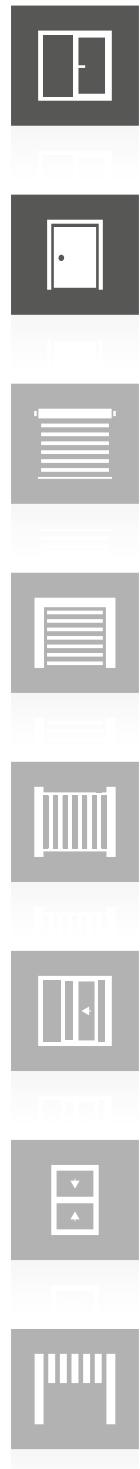


**еко  
окна**



**ALUPLAST**

FENSTER- UND TÜRENSYSTEME AUS PVC



# ENERGETO NEO

FENSTERSYSTEM





**Energeto Neo – energiesparende Fenster mit einer einfachen, kubistischen Profilform. Eine breite Palette von Designlösungen ermöglicht die Herstellung von PVC-Fenstern, die perfekt zu jedem Gebäudetyp passen.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 76 mm,
- 6-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete zwischen 36 und 68 mm breit,
- standardmäßiger Verglasungspaket beträgt 48 mm [ $U_g=0,5$ ]\*,
- Tiefe des Rahmen-/Flügelsets beträgt 93 mm,
- Rahmen- und Flügelhöhe 115 mm,
- Möglichkeit, verdeckte Scharniere zu verwenden,
- Verbundverstärkung (ersetzt die Stahlverstärkung),
- Mitteldichtung (3 Dichtungen),
- innerer Schließdruck als Standard,
- die Beschläge funktionieren in der so genannten Trockenkammer, was ihre Lebensdauer erhöht,
- serienmäßig 5 einbruchhemmende Punkte,
- Einbruchhemmung - safetec inside,
- Die Technologie Powerdur Inside ersetzt die Stahlverstärkungen in den Profilen,
- Die Bonding Inside Technologie ermöglicht die Verklebung des Glases in den Flügeln,
- Profile erhältlich in woodec und aludec,
- empfohlen für energieeffizientes und passives Bauen.

\*Standard ab dem 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**6**

Kammern

**3**

Dichtungen

**76**

Einbautiefe  
[mm]

**0,76**

$U_w$  bei  $U_g=0,5$   
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL NEO MD

FENSTERSYSTEM





**Ideal Neo MD mit Mitteldichtung bietet höhere thermische und wasserdichte Leistungen. Die Fenster dieser Linie zeichnen sich durch ihren schmalen Rahmen und Flügel aus, was die Nutzung großer Glasflächen ermöglicht.**

- Einbautiefe 76 mm,
- 5-6-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis zu 54 mm breit,
- standardmäßiger Verglasungspaket beträgt 24 mm,
- Bauhöhe Rahmen/Flügel beträgt 110 mm,
- 3 Dichtungen standardmäßig,
- der Beschlag ist mit 5 Anti-Einbruchspunkten ausgestattet,
- $U_w=1,2$ ;  $U_w$  für  $U_g=1,1$  (warmer Kante Ultimate) \* ,
- Möglichkeit, verdeckte Scharniere zu verwenden,
- kubistische Profilform,
- schmale Fensterfälze,
- Verfügbare Kernfarben: weiß, braun und anthrazit.

\* Der  $U_w$ -Wert ist für ein Referenzfenster von 1230 mm x 1480 mm angegeben.

**5-6**

Kammern

**3**

Dichtungen

**76**

Einbautiefe  
[mm]

**1,20**

$U_w$  bei  $U_g=1,1$   
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL NEO AD

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Ideal Neo ist ein einzigartiges Design, das auf einfachen Strukturen und innovativen Technologien basiert und sich besonders für Neubau- und Renovierungsprojekte empfiehlt.**

- Einbautiefe 76 mm,
- 5-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 52 mm breit,
- standardmäßiger Einsatz beträgt 24 mm,
- Bauhöhe Rahmen/Flügel 115 mm,
- Möglichkeit, verdeckte Scharniere zu verwenden,
- Möglichkeit, die „Bonding Inside“-Technologie einzusetzen,
- $U_w$ -Wert\* 0,79  $U_w$  bei  $U_g=0,5$  (warmer Kante),
- starke Winkel,
- schmale Fensterfälze,
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\*bezieht sich auf ein Referenzfenster mit der Größe 1230 x 1480 mm.

**5**

Kammern

**2**

Dichtungen

**76**

Einbautiefe  
[mm]

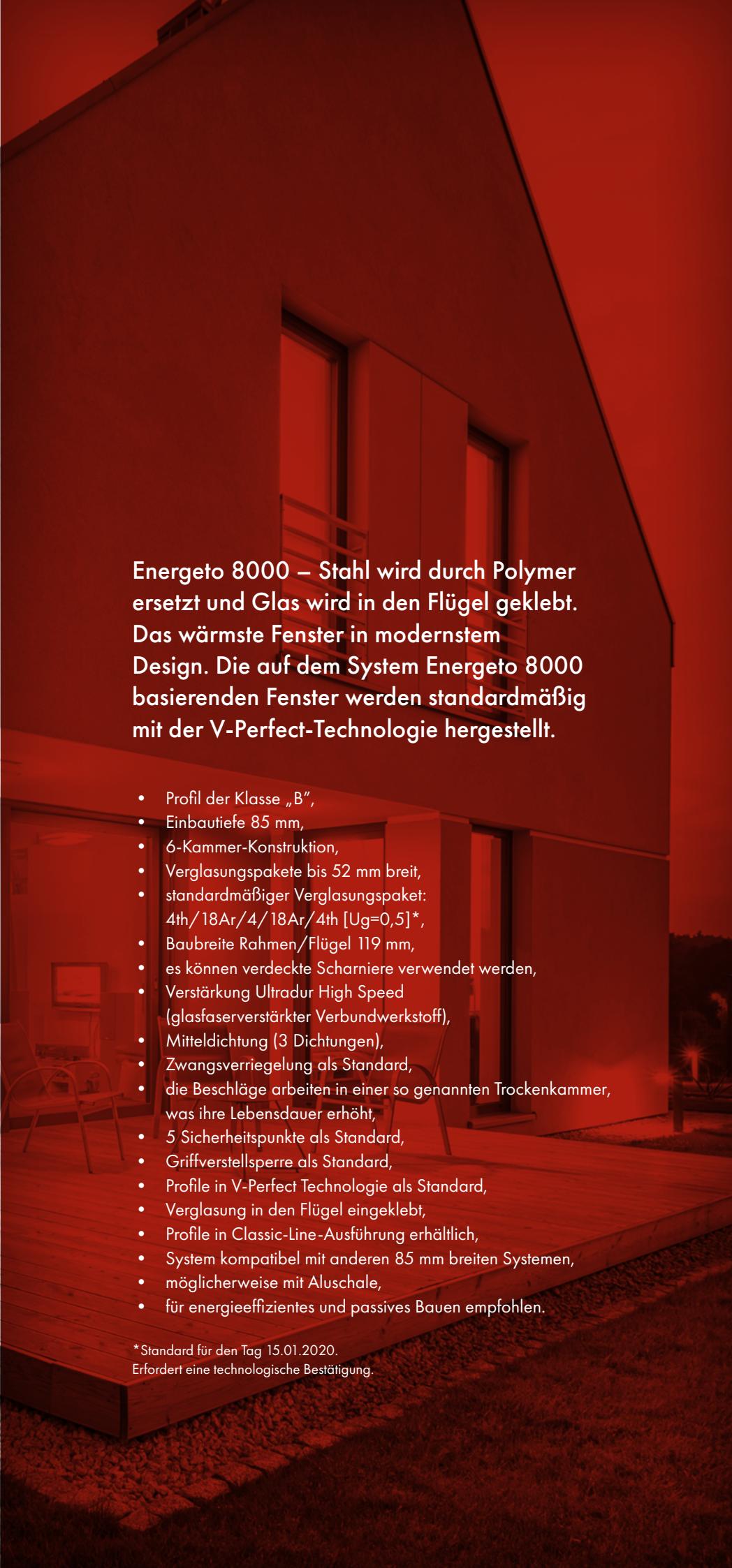
**1,20**

$U_w$  bei  $U_g=1,1$   
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# ENERGETO 8000

FENSTERSYSTEM





**Energeto 8000 – Stahl wird durch Polymer ersetzt und Glas wird in den Flügel geklebt. Das wärmste Fenster in modernstem Design. Die auf dem System Energeto 8000 basierenden Fenster werden standardmäßig mit der V-Perfect-Technologie hergestellt.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 85 mm,
- 6-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 52 mm breit,
- standardmäßiger Verglasungspaket: 4th/18Ar/4/18Ar/4th [Ug=0,5]\*,
- Baubreite Rahmen/Flügel 119 mm,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- Verstärkung Ultradur High Speed (glasfaserverstärkter Verbundwerkstoff),
- Mitteldichtung (3 Dichtungen),
- Zwangsverriegelung als Standard,
- die Beschläge arbeiten in einer so genannten Trockenkammer, was ihre Lebensdauer erhöht,
- 5 Sicherheitspunkte als Standard,
- Griffverstellsperre als Standard,
- Profile in V-Perfect Technologie als Standard,
- Verglasung in den Flügel eingeklebt,
- Profile in Classic-Line-Ausführung erhältlich,
- System kompatibel mit anderen 85 mm breiten Systemen,
- möglicherweise mit Aluschale,
- für energieeffizientes und passives Bauen empfohlen.

\* Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**6**

Kammern

**3**

Dichtungen

**85**

Einbautiefe  
[mm]

**A**

Aluschale

**0,72**

Uw bei Ug=0,5  
(warne Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 8000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





### Die neueste Fenstergeneration.

Wenn Sie sich für diese entscheiden,  
wählen Sie Wärme, Ruhe und Ästhetik.  
Fenster, die auf dem System Ideal 8000  
basieren, bieten Wärme- und  
Schalldämmung auf höchstem Niveau.  
Empfohlen für Passivhäuser.

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 85 mm,
- 6-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 52 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4th/18Ar/4/18Ar/4th [ $U_g=0,5$ ]<sup>\*</sup>,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- System mit 3 Dichtungen,
- die Beschläge arbeiten in einer so genannten Trockenkammer, was ihre Lebensdauer erhöht,
- 5 Sicherheitspunkte als Standard,
- Griffverstellsperrre als Standard (Drehkippfenster),
- erhältlich mit klassischem oder abgerundetem Flügel,
- System kompatibel mit anderen 85 mm breiten Systemen,
- möglicherweise mit Aluschale,
- für passives Bauen empfohlen,
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\*Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**6**

Kammern

**3**

Dichtungen

**85**

Einbautiefe  
[mm]

**A**

Aluschale

**0,74**

Uw bei  $U_g=0,5$   
(warme Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 7000 NL

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Die energieeffizienten Fenster  
des Systems Ideal 7000 NL eignen  
sich sowohl für den Einbau in neue,  
als auch in renovierte Gebäude.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 120 mm – Rahmen, 85 mm – Flügel,
- 5-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 52 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4/16Ar/4th [Ug=1,0]\*,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- System mit 2 Dichtungen,
- Standardbeschlag mit 2 Einbruchsstellen pro Flügel,
- in der Version mit geradem Flügel erhältlich,
- für passives Bauen empfohlen,
- verfügbare Kernfarben: anthrazit und weiß.

\* Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**5**

Kammern

**2**

Dichtungen

**120**

Einbautiefe  
[mm]

**0,76**

Uw bei Ug=0,5  
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 7000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Energieeffiziente Fenster auf dem neuesten Stand der Technik. Dies ist die Antwort auf die steigenden Anforderungen an die Wärmedämmung von Fensterschreinerei. Das System ist mit einer Außenabdichtung ausgestattet.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 85 mm,
- 6-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 52 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4/16Ar/4th [Ug=1,1]\*,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- System mit 2 Dichtungen,
- Standardbeschlag mit 2 Einbruchsstellen pro Flügel,
- 1,5 mm starker offener Stahl in der Standardausführung,
- Griffverstellsperre als Standard (Drehkippfenster),
- System kompatibel mit anderen 85 mm breiten Systemen,
- in der Version mit geradem Flügel erhältlich,
- für energieeffizientes Bauen empfohlen,
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\*Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**6**

Kammern

**2**

Dichtungen

**85**

Einbautiefe  
[mm]

**0,77**

Uw bei Ug=0,5  
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 5000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Fenster, die modernes Design mit sehr guten technischen Leistungen verbinden.  
System mit dreifacher Abdichtung.  
Erhältlich auch in einer Version mit niedrigerem Rahmen, mit dem jeder Raum leicht beleuchtet werden kann.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 70 mm,
- 5-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 42 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4/16Ar/4th [Ug=1.1]\*,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- System mit 3 Dichtungen,
- Standardbeschlag mit 2 Einbruchsstellen pro Flügel,
- die Beschläge arbeiten in einer so genannten Trockenkammer, was ihre Lebensdauer erhöht,
- Griffverstellsperre als Standard (Drehkippenfenster), möglicherweise mit Aluschale,
- 1,5 mm starker offener Stahl in der Standardausführung,
- Herstellmöglichkeit mit dem Rahmen Slim oder mit dem Renovierungsrahmen,
- erhältlich mit klassischem (geradem) oder halbrundem Flügel,
- Möglichkeit, den zentralen Griff auf dem halbrundem Flügel zu verwenden (gilt nur für weißen Rahmen ohne Folie),
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\*Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**5**

Kammern

**3**

Dichtungen

**70**

Einbautiefe  
[mm]

**A**

Aluschale

**R**

Renovierung

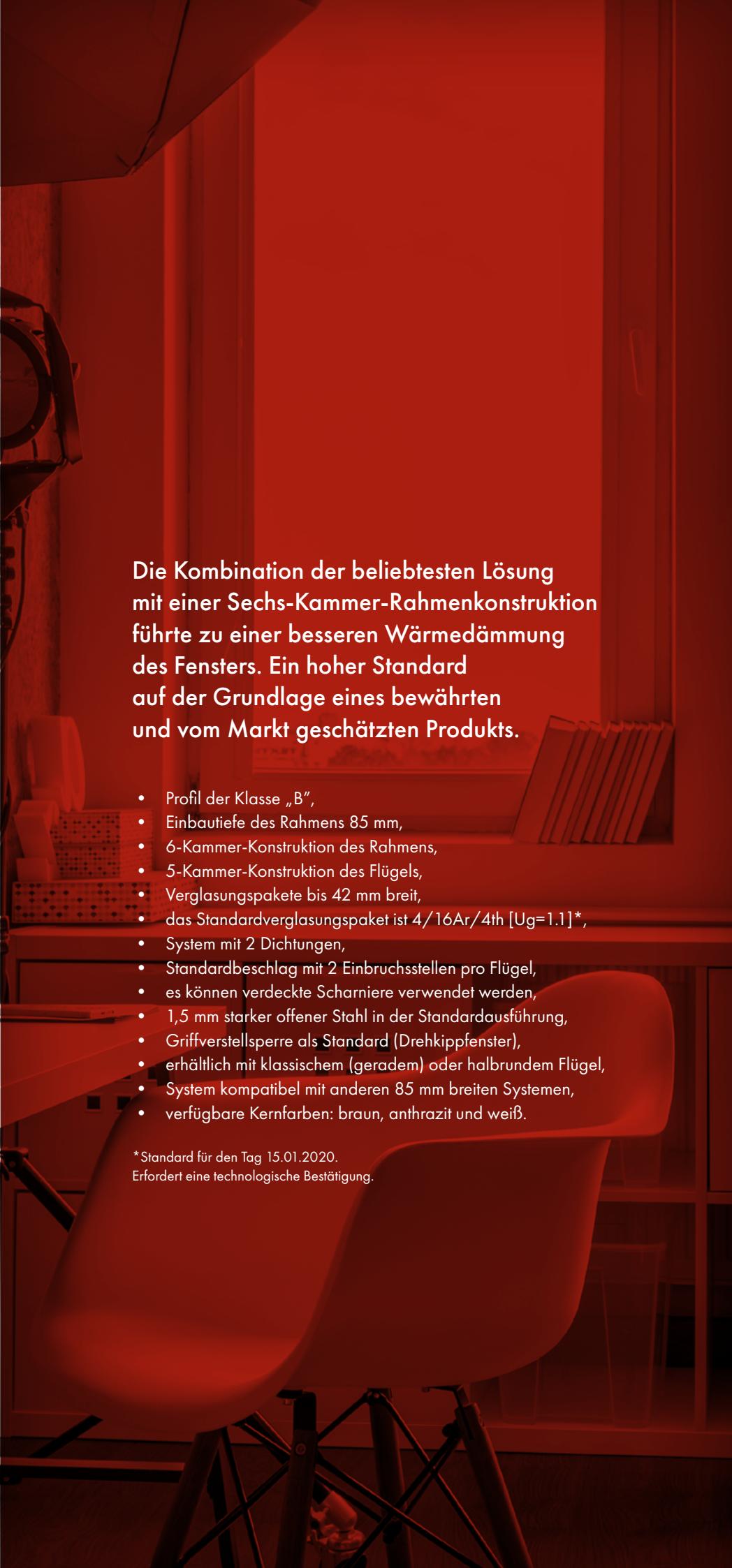
**0,94**

Uw bei Ug=0,7  
(warmer Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 4000 NEW

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Die Kombination der beliebtesten Lösung  
mit einer Sechs-Kammer-Rahmenkonstruktion  
führte zu einer besseren Wärmedämmung  
des Fensters. Ein hoher Standard  
auf der Grundlage eines bewährten  
und vom Markt geschätzten Produkts.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe des Rahmens 85 mm,
- 6-Kammer-Konstruktion des Rahmens,
- 5-Kammer-Konstruktion des Flügels,
- Verglasungspakete bis 42 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4/16Ar/4th [Ug=1.1]\*,
- System mit 2 Dichtungen,
- Standardbeschlag mit 2 Einbruchsstellen pro Flügel,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- 1,5 mm starker offener Stahl in der Standardausführung,
- Griffverstellsperre als Standard (Drehkippenster),
- erhältlich mit klassischem (geradem) oder halbrundem Flügel,
- System kompatibel mit anderen 85 mm breiten Systemen,
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\*Standard für den Tag 15.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**6**

Kammern

**2**

Dichtungen

**85**

Einbautiefe  
[mm]

**0,97**

Uw bei Ug=0,7  
(warne Kante Swisspacer Ultimate)

# IDEAL 4000

FENSTER- UND TÜRSYSTEM





**Das System ist vielfältig einsetzbar und eignet sich sowohl für den modernen Ein- und Mehrfamilienhausbau, als auch für Renovierungen.**

- Profil der Klasse „B“,
- Einbautiefe 70 mm,
- 5-Kammer-Konstruktion,
- Verglasungspakete bis 42 mm breit,
- das Standardverglasungspaket ist 4/16Ar/4th [Ug=1.1]\*,
- System mit 2 Dichtungen,
- Standardbeschlag mit 2 Einbruchsstellen pro Flügel,
- es können verdeckte Scharniere verwendet werden,
- 1,5 mm starker offener Stahl in der Standardausführung,
- Griffverstellsperre als Standard (Drehkippfenster),
- Möglichkeit, Fenster mit Renovierungsrahmen oder Monoblockrahmen herzustellen,
- erhältlich mit klassischem (geradem) oder halbrundem Flügel,
- Möglichkeit, den zentralen Griff zu verwenden,
- Möglichkeit der Verwendung von Aluschale außer Monoblock-Rahmen,
- verfügbare Kernfarben: braun, anthrazit und weiß.

\* Standard für den Tag 01.01.2020.  
Erfordert eine technologische Bestätigung.

**5**

Kammern

**2**

Dichtungen

**70**

Einbautiefe  
[mm]

**A**

Aluschale

**R**

Renovierung

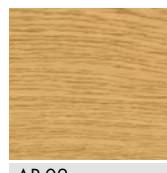
**1,00**

Uw bei Ug=0,7  
(warne Kante Swisspacer Ultimate)

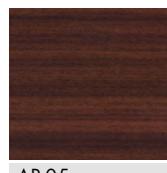
# FARBPALETTE



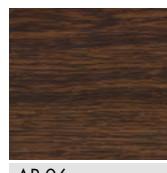
AP 01



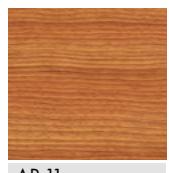
AP 02



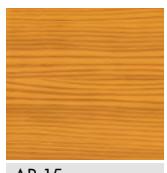
AP 05



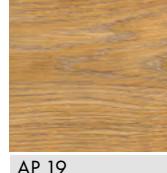
AP 06



AP 11



AP 15



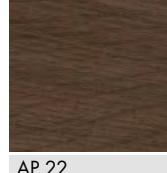
AP 19



AP 20



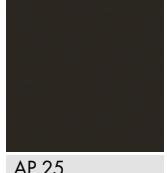
AP 21



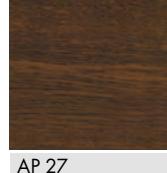
AP 22



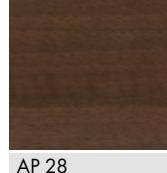
AP 23



AP 25



AP 27



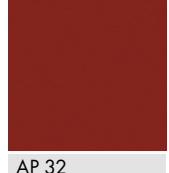
AP 28



AP 29



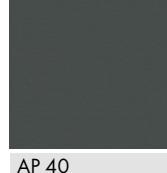
AP 30



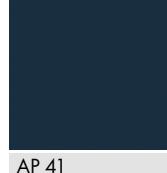
AP 32



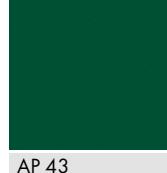
AP 34



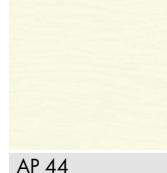
AP 40



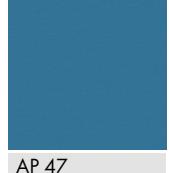
AP 41



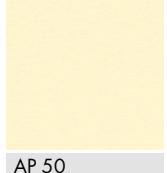
AP 43



AP 44



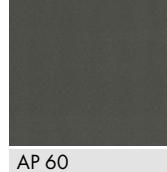
AP 47



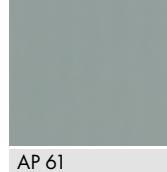
AP 50



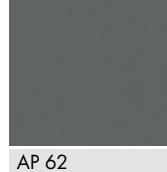
AP 52



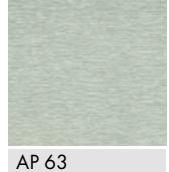
AP 60



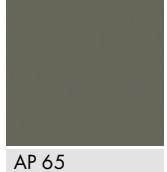
AP 61



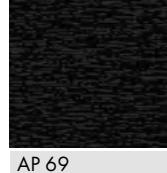
AP 62



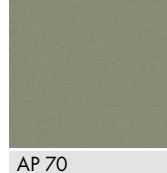
AP 63



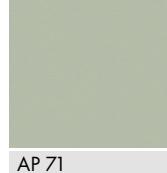
AP 65



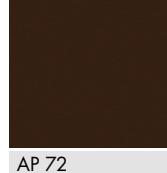
AP 69



AP 70



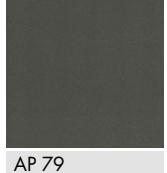
AP 71



AP 72



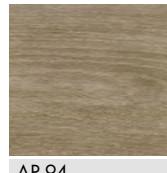
AP 75



AP 79



AP 88



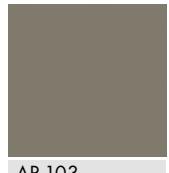
AP 94



AP 95



AP 102



AP 103



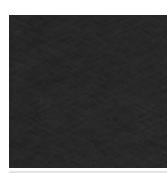
AP 105



AP 106



AP 107



AP 108



AP 109



AP 110



AP 111



AP 112



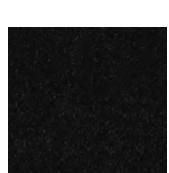
AP 113



AP 115



AP 116



AP 121



AP 122



Diese Broschüre stellt kein kommerzielles Angebot dar. Dies stellt keinen Grund für eine Beschwerde dar. Die dargestellten Fotos dienen der Darstellung und sind keine tatsächlichen Fotos der Produkte.

2/2023

**Eko-Okna S.A.**  
**ul. Spacerowa 4**  
**47-480 Kornice**

[www.ekookna.com](http://www.ekookna.com)