



**PIRNAR**

SEIT 1968

# CarbonCore



# Warum ist CarbonCore die beste Konstruktion auf dem Markt?

- Eine vollendete Form
- Die größtmögliche Stabilität
- Die einfachste Montage am Markt
- Bis zu 6 mal bessere Dichtigkeit als herkömmliche Haustüren
- Schnelle Lieferung

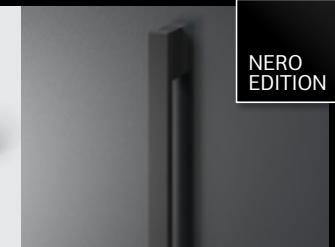
WASSERDICHTIGKEIT



LUFTDURCHLÄSSIGKEIT



WÄRMELEITFÄHIGKEIT

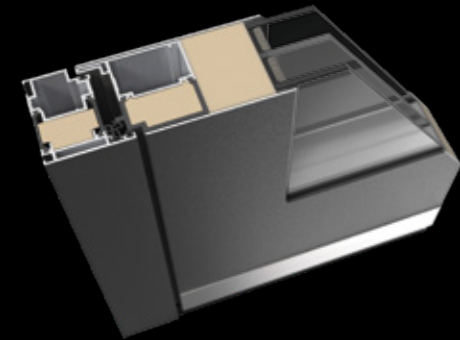


NERO  
EDITION



# Absolut stabile Konstruktion

- Patentierte Konstruktion aus Kohlenstofffasern, die speziell für Eingangstüren entwickelt wurde
- Keine Krümmungen in der Hitze oder in der Kälte
- Kein Luftzug
- Müheloses öffnen und schliessen



**CarbonCore &  
Magnet WeatherSeal**  
**600 Pa** Wasserdicht bei  
Windgeschwindigkeiten  
bis 114 km/h

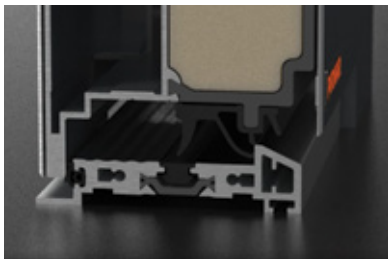




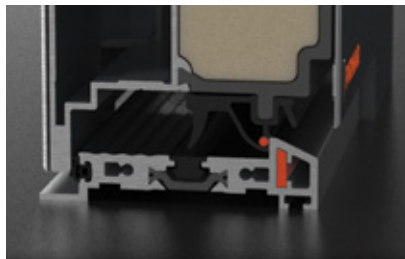
# Türen so dicht wie eine Wand

Unsere Tür Pirnar CarbonCore erreichte im deutschen Prüflabor ift Rosenheim bei Tests zur Wasserdichtigkeit den hervorragenden Wert 9A, da sie selbst bei einem Druck von 600 Pa, was einer Windgeschwindigkeit von 114 km/h entspricht, noch immer eine perfekte Wasserdichtigkeit aufweist.

**Das ist sechsmal mehr als die Belastung, die eine normale Haustür standhalten kann.**

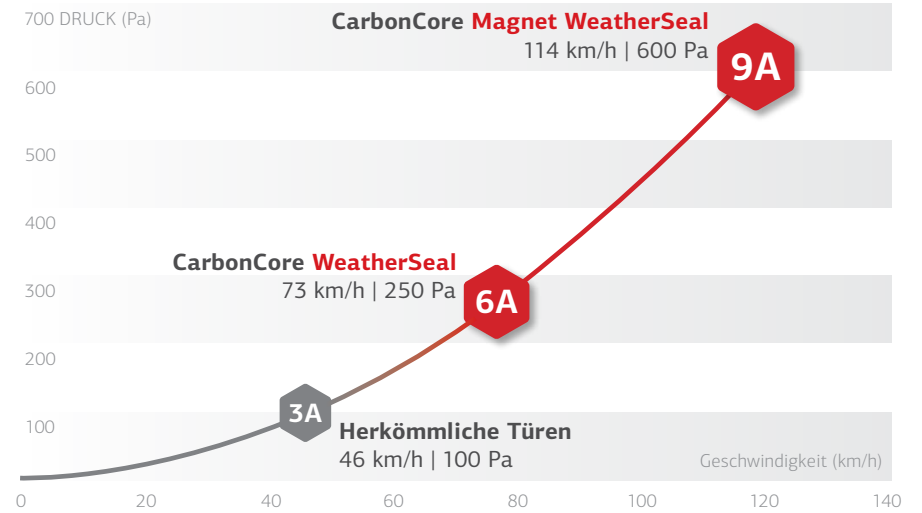


Dichtung WeatherSeal



Dichtung **Magnet WeatherSeal**

## CarbonCore Wasserdichtigkeit



Standardklassifizierung Wasserdichtigkeit – Klasse 1A (schlechteste) bis Klasse 9A (beste)  
Standardklassifizierung Luftdurchlässigkeit – Klasse 1 (schlechteste) bis Klasse 4 (beste)

|   | WÄRMELEITFÄHIGKEIT          | WASSERDICHTIGKEITSKLASSE | WASSERDICHTIGKEIT BEI WINDGESCHWINDIGKEIT | LUFTDURCHLÄSSIGKEITSKLASSE |
|---|-----------------------------|--------------------------|---|----------------------------|
| <b>CarbonCore WeatherSeal</b><br><br>STANDARD                 | <br><b>0,80</b><br>W/(m²K)  | <br><b>6A</b>            | <br><b>73km/h   250Pa</b>                 | <br><b>4</b>               |
| <b>CarbonCore Magnet WeatherSeal</b><br><br>UNSERE EMPFEHLUNG | <br><b>0,71*</b><br>W/(m²K) | <br><b>9A</b>            | <br><b>114km/h   600Pa</b>                | <br><b>4</b>               |

\* Zusätzliche Isolierung in Profilen.

# Die einzigartige Konstruktion gibt es nur in den 30 Modellen der Pirnar Kollektion OPTIMUM.

|  | Standardausstattung | Zubehör |
|--|---------------------|---------|
| 1. 12 ausgewählte Farben                                     | ✓                   |         |
| 2. 15 Alu metallic Glatt- und Feinstrukturfarben             |                     | ✓       |
| 3. 13 Farben alu Holzdekor                                   |                     | ✓       |
| 4. 5 Arten der einzigartigen Außengriffe                     | ✓                   |         |
| 5. 3 Glasarten (Klarglas, Satinato-Glas, Klarglas mit Motiv) | ✓                   |         |
| 6. Satinato-Glas mit Motiv                                   |                     | ✓       |
| 7. Weather Seal 250 Pa Dichtung                              | ✓                   |         |
| 8. Magnet WeatherSeal 600 Pa Dichtung                        |                     | ✓       |
| 9. Drei kompakte 3D-Aufsatzbänder in Türfarbe                | ✓                   |         |
| 10. Verdeckt liegende Türbänder                              |                     | ✓       |
| 11. Bündigkeit innen   | ✓                   |         |
| 12. 3-fach Verglasung  | ✓                   |         |
| 13. Zusätzliche Isolierung in Profilen                       |                     | ✓       |
| 14. Innendrücker 6039  | ✓                   |         |
| 15. 3-Punkt-Sicherheitsverriegelung ARMO                     | ✓                   |         |
| 16. Profilzylinder ARMO 1 mit 5 Schlüsseln                   | ✓                   |         |
| 17. 5-Punkt-Sicherheitsverriegelung ARMO                     |                     | ✓       |
| 18. RC2 Ausführung   |                     | ✓       |



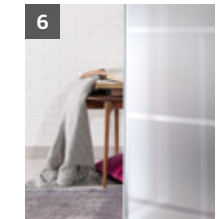
Klarglas



Satinato-Glas



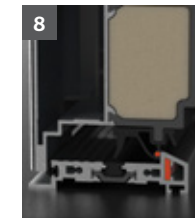
Klarglas mit Motiv



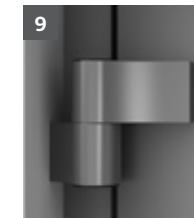
Satinato-Weißglas mit Motiv



Dichtung WeatherSeal



Dichtung **Magnet WeatherSeal**



Drei kompakte 3D-Aufsatzbänder in Türfarbe



Verdeckt liegende Türbänder



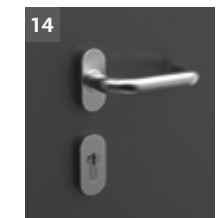
Bündigkeit innen



3-fach Verglasung



Zusätzliche Isolierung in Profilen



Innendrücker 6039



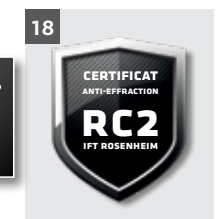
3-Punkt-Sicherheitsverriegelung ARMO



Profilzylinder ARMO 1 mit 5 Schlüsseln



5-Punkt-Sicherheitsverriegelung ARMO



RC2 Ausführung



## Die einfachste Montage auf dem Markt

- Ein Kern aus besonders leichten und außerordentlich festen Karbonfasern
- Keine Krümmungen während der Montage
- Ein Transport-Montage-Profil, das eine fehlerhafte Montage in Form eines Trapezes verhindert
- Jede Phase auch Schallex wurde so konzipiert, dass sie weniger Mühe macht, etwas weniger Genauigkeit erfordert und zu weniger Fehlern führt





---

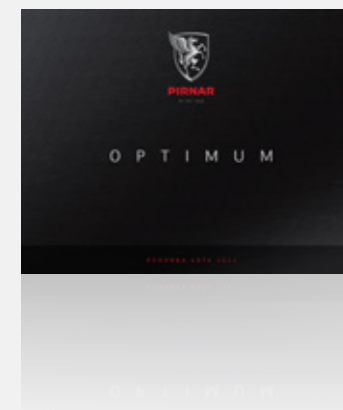
# Verdeckt liegende Bänder

*Ein Spitzenprodukt der modernsten Technologien für wunderbare klare Formen und eine vollkommene Dichtigkeit.*

- Die klaren Linien werden nicht von großen störenden Türbändern unterbrochen
- Die Tür ist vollkommen bündig mit dem Rahmen
- Enorme Stabilität mit einer nahezu unbegrenzten Haltbarkeit
- Diese Türbänder sind außerordentlich einbruchssicher. Sie funktionieren wie riesige Stifte, aufgrund derer es unmöglich ist, die Tür anzuheben oder mit Gewalt aus dem Rahmen zu hebeln
- Zum halben Preis erhältlich
- Schnelle Lieferung

---

Lernen Sie alle Modelle der einzigartigen Kollektion  
in dem Katalog **OPTIMUM 2021** kennen.







**PIRNAR**

**Pirnar d.o.o.**

Bravničarjeva ulica 20  
SI-1000 Ljubljana, Slovenien

T +386 1a777 39 11

F +386 1 563 39 01

E [verkauf@pirnar.de](mailto:verkauf@pirnar.de)

[www.pirnar.de](http://www.pirnar.de)