Ansichtsbreite vom Rahmen 75 mm

## ZUSÄTZLICHE AUSSTATTUNG



Verglasungspakete von 24 mm bis zu 40 mm Stärke möglich



Möglichkeit, ein 3-Scheiben-Paket (2 Kammern) zu verwenden, gefüllt mit Argon, mit dem Koeffizienten  $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Möglichkeit der Verwendung von Verglasungen mit verbesserter Schalldämmung, Verbundglas (Sicherheit und Einbruchschutz), Ornamentglas, Sonnenschutzglas, Spiegelglas und sandgestrahltes Glas



Möglichkeit der Verwendung des Randverbunds Swisspacer Ultimate (warme Kante), erhältlich in 3 Farbvarianten: Schwarz, Grau, Braun



Möglichkeit der Ausstattung mit automatischem Beschlag MACO SKB-Z



große Auswahl an Dekorfolienfarben, Möglichkeit der beidseitigen Folierung der Fenster (einseitig oder beidseitig mit der selben oder unterschiedlichen Farben (S. 60)



graue Dichtungen als Option



Möglichkeit, eckige Glasleisten bei einem 24 mm Scheibenpaket zu verwenden (S. 65)



Möglichkeit der Verwendung von Fensterlüftern im Flügel (S. 58)



Aufgelebte PVC-Sprossen mit einer Ansichtsbreite von 27mm, 45mm, 65mm und Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium mit einer Ansichtsbreite von 8mm, 18mm, 26mm, 45mm sind möglich (S. 46)



kann mit Rollläden, Raffstores und Insektenschutzgittern ausgestattet werden (S. 74)





# ZUBEHÖR

Eine große Auswahl an Zubehör ermöglicht die vollständige Personalisierung von Fenstern und Terrassensystemen. Gestalten Sie Fenster und Türen, die Ihre Erwartungen erfüllen werden.

## SPROSSEN

Kreieren Sie einen eleganten und doch einzigartigen Look Ihrer Fenster. Die vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten in Kombination mit den verfügbaren Farben ermöglichen Ihnen viele interessante Arrangements.

Sprossen können in allen unseren Fenster- und Terrassensystemen verwendet werden.



\*Für die Möglichkeit, ein bestimmtes Design aus Sprossen herzustellen, fragen Sie Ihren Händler oder kontaktieren Sie die technische Abteilung der Fa. Drutex.

### AUFGESETZTE PVC SPROSSEN



## Aufgesetzte PVC Sprossen

„Wiener“ Sprossen in den Ansichtsbreiten 27 mm, 45 mm oder 65 mm. Erhältlich in unserer Farbpalette der Dekorfolien.

### SPROSSEN IM SCHEIBENZWISCHENRAUM



## Sprossen im Scheibenzwischenraum aus Aluminium

Sprossen im Scheibenzwischenraum mit einer Ansichtsbreite von 8 mm, 18 mm, 26 mm und 45 mm sind verfügbar in den Farben: Weiß, Gold, Silber, Golden Oak, Eiche Dunkel, Mahagoni, Nussbaum, Macore, Winchester, RAL 8022 (fragen Sie Ihren Händler nach anderen Farben).



## BALKONTÜRSCHWELLEN

Die von uns angebotenen Balkontürschwelle zeichnen sich durch höchste Ergonomie bei der Benutzung, Langlebigkeit der Konstruktion und ein hohes Maß an Wärmedämmung aus. Sie sind perfekt für jede Klimazone geeignet.



### HOLZSCHWELLE

Verfügbar für das System:

- IGLO 5
- IGLO LIGHT
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO EXT

### Optionale Schwelle für das System IGLO ENERGY und IGLO ENERGY CLASSIC



COMBI 20 MM



COMBI PLAN 0,0 MM



#### RAHMEN SCHWELLE - STANDARD BEI JEDEM SYSTEM

- IGLO ENERGY
- IGLO ENERGY CLASSIC
- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO EXT
- IGLO LIGHT

#### 20 MM ALUMINIUMSCHWELLE

Verfügbar für das System:

- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO LIGHT
- IGLO EXT



## GRIFFE

Die in unseren Produkten verwendeten Aluminiumgriffe zeichnen sich nicht nur durch ihr elegantes Design und die verfügbaren Farboptionen aus, sondern auch durch ihre ergonomische Form. Die Griffe können mit Optionen wie einem Schlüssel oder einem Knopf versehen werden, um ein ungewolltes Öffnen zu verhindern (eine Option, die besonders für Kinderzimmer empfohlen wird).

## FENSTER- UND BALKONTÜRGRIFFE AUS ALUMINIUM

FENSTERGRIFF  
STANDARD IGLO 5



FENSTERGRIFF  
IE



FENSTERGRIFF  
MIT SCHLÜSSEL IGLO 5



FENSTERGRIFF  
DUBLIN



FENSTERGRIFF  
MIT KNOFF DUBLIN



FENSTERGRIFF  
MIT SCHLÜSSEL DUBLIN



BEIDSEITIGER BALKONTÜR-  
GRIF (AUSSEN FLACH) MIT  
PZ-SCHILD<sup>1</sup>



BEIDSEITIGER GRIF (AUSSEN  
FLACH) MIT PZ-SCHILD BEI  
BALKONTÜREN MIT VERAN-  
DENGETRIEBE<sup>2</sup>



BEIDSEITIGER GRIF MIT  
PZ-SCHILD BEI BALKON-  
TÜREN MIT VERANDEN-  
GETRIEBE<sup>2</sup>



Erhältlich in den folgenden Farben:  
Weiß, Silber, Olivgrün und Braun.



<sup>1</sup> Erhältlich für Iglo 5 Classic mit Antrieb DM 25, Iglo PP (Zwischenprofil)

<sup>2</sup> Auch in Schwarz (RAL 9005) erhältlich



STANDARDGRIFF FÜR  
PSK-SYSTEM



GRIFF FÜR PSK-SYSTEM  
MIT AUTOMATISCHEN  
GETRIEBE



GRIFFE FÜR IGLO - HS SYSTEM

STANDARD



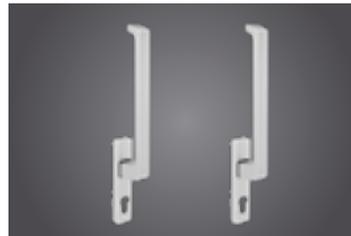
MIT EINSEITIGEM PZ



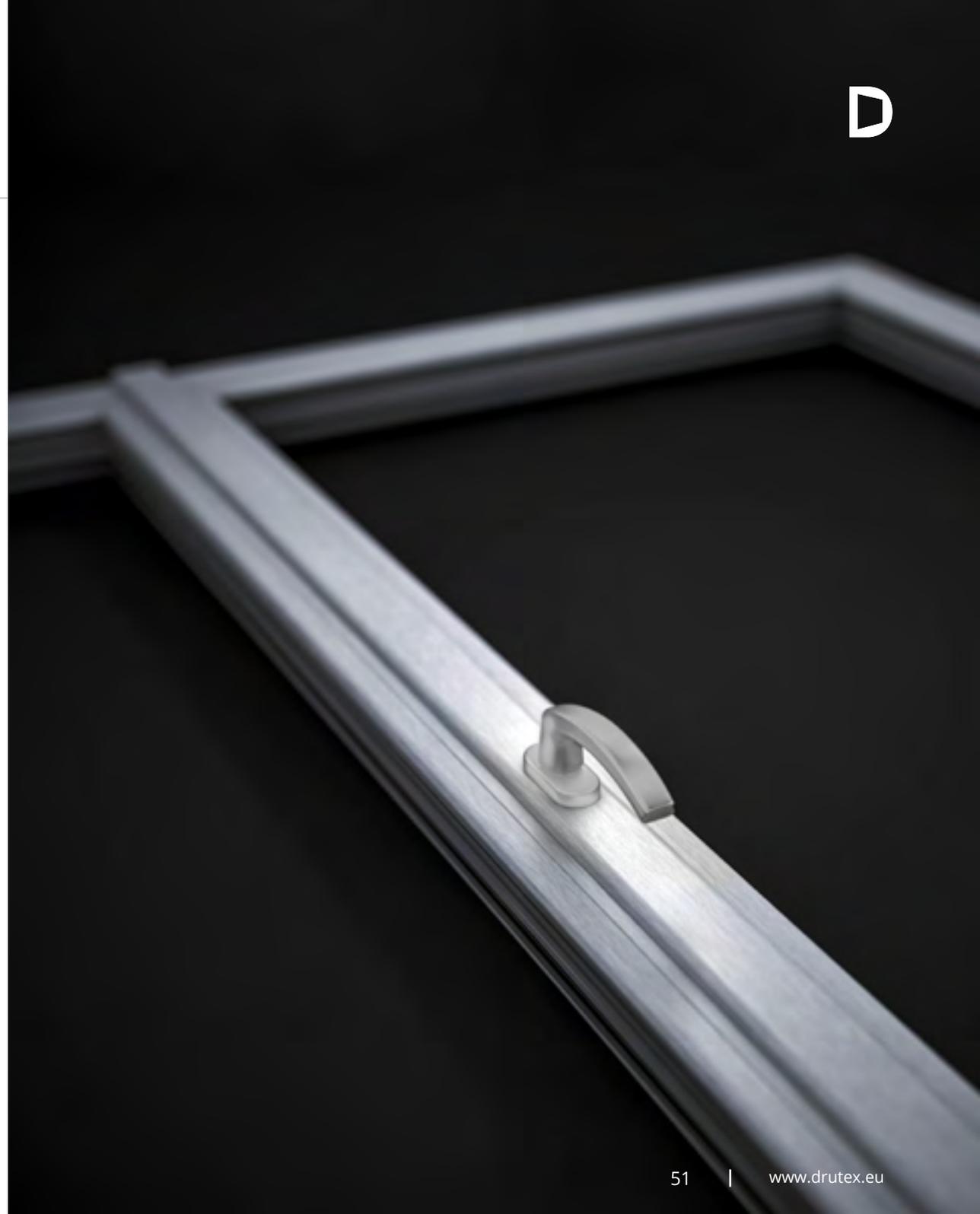
BEIDSEITIGER BALKONTÜR-  
GRIFF MIT PZ-SCHILD PZ<sup>3</sup>



MIT BEIDSEITIGEN PZ



<sup>3</sup> Erhältlich bei Iglo EXT, Iglo 5 Classic mit DM 25 Getriebe



## KONSTRUKTIONEN MIT UNTYPISCHER FORM

Wir bieten auch untypische Fensterkonstruktionen an,  
in den Systemen:

- IGLO ENERGY
- IGLO ENERGY CLASSIC
- IGLO 5
- IGLO 5 CLASSIC
- IGLO LIGHT
- IGLO EXT

Um die Möglichkeit der Herstellung einer untypischen  
Konstruktion zu bestätigen, kontaktieren Sie bitte  
Ihren Händler oder die technische Abteilung der Firma  
Drutex.

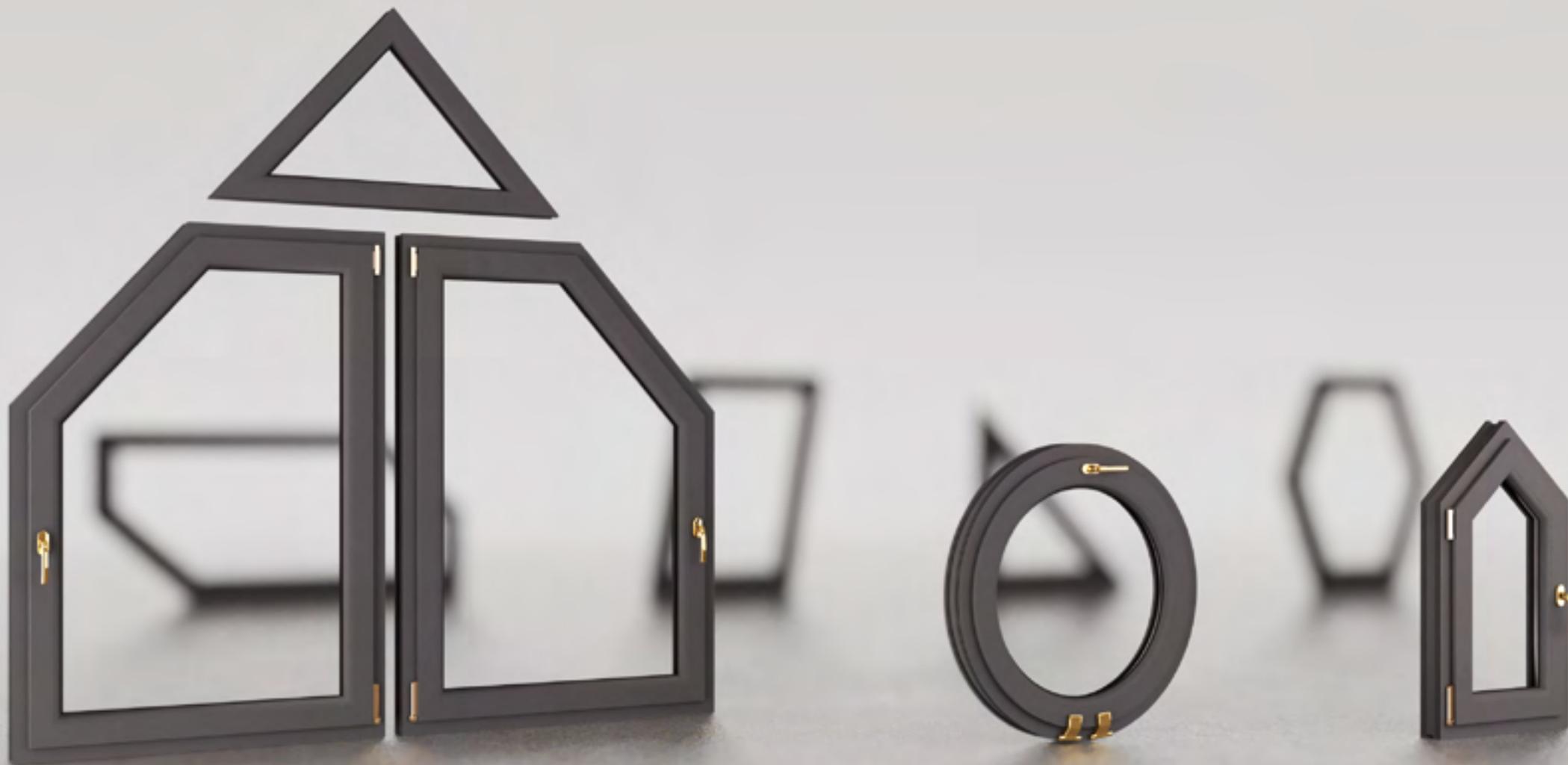


Bei untypischen Konstruktionen ist es nicht möglich, eine  
Schweißnaht in der V-Perfect Technologie auszuführen  
(sog. dünne Schweißnaht), aufgrund des fehlenden 90°-  
Winkels in allen Ecken.



EINEN EINZIGARTIGEN STIL KREIEREN

D



## BESCHLÄGE

Die von DRUTEX verwendeten Beschläge sind eine perfekte Lösung in Bezug auf Sicherheit und Funktionalität der Fenster und Türen.

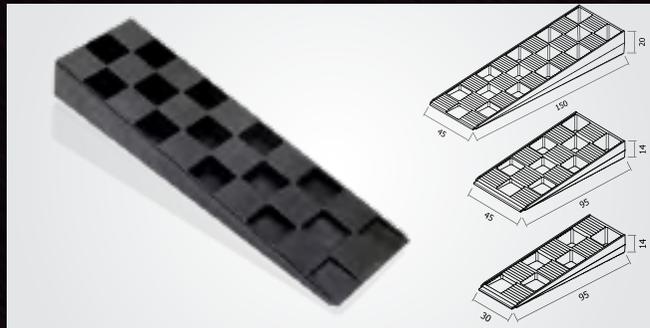
Darüber hinaus ist es möglich:

- verdeckt liegenden Beschlag zu verwenden
- Einbruchsisicherheit der Klasse RC2 zu erreichen



## MONTAGEKEILE

Es ist möglich, Montagekeile zu bestellen, die zur Ausrichtung der Fenster- und Türrahmen während des Einbaus verwendet werden.



**STANDARD BESCHLAG**



**VERDECKT LIEGNEDER BESCHLAG**

unsichtbar wenn das Fenster geschlossen ist



**OBERLICHTÖFFNER**

ermöglicht ein mechanisches Öffnen oder Schließen des Oberlichts an schwer zugänglichen Stellen



**REEDKONTAKT**

magnetischer Fenster- und Türöffnungssensor, ist Teil einer Smart Home Zugangskontrolle oder eines Alarmsystems



**REIBUNGSBREMSE**

schützt gegen ungewolltes Öffnen und Schließen von Fenster und Türen



**STUFENKIPPSTELLUNG**

ermöglicht das Kippen des Fensters um 5 Grad



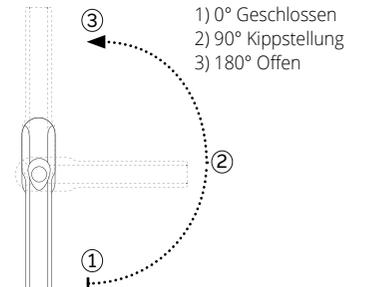
**KOMFORT BESCHLAG**

Griff an der Unterseite des Fensterflügels



**TBT BESCHLAG (TILT BEFORE TURN)**

Kippen vor Öffnen - Drehsperre im Griff





SCHARNIERABDECKUNGEN<sup>1</sup>



ALUGRIFFMUSCHEL  
BEI BALKONTÜREN<sup>2</sup>

1) In den Farben erhältlich: 2) In den Farben erhältlich:

**standard:**

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| - Weiß,      | - Weiß RAL 9016,   |
| - Braun,     | - Silber RAL 9006, |
| - Hellbraun, | - Braun RAL 8019,  |
| - Silber,    | - RAL 1036,        |
|              | - RAL 7016.        |

**optional:**

- Schwarz,
- Gold-Look,
- Titan,
- Champagner,
- Cremeweiss.



D

- MACO Multi-Power  
verdeckt liegender Beschlag unsichtbar  
bei geschlossenem Fenster  
- Last bis 150 kg

## RENOVATIONSRAHMEN UND VORSATZRAHMEN

Die Verwendung eines Renovationsrahmens ermöglicht die Montage von Fenstern, ohne dass die alten vorhandenen Fensterrahmen demontiert werden müssen. Diese Lösung wird erfolgreich in historischen Gebäuden oder in Situationen eingesetzt, in denen eine außergewöhnliche Pflege der Gebäudefassade erforderlich ist. Erhältlich in den Farben unserer PVC-Fenster.



 Renovations- und Vorsatzrahmen in der V-Perfect Technologie (sog. dünne Schweißnaht) sind möglich:

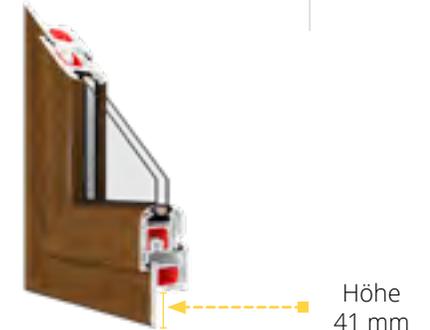
- Iglo Energy Classic
- Iglo 5 Classic
- Iglo Light
- Iglo Premier
- Iglo EXT

### IGLO 5 50004

Höhe 41 mm

#### RENOVATIONSRAHMEN:

IGLO 5  
IGLO 5 CLASSIC  
IGLO LIGHT  
IGLO PREMIER  
IGLO EXT

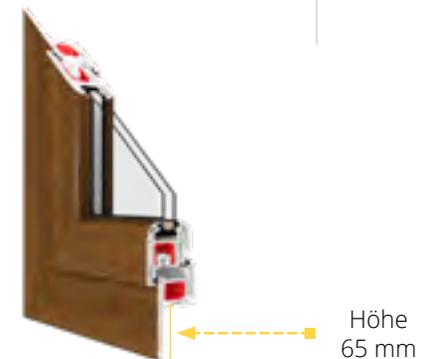


### IGLO 5 50005

Höhe 65 mm

#### RENOVATIONSRAHMEN:

IGLO 5  
IGLO 5 CLASSIC  
IGLO LIGHT  
IGLO PREMIER  
IGLO EXT

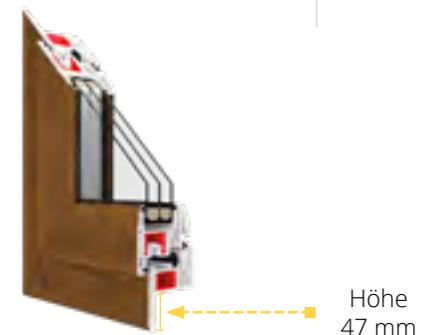


### IGLO ENERGY 70004

Höhe 47 mm

#### RENOVATIONSRAHMEN:

IGLO ENERGY  
IGLO ENERGY CLASSIC



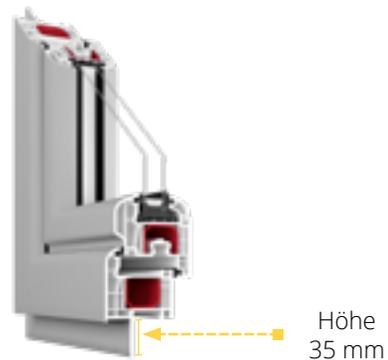


### IGLO 5 50009

Höhe 35 mm

#### VORSATZRAHMEN:

IGLO 5  
 IGLO 5 CLASSIC  
 IGLO LIGHT  
 IGLO PREMIER  
 IGLO EXT

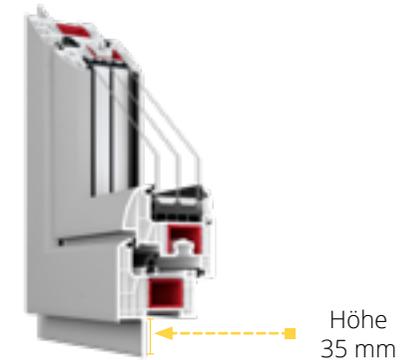


### IGLO ENERGY 70009

Höhe 35 mm

#### VORSATZRAHMEN:

IGLO ENERGY  
 IGLO ENERGY CLASSIC



## VENTILIERUNGEN

Um den höchsten Wohnkomfort zu gewährleisten, hat Drutex hochwertige Ventilierungen im Angebot, die bei geschlossenen Fenstern für eine gute Belüftung und Frischluftzufuhr sorgen.



Um die Lüftung in PSK-Systemen zu verwenden, wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung von DRUTEX.

### ANSICHT VON INNEN

6-30 m<sup>3</sup>/h\*



Aereco AMO - Lüftung

- 1) In den Farben erhältlich:
- Weiß,
  - RAL: 8001, 8017, 7016.

6,2-22 m<sup>3</sup>/h\*



Ventair Simpess - Drucklüftung

- 1) In den Farben erhältlich:
- Weiß,
  - RAL: 8003, 8017.

7-28 m<sup>3</sup>/h\*



Aereco EXR - Feuchtigkeitsgesteuerte Lüftung

- 1) In den Farben erhältlich:
- Weiß,
  - RAL: 8001, 8017, 7016, 7045.

5-29 m<sup>3</sup>/h\*



Aereco EMM - Feuchtigkeitsgesteuerte Lüftung

- 1) In den Farben erhältlich:
- Weiß,
  - RAL: 8001, 8017, 7016, 7045.

\*Gemessen bei einem Druck von 10 Pa - Daten vom Hersteller des Lüfters.

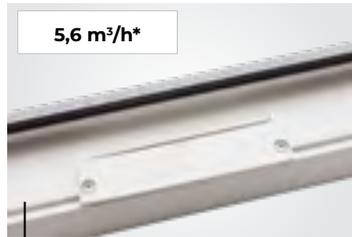
## VORTEILE DER VERWENDUNG VON LÜFTERN:

- moderne, natürliche und gesunde Belüftung
- Verringert das Risiko von feuchten Räumen und der Bildung von Schimmel und Pilzen
- Verbesserter Luftaustausch
- Sicherheit
- thermischer Komfort in den Räumen (kein Gefühl von Zugluft wie bei offenen Fenstern)
- breiter Anwendungsbereich: Holzfenster, PVC-Fenster, Aluminiumfenster.
- Der Luftstrom kann je nach Wetterbedingungen angepasst werden



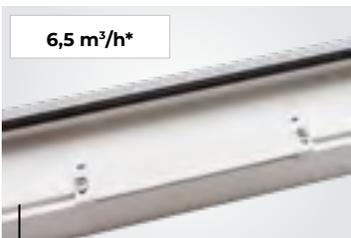
Radaks

Verfügbare Farben: weiß (Dichtungen schwarz oder grau).



Regel - air

Verfügbare Farben: weiß (Dichtungen schwarz oder grau).



Maco Vent

Verfügbare Farben: weiß (Dichtungen schwarz oder grau).



RENSON THM 90  
Lüfter mit Wetterschenkel

In den Farben erhältlich:  
- RAL: 7016, 8019, 9005, 9006, 9016,  
- für untypische Farben fragen Sie Ihren Händler oder unsere Verkaufsabteilung.

Radaks, Regel - air und Maco Ventyl Lüfter sind nicht für die Fenster Iglo Premier und Iglo EXT erhältlich.

\*Gemessen bei einem Druck von 10 Pa - Daten vom Hersteller des Lüfters.



## FARBEN

Die reiche Farbpalette der Fenster-, Tür- und Terrassensysteme PSK und HS bietet nahezu unbegrenzte Möglichkeiten der farblichen Anpassung an die persönlichen Bedürfnisse und Vorlieben der Kunden. Die hervorragende Qualität der bei der Produktion verwendeten Folien garantiert höchste Qualität und Haltbarkeit der Farben über viele Jahre.

### FOLIENFARBEN BEI PVC FENSTERN



Betongrau  
702305-167



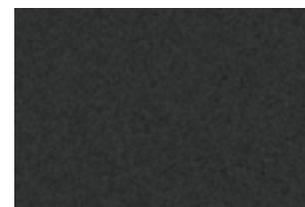
Basaltgrau glatt  
701205-097



Crown Platinum  
9.1293001-195



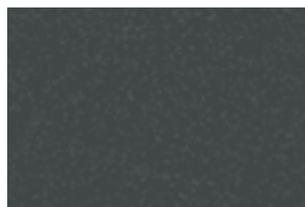
Lichtgrau  
725105-167



Anthrazit Ulti-Matt  
02.20.71.000001-504700



Quarzgrau glatt  
703905-097



Eisenglimmer Schiefer  
(DB703) 1.0065002-097



Schiefergrau Glatt  
(7015) 02.11.71.000040-097



Schwarz Ulti-Matt  
02.20.01.000002-504700-047



Cremeweiss  
1137905-167



Quarzgrau  
703905-167



Dunkelrot  
308105-167



Moosgrün  
600505-167



Weiß FX  
915205-168



Anthrazitgrau  
701605-167



Schokobraun  
887505-167



Eiche Natur  
3118076-167



Oregon  
2115008-167



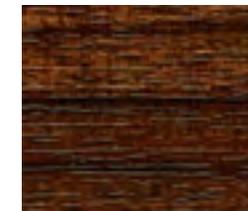
Schwarzbraun  
851805-167



Streifen Douglasie  
3152009-167



Eiche Dunkel  
2052089-167



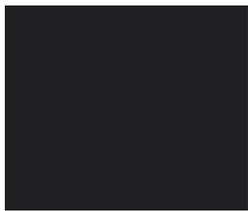
Macore  
3162002-167



Mahagoni  
2097013-167



Grau  
715505-167



Anthrazit glatt  
701605-097



Golden Oak  
2178001-167



Basaltgrau  
70125-097



Nussbaum  
2178007-167



Sheffield Oak Light  
F456-3081



Winchester  
49240015-148



Dunkelgrün  
612505-167



Turner Oak  
F470-3001

## GLASSCHEIBEN

In unserem Angebot haben wir viele Arten von Glasscheiben, die sich durch höchste Qualität auszeichnen. Wählen Sie die Scheiben für Ihre Fenster, die Ihren Erwartungen entsprechen und Ihrem Interieur einen einzigartigen Charakter verleihen werden.

Wir stellen seit 1994 Verbundglasscheiben her. Wir verfügen über eine moderne Glashärteanlage und ein eigenes Forschungslabor, welche die höchste Qualität der von uns verwendeten Verglasungen gewährleisten.

Die von uns hergestellten Scheibenpakete können mit speziellen Kapillaren ausgestattet werden, um den Druck im Inneren des Glases mit dem atmosphärischen Druck auszugleichen. Dank dieser Lösung sind die Verglasungspakete für einen Standort am Meer aber auch hoch in den Bergen perfekt geeignet.



Möglichkeit des Sandstrahlens von Scheiben (3 Grautöne)\* oder der Verwendung von fertigen Mustern.

## IM SCHEIBENZWISCHENRAUM

- **ARGON** - alle Scheibenpakete sind standardmäßig mit Argon gefüllt, welches sehr gute Wärmedämmungswerte garantiert. Als Ergebnis haben wir Scheibenpakete mit einem Ug Koeffizienten von 1,1 bis zu 0,4 W/(m<sup>2</sup>K)

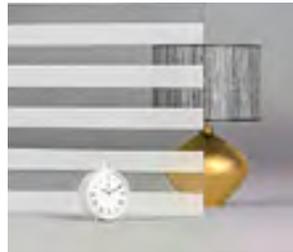


3-Scheiben-Paket (2 Kammern) 48 mm mit verzinktem Stahlrahmen zwischen den Scheiben.

## ARTEN VON SCHEIBEN



33.2 („SICHERHEITSGLAS“) MIT MATTER FOLIE



Gestreiftes sandgestrahltes Glas\*



Reflektfloat braun 6 mm



Reflektfloat blau 6 mm



Float 4, 6, 8, 10 m  
Möglichkeit der thermischen Beschichtung



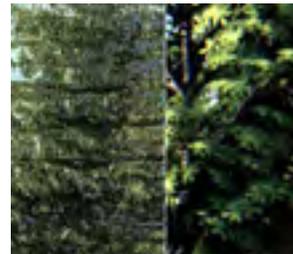
33.1 SICHERHEITSGLAS  
Möglichkeit der thermischen Beschichtung



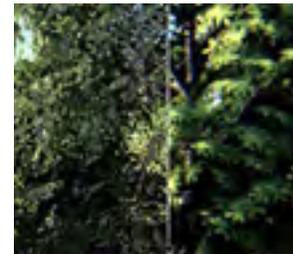
Ornament Chinchilla



Ornament Delta



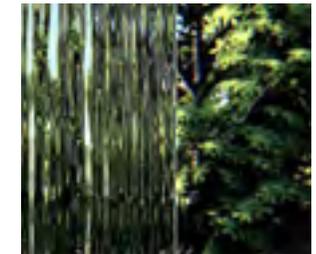
Ornament Silvit



Ornament Cathedral



Ornament Master Carre



Ornament Streifen



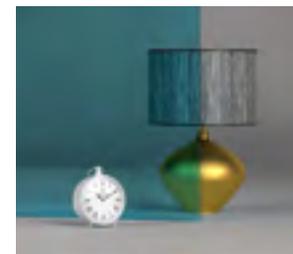
Antisol Grün



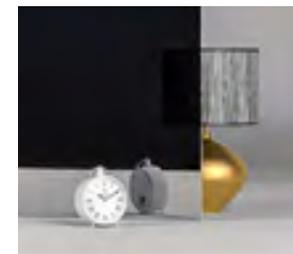
Antisol Braun



Antisol Grau



Antisol Blau



Mirastar

\* Für das Sandstrahlen wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung von Drutex oder fragen Sie Ihren Händler.

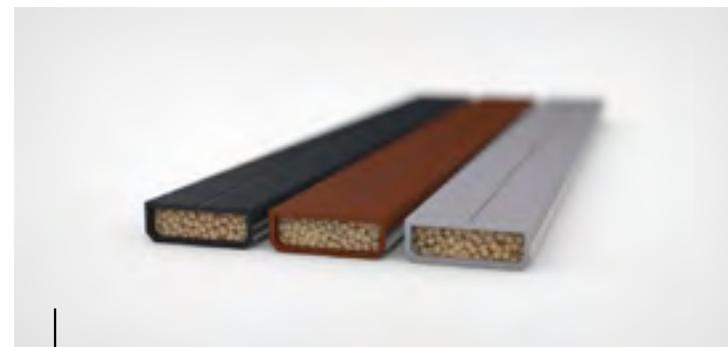
## RANDVERBUND

Der Randverbund zwischen den Scheiben in der Verglasung trägt zur Wärmedämmung des Verglasungspakets bei.

Drutex bietet bereits standardmäßig verzinkte Stahlrahmen zwischen den Scheiben an, die sich durch eine sehr gute Wärmedämmung auszeichnen. Optional ist auch ein Randverbund als Kunststoff - Swisspacer Ultimate möglich, um noch bessere Werte zu erhalten und die Farbe nach Kundenwunsch zu gestalten. Erhältlich in den Farben grau, schwarz und braun.

## verzinkter Stahlrahmen

Wird als Standard bei jedem Scheibenpaket angeboten.



## Swisspacer Ultimate Randverbund

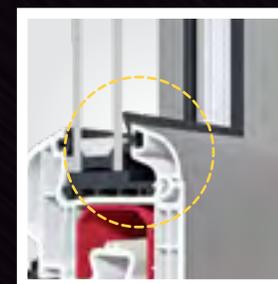
Optional erhältlich in Schwarz, Braun, Grau.

## ECKIGE GLASLEISTE

Die eckige Glasleiste ist für Fenster, Balkontüren und Terrassen geeignet. In Kombination mit den neuesten Fensterfarben, die Aluminium imitieren passen sich die Fenster den neuesten architektonischen Trends an.

Option ist für die folgenden Verglasungen verfügbar:  
48 mm

- |                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| ■ Iglo Energy             | 24 mm                                 |
| ■ Iglo Energy PSK         | ■ Iglo 5 / Iglo 5 PSK                 |
| ■ Iglo Energy Classic     | ■ Iglo 5 Classic / Iglo 5 Classic PSK |
| ■ Iglo Energy Classic PSK | ■ Iglo Light / Iglo Light PSK         |
| 36 mm                     | ■ Iglo Premier                        |
| ■ Iglo-HS                 | ■ Iglo EXT                            |



Standardglasleiste



Eckige Glasleiste

## SMART HOME UND SIE HABEN ALLES UNTER KONTROLLE

Intelligente Systeme zur Steuerung der Fensterautomation über eine Fernbedienung, ein Tablet oder ein Smartphone werden bei den Kunden immer beliebter. So kann das System auch aus der Ferne gesteuert werden, wenn wir nicht da sind.

Es ist möglich, Fenster einzeln oder in Gruppen zu öffnen und zu schließen, sie zeitlich zu programmieren und mit anderen intelligenten Systemen im Haus zu verbinden.

Dies ist eine Investition in Komfort und Funktionalität auf höchstem Niveau.

## G - U AUTOMATIK

Ein modernes System, das für Hebeschiebetüren entwickelt wurde.

### Funktionalität:

- Öffnen und Schließen der Hebeschiebetür
- Steuerung über Fernbedienung oder App



### TaHoma® switch

Fenster, Türen, Rollläden, Raffstores, Tore und Pforten, die sich dank der intelligenten Somfy Steuereinheit **TaHoma® Switch** zu bestimmten Tageszeiten von selbst öffnen oder schließen. Diese können Sie in integrierten Gruppen oder einzeln steuern und geben sich so die volle Kontrolle über Ihr Haus, auch wenn Sie selber nicht zu Hause sind. Mit dem **TaHoma® Switch** können Sie auch die Beleuchtung in Ihrem Haus und Garten steuern.



### BleBox Produktlinie

Das sind Miniaturgeräte, die es ermöglichen, Türen, Fenster, Rollläden, Markisen, Raffstores, Tore zu öffnen und zu schließen, sowie die Beleuchtung oder die Alarmanlage über ein Smartphone zu steuern.





# VERGLEICH VON PVC FENSTERSYSTEMEN



SYSTEM	IGLO ENERGY	IGLO ENERGY CLASSIC	IGLO 5
WÄRMEDÄMMUNG U <sub>w</sub>	U <sub>w</sub> = 0,79 W/(m <sup>2</sup> K)* <sup>1</sup>	U <sub>w</sub> = 0,81 W/(m <sup>2</sup> K)* <sup>2</sup>	U <sub>w</sub> = 0,94 W/(m <sup>2</sup> K)* <sup>3</sup>
ANZAHL DER PROFILKAMMERN	7	7	5
SCHALLDÄMMUNG dB	dB = 36-46	dB = 36-46	dB = 36-44
FARBE DES PROFILKERNS 1 - STANDARD 2 - OPTION	1 - Weiß 2 - Braun	1 - Weiß 2 - Braun, Anthrazit	1 - Weiß 2 - Braun
HÖHE VOM RENOVATIONSRAHMEN	47 mm	47 mm	41 mm lub 65 mm
SCHEIBENPAKET IM STANDARD	U <sub>g</sub> = 0,5 W/(m <sup>2</sup> K) 3 Scheiben (2 Kammern) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	U <sub>g</sub> = 0,5 W/(m <sup>2</sup> K) 3 Scheiben (2 Kammern) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	U <sub>g</sub> = 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund
STÄRKE DER VERGLASUNG MIN. - MAX.	24 - 48 mm	24 - 48 mm	24 - 40 mm
PROFIL TIEFE/ANSICHTSBREITE 1 - RAHMEN 2 - FLÜGEL	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 86 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 80 mm / 78 mm
STAHLVERSTÄRKUNG 1 - RAHMEN 2 - FLÜGEL	1 - 2 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform	1 - 2 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform	1 - 1,5 mm in U-Profilform 2 - 1,5 mm (2 mm in der Balkontür) in U-Profilform
BALKONTÜRSCHWELLE 1 - STANDARD 2 - OPTION	1 - Rahmen 2 - Combi Plan 0,0 mm, Combi Plan 0,0 mm mit Linienentwässerung oder Combi 20 mm	1 - Rahmen 2 - Combi Plan 0,0 mm, Combi Plan 0,0 mm mit Linienentwässerung oder Combi 20 mm	1 - Rahmen 2 - 20 mm Aluminiumschwelle oder Holzschwelle

\*1 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - CSI Tschechische Republik U<sub>w</sub> = 0,79 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung und Schreibenpaket U<sub>g</sub> = 0,5 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argongas, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.

\*2 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - CSI Tschechische Republik U<sub>w</sub> = 0,81 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung und Schreibenpaket U<sub>g</sub> = 0,5 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argongas, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.

\*3 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - CSI Tschechische Republik U<sub>w</sub> = 0,94 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung und Schreibenpaket U<sub>g</sub> = 0,6 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argongas, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.



**IGLO 5 CLASSIC**



**IGLO LIGHT**



**IGLO PREMIER**



**IGLO EXT**

Uw = 0,94 W/(m <sup>2</sup> K) <sup>*4</sup>	Uw = 1,0 W/(m <sup>2</sup> K) <sup>*5</sup>	Uw = 0,89 W/(m <sup>2</sup> K) <sup>*6</sup>	Uw = 0,89 W/(m <sup>2</sup> K) <sup>*6</sup>
5	5	5	5
dB = 36-44	dB = 36-44	-	-
1 - Weiß 2 - Braun	1 - Weiß	1 - Weiß	1 - Weiß
41 mm lub 65 mm			
Ug = 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	Ug = 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	Ug = 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	Ug = 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund
24 - 40 mm			
1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 70 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 66 mm 2 - 70 mm / 78 mm
1- 1,5 mm in U-Profilform 2- 1,5 mm (2 mm in der Balkontür) in U-Profilform	1- 1,5 mm in U-Profilform 2- 1,5 mm (2 mm in der Balkontür) in U-Profilform	1 - 1,5 mm voll (geschlossen) 2- 1,5 mm speziell entwickeltes Profil	1 - 1,5 mm voll (geschlossen) 2- 1,5 mm (2 mm in der Balkontür) in U-Profilform
1 - Rahmen 2 - 20 mm Aluminiumschwelle oder Holzschwelle	1 - Rahmen 2 - 20 mm Aluminiumschwelle oder Holzschwelle	1 - Rahmen	1 - Rahmen 2 - 20 mm Aluminiumschwelle oder Holzschwelle

\*4 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - CSI Tschechische Republik Uw = 0,94 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung und Schreibenpaket Ug = 0,6 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argongas, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.

\*5 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - ift Rosenheim Uw = 1,0 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung, für Verglasung mit Ug = 0,6 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argon, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.

\*6 - Für ein Fenster mit den folgenden Abmessungen 1230x1480 mm - Berechnungsmethode = 0,89 W/(m<sup>2</sup>K) mit Stahlverstärkung und Scheibenpaket Ug = 0,6 W/(m<sup>2</sup>K) gefüllt mit Argon, mit Swisspacer Kunststoffrahmen.

# VERGLEICH VON PVC TERRASSEN- SYSTEMEN



**IGLO-HS**



**IGLO ENERGY PSK**



**IGLO ENERGY CLASSIC PSK**

SYSTEM	IGLO-HS	IGLO ENERGY PSK	IGLO ENERGY CLASSIC PSK
WÄRMEDÄMMUNG $U_w$	$U_w = 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$	$U_w = 0,66 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$	$U_w = 0,66 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$
ANZAHL DER PROFILKAMMERN	7	7	7
FARBE DES PROFILKERNS 1 - STANDARD 2 - OPTION	1 - Weiß	1 - Weiß 2 - Braun	1 - Weiß 2 - Braun, Anthrazit
OPTION V-PERFECT SCHWEISSNAHT	ja	nein	ja
SCHEIBENPAKET IM STANDARD	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ 3 Scheiben (2 Kammern) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ 3 Scheiben (2 Kammern) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ 3 Scheiben (2 Kammern) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund
DICKE DER VERGLASUNG MIN. - MAX.	36 - 52 mm	24 - 48 mm	24 - 48 mm
PROFIL TIEFE/ANSICHTSBREITE 1 - RAHMEN 2 - FLÜGEL	1 - 194 mm / 74 mm 2 - 82 mm / 98 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm	1 - 82 mm / 74 mm 2 - 95,9 mm / 86 mm
STAHLVERSTÄRKUNG 1 - RAHMEN 2 - FLÜGEL	1 - 3 mm in U-Profilform 2 - 2 mm voll (geschlossen)	1 - 2 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform	1 - 2 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform
BESCHLÄGE: 1 - STANDARD 2 - OPTION	G-U mit 3 Sicherungsstiften	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatik	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatik
SCHWELLE	Systemschwelle	Rahmen	Rahmen

\*1 - Berechnungsmethode: Terrassensystem mit Abmessungen 5000x2500 mm, mit Stahlverstärkung und Scheibenpaket  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  gefüllt mit Argon, mit Swisspacer Ultimate Kunststoffrahmen.

\*\*2 - Berechnungsmethode: Terrassensystem mit Abmessungen 2600x2250 mm, mit Stahlverstärkung und Scheibenpaket  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  gefüllt mit Argon, mit Swisspacer Ultimate Kunststoffrahmen.



**IGLO 5 PSK**



**IGLO 5 CLASSIC PSK**



**IGLO LIGHT PSK**

Uw = 0,81 W/(m²K)*3	Uw = 0,81 W/(m²K)*3	Uw = 0,84 W/(m²K)*3
5	5	5
1 - Weiß 2 - Braun	1 - Weiß 2 - Braun	1 - Weiß
ja (nur bei folierten Profil)	ja	nein
Ug = 1,1 W/(m²K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund	Ug = 1,1 W/(m²K) 2 Scheiben (1 Kammer) gefüllt mit Argon-Gas, verzinkter Stahlrahmen als Randverbund
24 - 40 mm	24 - 40 mm	24 - 40 mm
1 - 75 mm / 75 mm 2 - 80 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 75 mm 2 - 70 mm / 78 mm	1 - 70 mm / 75 mm 2 - 70 mm / 78 mm
1 - 1,5 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform	1 - 1,5 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform	1 - 1,5 mm voll (geschlossen) 2 - 2 mm in U-Profilform
1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatik	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatik	1 - MACO SKB-S System Standard 2 - MACO SKB-Z System Automatik
Rahmen	-	Rahmen

\*3 - Berechnungsmethode: Terrassensystem mit Abmessungen 2600x2250 mm, mit Stahlverstärkung und Scheibenpaket Ug = 0,7 W/(m²K) gefüllt mit Argon, mit Swisspacer Ultimate Kunststoffrahmen.



**ALUMINIUMFENSTER**

**HOLZFENSTER**





# HOLZ-ALUMINIUM FENSTER

D





# ROLLADEN, RAFFSTOREN, (INSEKTENSCHUTZ



# TÜREN

PVC  
Aluminium  
Holz

**Drutex-Außentüren zeichnen sich durch sehr gute Parameter der Wärmedämmung, vielfältige Anordnungs- und Funktionsmöglichkeiten, modernes Design und Sicherheit aus. Die im Produktionsprozess verwendeten Komponente und Zusätze in Kombination mit höchster Qualität ermöglichten es, ein Produkt des 21. Jahrhunderts zu erhalten.**

# TERRASSENSYSTEME

**Einzigartiges Design, dass einen sehr großen Tageslichtzugang zum Haus bietet,** unter Beibehaltung hervorragender Parameter in Bezug auf die Energieeffizienz. Riesige Konfigurationsmöglichkeiten ermöglichen es, auch die anspruchsvollsten Kunden zu erfreuen. Der Einsatz unserer Systeme verleiht nicht nur der Nutzfläche Charakter, sondern lässt das Gebäude auch von außen attraktiver erscheinen.





## FASSADEN WINTERGÄRTEN

**Aluminiumfassaden und Wintergärten sind eine ausgezeichnete Wahl für Anhänger innovativer Technologien**, vielfältiger Gestaltungs- und Funktionsmöglichkeiten, moderner Designs und Sicherheit. Modernste Pulverbeschichtungstechnologie gewährleistet Materialschutz auch unter anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen. In Kombination mit einer breiten Palette von RAL-Farben und holzähnlichen Farben ist es ein einzigartiges Angebot auf dem Weltmarkt der Aluminiumprodukte.

DRUTEX ist derzeit einer der größten Hersteller von Fenstern und Türen in Europa. DRUTEX ist nicht nur eine der innovativsten und zuverlässigsten polnischen Marken, sondern auch ein Aushängeschild für den Erfolg des polnischen Unternehmertums in der ganzen Welt.

Das Unternehmen, das zu 100% auf polnischem Kapital basiert, wird von Anfang an von seinem Gründer Leszek Gierszewski geleitet.

DRUTEX gewinnt die Herzen der Kunden dank der garantierten sehr hohen Qualität, Innovation und Zuverlässigkeit. Dank der breiten Produktpalette, des technologischen Fortschritts, des eigenen Labors, der hohen Effizienz und der sehr kurzen Lieferzeiten ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kundenstamm Jahr für Jahr zu erweitern. Jedes Produkt ist individuell und wird für einen bestimmten Kunden hergestellt.

Im Angebot von DRUTEX befinden sich Fenster und Türen aus PVC, Aluminium und Holz, Rollläden, Fassaden und Wintergärten. Die Fenster- und Türkonstruktionen von DRUTEX werden in Länder auf sechs Kontinenten exportiert.

DRUTEX wird von Millionen zufriedener Kunden und unabhängigen Experten geschätzt, die das Unternehmen mit vielen prestigeträchtigen Preisen ausgezeichnet haben. Zu den wichtigsten gehören: Forbes Diamond, EU Standard, Europäische Medaille, Superbrands Titel, Plus X Award 2017.



bis 7000  
Fenster täglich



3850  
Angestellte



450  
Fahrzeuge



110 Tsd. m<sup>2</sup>  
Produktionsfläche

Liefertermin ab 7 Tagen



since 1985





D



### Qualität

Die neuste Technologie, die besten Materialien und die Kontrolle auf allen Stufen in der Produktion sind die Garantie der besten Qualität.



### Sicherheit

Die Fenster und Terrassensysteme sind mit zuverlässigen Beschlägen und Schlössern ausgestattet, welche die Sicherheit dieser Produkte garantieren.



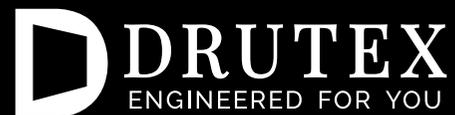
### Service

Professioneller und schneller Service ist die Visitenkarte der Firma Drutex, die seit Jahren Trends in der Kundenbetreuung setzt.



### Smart Home

Intelligente Steuerung von Türen, Fenstern, Rollläden, Raffstores, Moskitonetzen, Toren und Beleuchtung per Smartphone.



ul. Lęborska 31, 77-100 Bytów  
+48 59 822 91 01

— SINCE 1985 —

Die in diesem Werbematerial enthaltenen Informationen dienen nur zu Informations- und Veranschaulichungszwecken. Die Produktspezifikation sollte mit den vom Hersteller angegebenen technischen Daten verifiziert werden.