

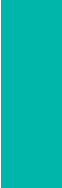
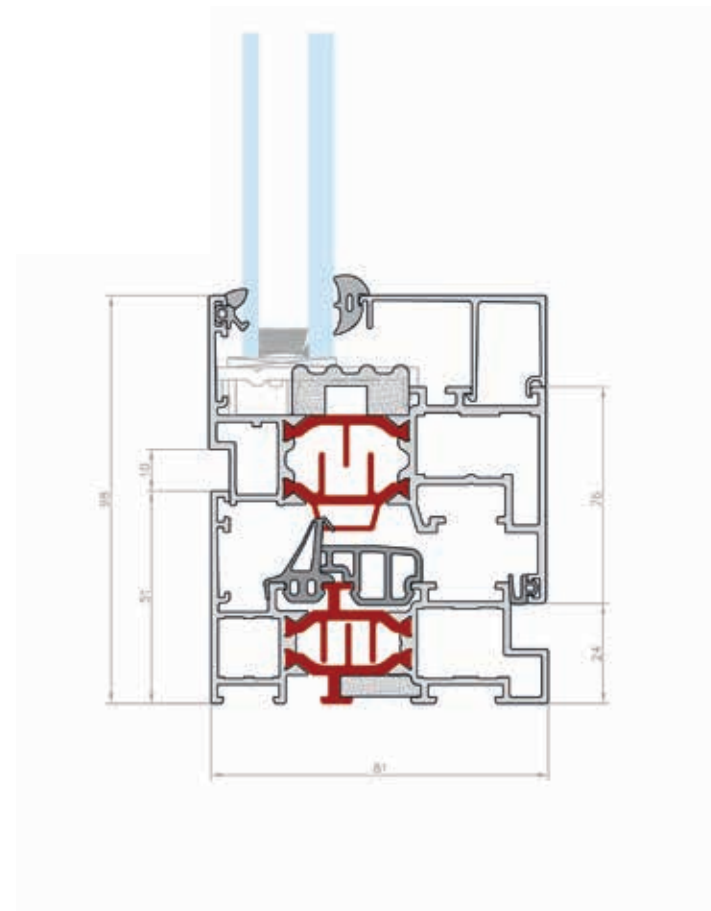
MINIMA



Als fabrikant van aluminiumramen en -deuren zoeken we altijd naar een meerwaarde in design. Strak, architecturaal en minimalistisch waren de kernwoorden waarmee ons designteam en onze productontwikkelaars aan de slag zijn gegaan. Het resultaat is de MINIMA-lijn. Met zes strakke, slanke modellen brengt Peeters nv design op een betaalbare manier ook naar de binnenkant van de woning. Bovendien voldoen de ECO-modellen van de MINIMA-lijn aan de hoogste normen van ecologie en thermische isolatie, waarbij het design strak en minimalistisch blijft. De MINIMA-lijn is enkel verkrijgbaar binnen ons exclusief netwerk van verdelers.

Serge Vanhaverbeke
ceo Peeters nv

MINIMA DESIGN	4 - 5
MINIMA STEEL	6 - 7
MINIMA RETRO	8 - 9
MINIMA ECO-DESIGN	10 - 11
MINIMA ECO-STEEL	12 - 13
MINIMA ECO-COVER	14 - 15
CLOSED RECYCLE LOOP	18 - 19



MINIMA | DESIGN

Uw 0,93 W/m²K*
op basis van Aluk Triton Hi



1 Triton Hi - Aluk

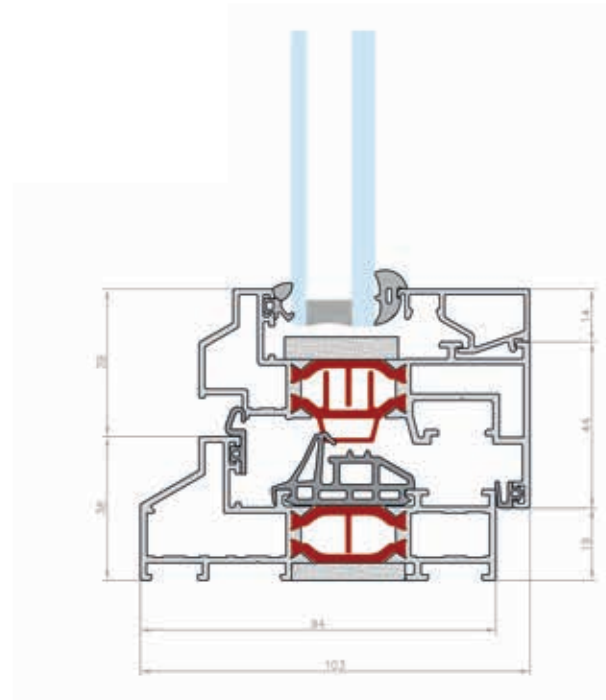
2 Rozetloze kruk

3 Planea glaslat

4 Blind ontwaterd

5 Blind beslag

6 Gelijkliggende vleugel



MINIMA | STEEL

Uw 0,92 W/m²K*
op basis van AluK Themis Hi



1 Themis Hi - AluK

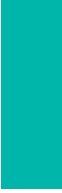
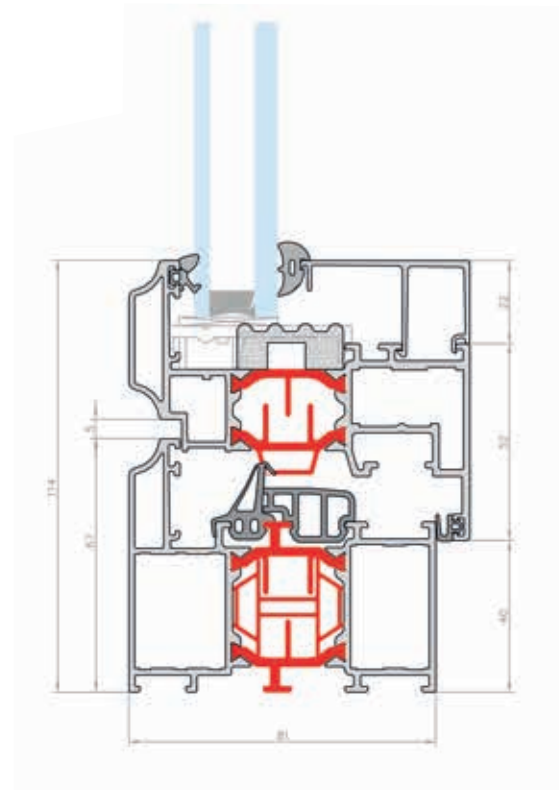
2 Rozetloze kruk

3 Planea glaslat

4 Blind ontwaterd

5 Blind beslag

6 Opliggende vleugel



MINIMA | RETRO

Uw 0,84 W/m²K*
op basis van AluK Hermes



1 Hermes - AluK

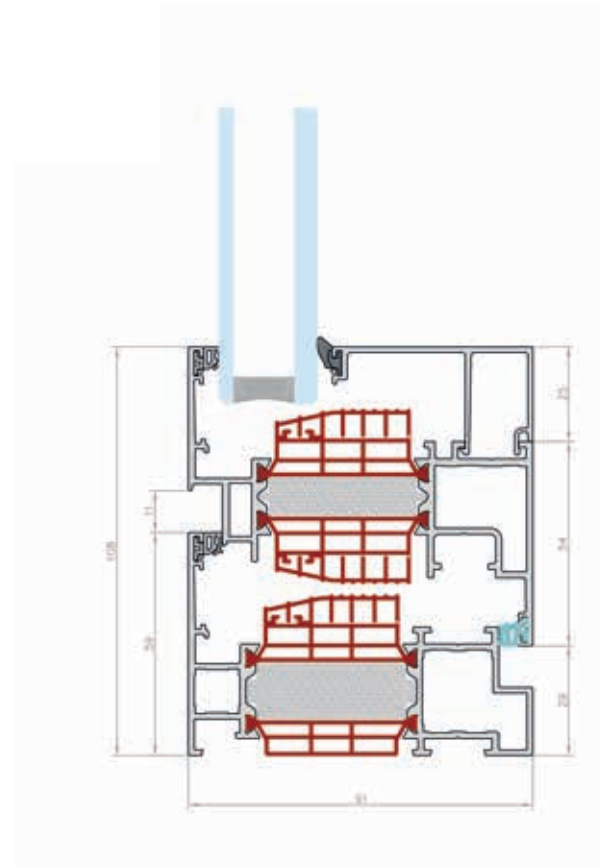
4 Blind ontwaterd

2 Rozetloze kruk

5 Blind beslag

3 Planea glaslat

6 Opliggende vleugel

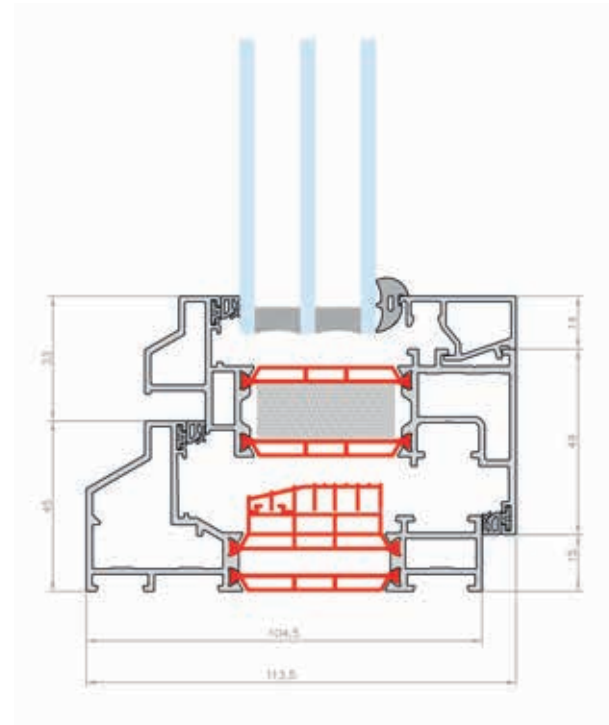


MINIMA | ECO-DESIGN

Uw 0,84 W/m²K*
op basis van AluK Venta



- 1 Venta - AluK
- 2 Rozetloze kruk
- 3 Planea glaslat
- 4 Blind ontwaterd
- 5 Blind beslag
- 6 Gelijkliggende vleugel

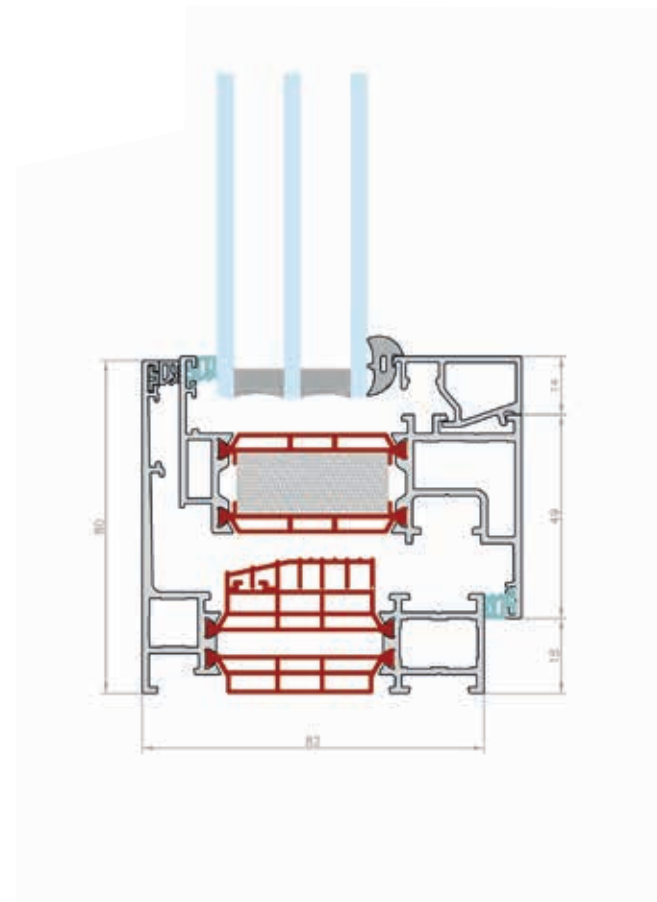


MINIMA | ECO-STEEL

Uw 0,84 W/m²K*
op basis van AluK Illuma

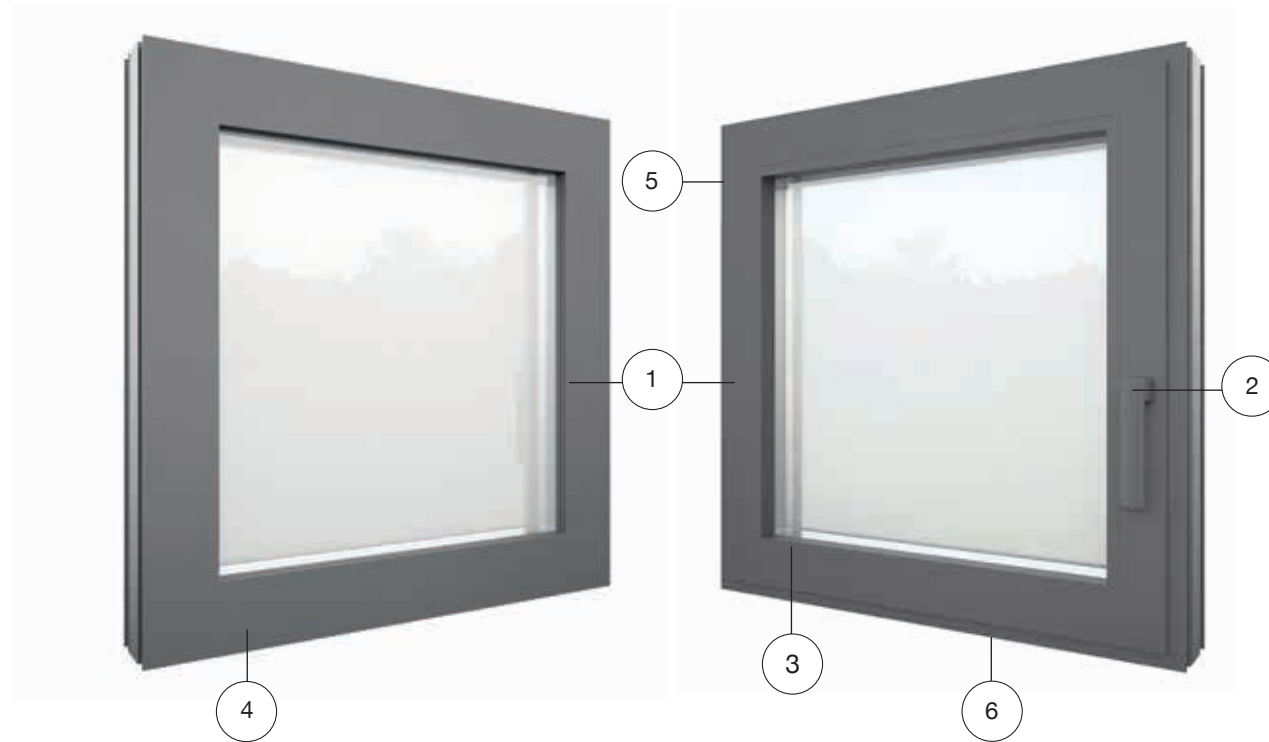


- | | | | |
|---|----------------|---|--------------------|
| 1 | Illuma - AluK | 4 | Blind ontwaterd |
| 2 | Rozetloze kruk | 5 | Blind beslag |
| 3 | Planea glaslat | 6 | Opliggende vleugel |



MINIMA | ECO-COVER

Uw 0,84 W/m²K*
op basis van AluK Oculito



- 1 Oculto - AluK
- 2 Rozetloze kruk
- 3 Planea glaslat
- 4 Blind ontwaterd
- 5 Blind beslag
- 6 Opliggende vleugel



Kruk met rozet



Kruk zonder rozet



Zonder Planea glaslat



Met Planea glaslat



Zichtbare ontwateringskapjes



Blind ontwaterd



Zichtbaar beslag



Blind beslag



Opliggende binnenvleugel



Gelijkliggende binnenvleugel

Andere
alu-eco systemen



(*) De Uw-waarden zijn berekend op basis van een vast raam met een productiemaat in mm. van 800B op 1500H met 0,6 glas en Thermix Spacer. De Uw-waarde kan dus variëren afhankelijk van het formaat en de gekozen opties. De rozetloze kruk is altijd in combinatie met verborgen scharnieren en Planea-glaslat.

CLOSED RECYCLE LOOP

Van schroot tot ramen binnen België

STAP 01 | Dichtbij schroot

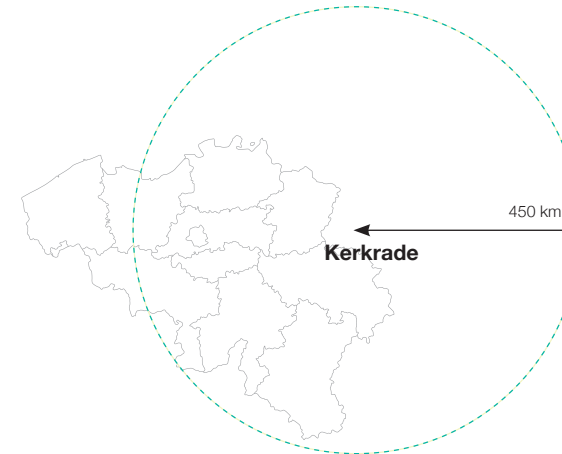
Aluminium schroot wordt tot 450 km rond Kerkrade (Nederland) opgehaald

De fabriek van Emax In Kerkrade, Nederland, verzamelt aluminiumschroot tot 450 km rond de fabriek en versmelt dit schroot tot nieuw aluminium basismateriaal (billets), waaruit onze ramen worden gemaakt. Niet alleen wordt de CO₂-uitstoot voor schroottransport op die manier laag gehouden, het smeltpunt van bestaand aluminium is veel lager dan als je nieuw aluminium uit bauxiet, het erts, wint. Daardoor bespaart Emax 90% van de energie om aluminium billets te produceren.

aluminium schroot



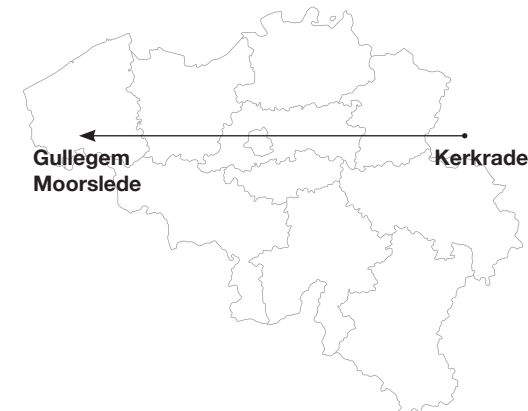
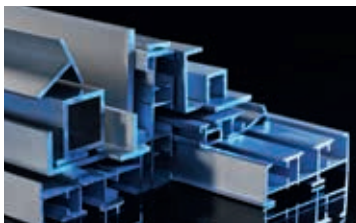
aluminium billets



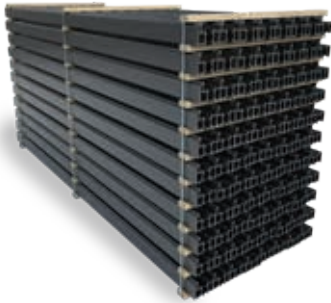
STAP 02 | Productie ongelakte aluprofielen

Emax trekt brute ongelakte profielen uit de gerecycleerde billets

In de fabrieken in Gullegem en Moorslede trekt Emax brute ongelakte profielen uit de billets. Hierdoor leggen de billets maar een korte rit van 250 km af van Kerkrade naar Gullegem en Moorslede. 30% van de gebruikte energie voor de productie van de aluprofielen is bovendien afkomstig van windmolens en andere duurzame groene bronnen.

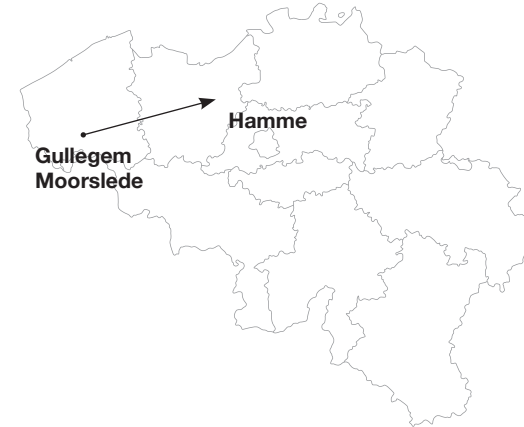


STAP 03 | Productie raamprofielen



Aluminium profielen worden in Hamme (België) gelakt en ingerold

AluK in Hamme, België, maakt van de aluminiumprofielen van Emax en de PET kunststofbruggen een basisprofiel op 6,5 meter lengte voor Belgische raamproducten. De kunststofkern van de gerecycleerde aluprofielen is bovendien een PET-kern en wordt volgens het REVIVE® principe van AluK gemaakt uit gerecycleerde PET-flessen.

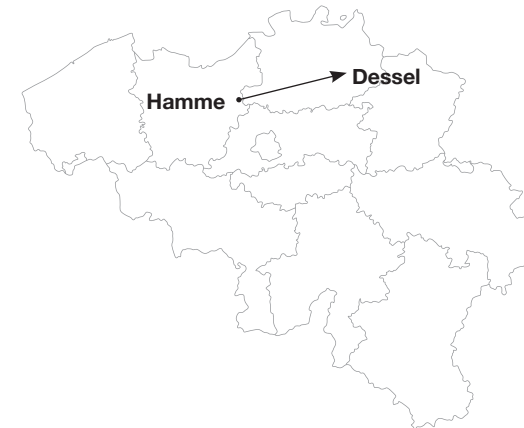


STAP 04 | Productie ramen



Raamprofielen worden in Dessel (België) verwerkt tot ramen

Peeters de Raamproducent (Dessel, België) maakt van de raamprofielen van AluK en het hang- en sluitwerk van Roto ramen en deuren voor de Belgische markt en levert en plaatst die over het hele land. Na 30 tot 50 jaar komen die als schroot terug naar Emax en de cirkel herbegint.





Passionee|
Punctuee|
sinds 1970