



**EPOCH SLIDE FERRO**



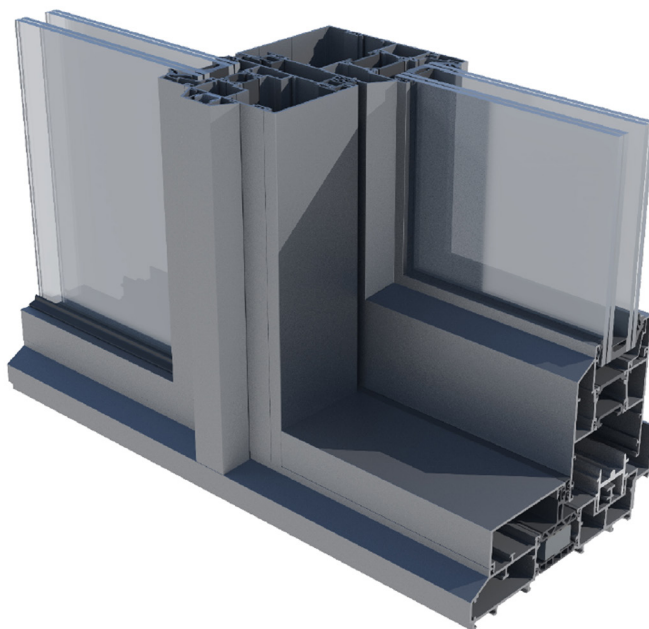
**EPOCH SLIDE OPTIMA**

## EPOCH SLIDE: FERRO & OPTIMA

**Het perfecte schuifraam met uitzonderlijke prestaties.**

De Epoch Slide, is een **NIEUW en uniek systeem** dat qua design past bij zowel de Ferro reeks als de moderne en strakke Optima reeks.

Dit parallel-schuifstelsel heeft niet alleen de water- en luchtdichtheid van een aanslagraam, maar ook zijn akoestische prestatie. Op vlak van isolatienorm zet de Epoch Slide een uitzonderlijke prestatie neer. De speciale bewegende wagens zowel aan de onder als aan de bovenkant zorgen voor een extra stevigheid, winddichtheid en bedieningsgemak.



## **EPOCH SLIDE: FERRO & OPTIMA**

**Het perfecte schuifraam met uitzonderlijke prestaties**

### **Doorstaat elke storm**

Bij het openen van dit schuifstelsel beweegt het raam 7 mm naar u toe. Door deze omgekeerde beweging bij het sluiten, wordt de vleugel tegen de dichting geperst. Hierdoor ontstaat er een extreme wind-en waterdichtheid. Dit is dus het perfecte schuifraam voor een woning aan de kust, maar is natuurlijk ook geschikt voor elk type woning.

### **Mono-rail**

De mono-rail laat toe het glasoppervlak van het vaste deel te maximaliseren. Het vaste deel is buitenbeglaasd om erg grote glasoppervlakken toe te laten.

### **Kruk-logica**

De kruk-logica van dit schuifraamsysteem is identiek aan deze van een draaikiepraam. Hierdoor zal de gebruiker het raam automatisch op de juiste manier gebruiken.

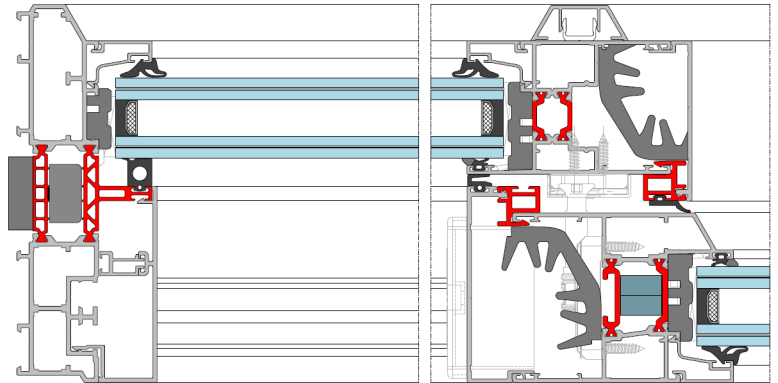
### **Comfort Close sluiting**

Vleugels tot 200 kg kunnen dankzij het comfort close systeem de laatste 10 cm zelf dichtschuiven d.m.v. een gasveersysteem. Vleugels worden door dit systeem afgeremd wat een optimale veiligheid biedt tegen het knellen van vingers!

**Scan de QR-code en bekijk de video:**



## EPOCH SLIDE FERRO



### Geschikt voor dubbel glas:

- Het vaste deel is buitenbeglaasd om erg grote glasoppervlakken toe te laten waardoor er een maximale lichtinval mogelijk is.

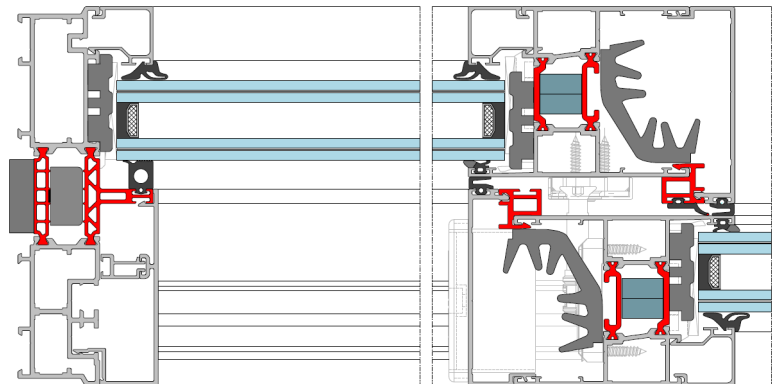
### Isolatie en functionaliteit:

- Het innovatieve ontwerp van de extra luchtkamers in Noryl zorgt voor een uitstekende isolatie.
- De TPE dichting in co-extrusie zorgt voor een perfecte luchtdichtheid.
- EPDM-schuimrubber zorgt voor een bijkomende isolatie in deze zone.
- Versterkt kader voor grotere afmetingen en beperkte aanzichtbreedte.

### Design :

- Met de Epoch Slide Ferro bieden we nu ook het perfecte schuifraam aan die aansluit bij de ramen uit de Ferro 99 reeks.
- Met de Van Beveren reeks Ferro 99 zijn slanke ramen en deuren mogelijk in een unieke "staal-look".

## EPOCH SLIDE OPTIMA



### Geschikt voor zwaar 3-dubbel glas:

- De stabiele 3-kamer stegen in Noryl zijn uitermate geschikt voor grote glasgewichten van het driedubbel superisolerende glas.

### Optimale isolatie op 70 mm inbouwdiepte:

- Het polyethyleenschuim onder het glas zorgt er voor dat de koude niet onder het glas in uw huis kan komen.
- Het isolatieschuim PET is speciaal ontwikkeld voor deze profielserie. Het heeft een betere  $\lambda$ -waarde dan de tot nu toe gebruikte schuimen hetgeen resulteert in de optimale isolatie bij een minimale inbouwdiepte.
- EPDM-schuimrubber zorgt voor een bijkomende isolatie in deze zone.
- De extra luchtkamers en het innovatieve ontwerp zorgen voor een uitstekende isolatie.

### Design :

- De Epoch Slide in Optima uitvoering past uitstekend bij moderne ramen en deuren in de Optima 70 reeks.
- De Optima 70 reeks is opgebouwd uit een zeer brede waaier aan profielen zodat er steeds elegante moderne oplossingen mogelijk zijn voor technisch complexe situaties.

# EPOCH SLIDE

## Het perfecte schuifraam met uizonderlijke prestaties.

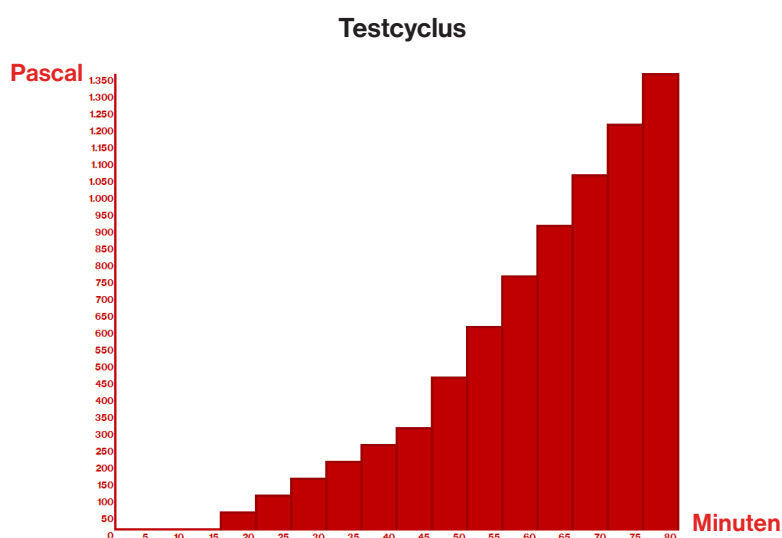
Beschikbaar als Mono-rail, zowel binnen- als buitenbeglaasd.



Dit parallel-schuifraam weerstaat een winddruk van 3000 N/m<sup>2</sup>. Of anders omschreven, dit uniek systeem is getest op windsnelheden vergelijkbaar met een orkaan klasse 5. De Epoch Slide is geschikt voor alle woningen, zelfs bij extreme weersomstandigheden zoals die kunnen voorkomen aan de kust.

### Geteste windsnelheid & winddruk:

Windsnelheid (m/s)	<b>46,5</b>
Windsnelheid (km/uur)	<b>167</b>
Winddruk (N/m <sup>2</sup> )	<b>1350</b>



### EIGENSCHAPPEN EPOCH SLIDE

Lage energie woning		BUtgb-goedkeuring: in aanvraag	
Ferro 99: Beglazing buitenkader	<b>5 mm - 41 mm</b>	Isolatiewaarde Uf	<b>Tot 1,7 W/m<sup>2</sup>K</b> (NBN EN ISO 10077-2)
Ferro 99: Beglazing vleugel	<b>5 mm - 41 mm</b>		
Optima 70: Beglazing buitenkader	<b>14 mm - 56 mm</b>		
Optima 70: Beglazing vleugel	<b>14 mm - 56 mm</b>	Isolatiewaarde Uw Epoch Slide Thermo (4,5 x 2,3 m)	Epoch Slide Ferro: <b>1,3 W/m<sup>2</sup>K</b> (Dubbel glas; Ug=1,0; Ψ=0,069)* - ESF TH
Inbouwdiepte buitenkader	Mono-rail: <b>150 mm</b>		Epoch Slide Optima: <b>0,9 W/m<sup>2</sup>K</b> (3-dubbel glas; Ug=0,6; Ψ=0,034)* - ESO TH
Inbouwdiepte vleugel	<b>70 mm</b>		
Meerkamersysteem, met combinatie van glasvezelversterkte polyamide stegen, Noryl stegen en HiPVC profielen		Waterdichtheid	<b>E1350</b> (NBN EN 12208)
		Luchtdichtheid	<b>4</b> (NBN EN 12207)
		Weerstand tegen wind	<b>C5</b> (NBN EN 12210)

\* Alle andere waarden van combinatie/resultaat zijn indicatief en mogen geen aansprakelijkheid doen ontstaan.

UW CONSTRUCTEUR



Chaussée de Soignies, 87 | 7830 Hoves | Tel: 00-32-2-395.57.01  
e-mail: info@vanbeveren.com | Website: www.vanbeveren.com