

# ZENDOW#NEO ROYAL STANDAARD

Thermisch verbeterde uitvoering door Linktrusion



Het thermische, verbeterde profiel met **innovatieve thermische versterkingen**. Het systeem is gecombineerd met het verdiepte blokkozijn van Deceuninck. Het blokkozijn en de vleugel bestaan uit **Zendow#neo technologie**, met thermische versterkingen.

- + Linktrusion-technologie
- + Oplossing voor beglazingen tot 42mm
- + Alternatief voor klassiek staal
- + Versterkingen bevatten gerecycleerd PVC
- + Uitstekende energiescore

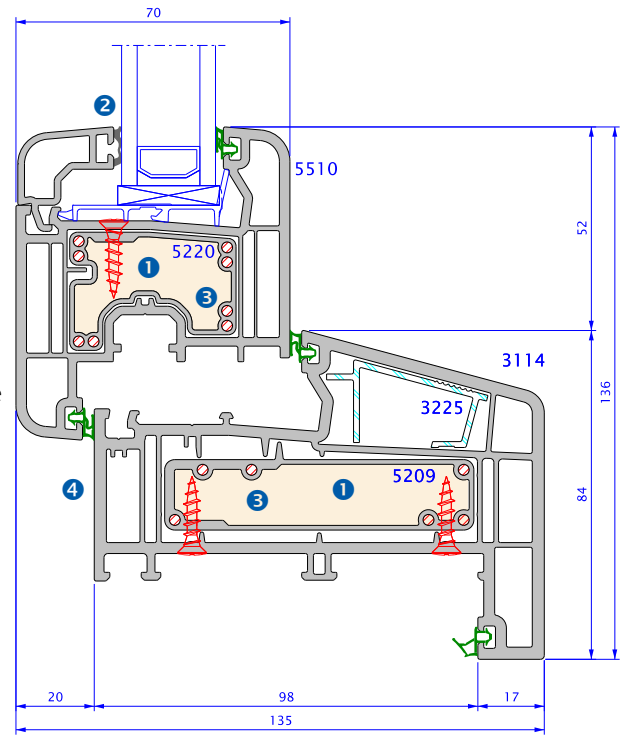


**U<sub>w</sub>**  
**1,0 W/m<sup>2</sup>K**  
 met beglazing  
 U<sub>g</sub> = 0,8 W/m<sup>2</sup>K

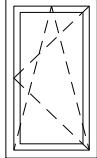
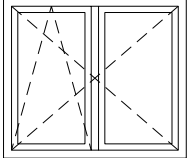
# Het principe

- 1 KERN**
  - 5 kamers (kader/vleugel)
  - hardschuim/gerecycleerd pvc
  - harde pvc
- 2 CONTOUREN**
  - harde pvc
- 3 VERSTERKINGEN**
  - staaldraad
- 4 KLEURAFWERKINGEN & TEXTUREN**
  - in de massa gekleurd
  - folies in natuurlijke en gekleurde houtstructuren
  - metallic folies
  - gladde folies
  - integrale coating in Decoroc (Uni- en Bi-Colour)
  - eenzijdige en tweezijdige coating in Decoroc

Linktrusion,  
de technologie  
berekend op toekomstige  
materiaalontwikkelingen



## ZENDOW#NEO ROYAL STANDAARD

ART.	ESSENTIËLE EIGENSCHAPPEN VOLGENS EN 14351-1:2006 + A2:2016	
Type raam en afmetingen	 o.a. draai/kip Afmetingen testelement $h_{max} = 1900 \text{ mm}$ $b_{max} = 1300 \text{ mm}$	 o.a. dubbelopendraaiend/draaikip Afmetingen testelement $h_{max} = 1700 \text{ mm}$ $b_{max} = 1600 \text{ mm}$
Bouwdiepte/kamers kader Bouwdiepte/kamers vleugel	115 mm – 5-kamerprofiel 70 mm – 5-kamerprofiel	115 mm – 5-kamerprofiel 70 mm – 5-kamerprofiel
Dichtingen	TPE (thermoplastisch elastomeer) in grijs of zwart afhankelijk van kleurprofiel. In de hoeken aan elkaar gelast	
4.2 Weerstand tegen windbelasting	Klasse C5	Klasse C4
4.5 Waterdichtheid	Klasse 9A	Klasse 6A
4.11 Geluidwerendheid $R_w$	32 dB (Glas 5-15-4)	32 dB (Glas 5-15-4)
4.12 Uf waarde	< 1,65 W/m <sup>2</sup>	< 1,65 W/m <sup>2</sup>
4.14 Luchtdoorlatendheid	Klasse 4	Klasse 3
ART.	NIET-GEMANDATEERDE EIGENSCHAPPEN VOLGENS EN 14351-1:2006 + A2:2016	
4.7 Schokproef	Klasse 5	Klasse 4
4.16 Bedieningskrachten	NPD	NPD
4.17 Sterkte bij verkeerd gebruik	NPD	NPD
4.22 Gedrag tussen verschillende klimaten	NPD	NPD
4.23 Inbraakwerendheid	RC2/WK2	RC2/WK2

NPD = geen eigenschap bepaald  
 Voor maximale afmetingen, zie 'Ramen en Deuren Gids – Editie 01/14'  
 Zie technische specificatie p. 69