

W Y M A R



Raam- en deursysteem

S 3000

Wymar 

kunststof raam- en deursystemen



*Wymar, voor een leven lang comfort*

# S 3000

Het raam- en deursysteem

## Het raam- en deursysteem: S 3000

Het Wymar raam- en deursysteem S 3000 omvat een gamma hightech 5 kamer- raamprofielen met een profielbreedte van 70 mm die door hun uitgekiend ontwerp voldoen aan de strengste eisen die aan een modern raam gesteld kunnen worden op gebied van thermische en akoestische isolatie.

De profielen uit het S 3000 gamma werden bovendien modulair ontworpen zodat zij vlot combineerbaar zijn met deze uit het S2000 gamma, wat een garantie biedt voor een ruim spectrum aan toepassingsmogelijkheden en modellen.

Ook wat de afwerking betreft, voorziet Wymar in een groot aantal accessoires, zoals dagkantbekledingen, vensterbanken, dorpels, rol-luikkasten, luiken, enz. Kortom, ook wat de afwerking van uw ramen en deuren betreft, zijn er onbegrensde mogelijkheden.

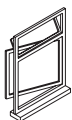
Het Wymar raam- en deursysteem S 3000 is zo ontworpen, dat ramen en deuren aan een zeer aantrekkelijke prijs kunnen aangeboden worden, zonder toegevingen op gebied van kwaliteit. Bovendien zijn de partners van Wymar gespecialiseerde bedrijven, die snel en efficiënt ramen en deuren produceren. Tenslotte zijn de ramen en deuren van Wymar ook zeer economisch in exploitatie, door de beperkte onderhoudskosten.



### OPENINGSMOGELIJKHEDEN :



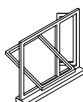
Draaikipraam



Combinatie van opendraaiend raam met valraam



Vast raam met horizontale T-verbinding



Combinatie tuimelraam en opendraaiend raam



Dubbelopdraaiend raam



Gebogen dubbelopdraaiend raam met kleinhoutverdeling en paneel als borstwering

# Een high-tech raamsysteem

1. De Wymar raam- en deurprofielen  $\text{S } 3000$  worden vervaardigd uit kwalitatief hoogstaand CaZn gestabiliseerd PVC compound.

2. Wymar ramen en deuren uit het  $\text{S } 3000$  gamma zijn voorzien van gegalvaniseerde stalen versterkingen. Hierdoor bekomt men een uitzonderlijke statische stabiliteit. Door de uniforme versterkingskamers is de versterking in meerdere profielen bruikbaar. Bij deuren worden de hoeken extra versterkt door meelasbare hoekverbinders. Bovendien beperken de versterkingen thermische uitzetting onder invloed van zonnewarmte of extreme vrieskoude.

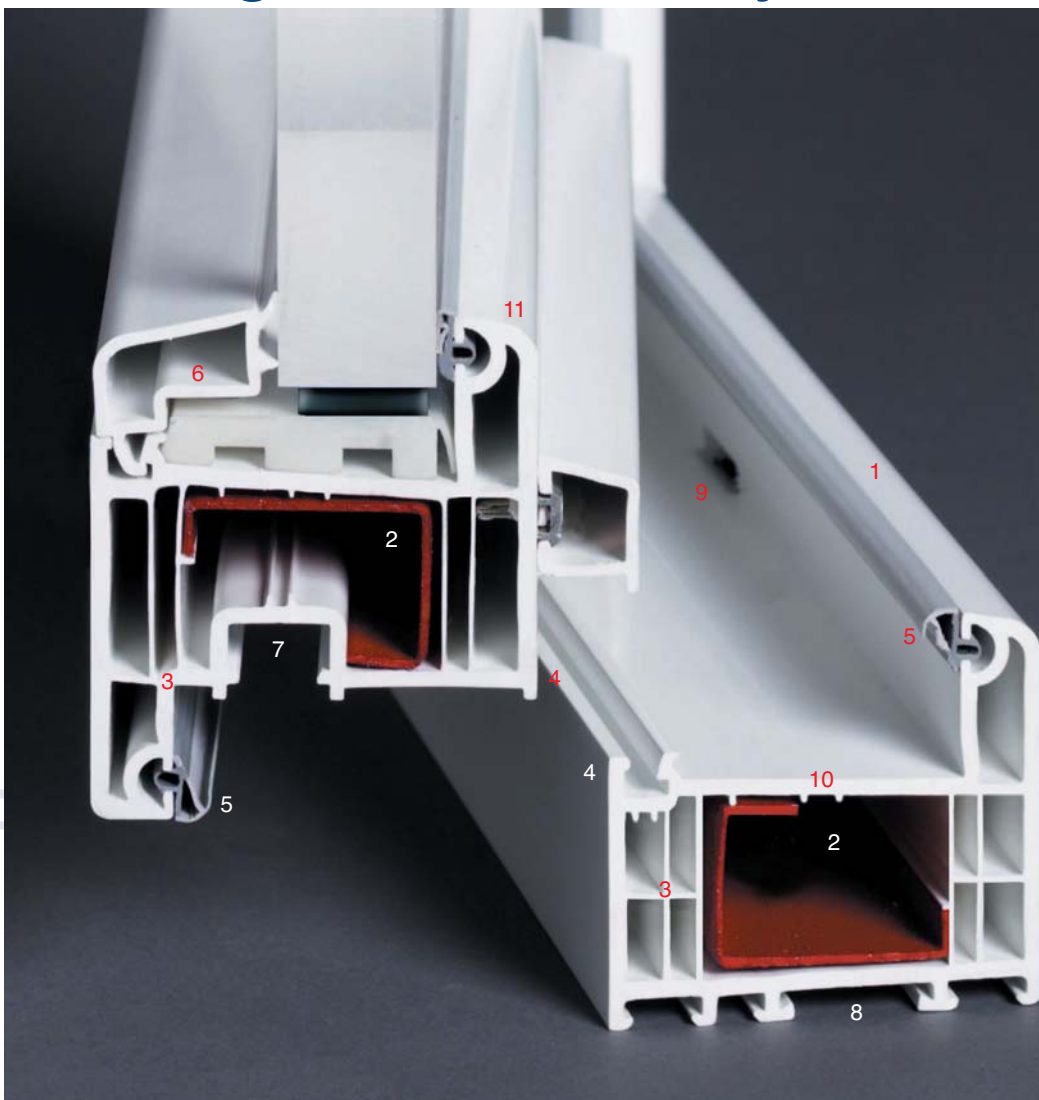
3.  $\text{S } 3000$  profielen hebben 5 inwendige kamers, met een profielbreedte van 70 mm, wat de thermische en akoestische isolatie aanzienlijk verhoogt. De Uf waarde van een kader-vleugelcombinatie bedraagt  $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$  (volgens Pr EN ISO 10077-2). De PVC wanddiktes zijn geoptimaliseerd, dwz. class A profielen (nominaal 2.9 mm) en class B profielen (nominaal 2.6), volgens Pr EN 12608, en zijn in 1 systeem vlot combineerbaar.

4. Een maximale water- en winddichtheid wordt gegarandeerd doordat het kader en de vleugel elkaar met 8 mm overlappen.

5. De profielen zijn hier voorzien van ingerolde meelasbare bifunctionele (zowel voor glas- als aanslag) dichtingen die de thermische en akoestische isolatie nog verhogen door een design met gesloten kamers en meerdere tussenschotten. Doordat deze dichtingen meelasbaar zijn, zijn ze ook in de hoeken werkzaam. Bovendien verkort zo de productietijd van de ramen, wat de prijs ten goede komt. Door hun vorm liggen de dichtingen ietwat verdoken en hun kleur is passend bij het profiel, wat een raam mooier laat ogen.

6. In het Wymar-gamma zijn er glaslaten voor verschillende types beglazing (van 16 mm tot 45 mm). Grote beglazingsbreedtes (max. 45 mm) voor verbeterde akoestische en thermische isolatie zijn vlot inbouwbaar. Ook de verschillende types veiligheidsbeglazing kunnen toegepast worden. De glaslaten zijn voorzien van een discrete coëxductie in een kleur, passend bij het profiel.

7. De beslaggroef (de plaats waar het sluitmechanisme zich bevindt) is zo gemaakt dat alle courante beslagen met Euronut erin passen. Dit laat toe alle mogelijke openingswijzen (opendraaiend, draai-kip, tuimelraam, ...) toe te passen. Het inbouwen van speciaal anti-inbraakbeslag met



bevestiging in de versterkingen is mogelijk.

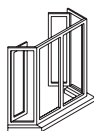
8. Bevestigingsankers passen perfect in het klipsysteem, waardoor de ramen onwrikbaar vast kunnen gemonteerd worden in de muur. Daarenboven kunnen door dit klipsysteem allerlei hulpprofielen op zeer eenvoudige wijze gemonteerd worden: dagkantaftbekledingen, dorpels, ... Speciale 70 mm verbredingsprofielen laten een droge koppeling toe zonder gebruik te maken van silicone-afdichtingen.

9. Verborgen ontwateringssleuven zorgen voor een maximale slagregenbestendigheid. Het binnendringen

van water wordt eenvoudigweg onmogelijk. Er worden ook decompressiesleuven aangebracht om de inwendige druk gelijk te houden aan de atmosferische druk. Zo wordt een vlotte ontwatering gegarandeerd en het "fluiten" van de wind vermeden.

10. Door het doordachte ontwerp, een grote waterbak van  $292 \text{ mm}^2$  die naar binnen ophelt, kan er geen water meer blijven staan in de sponning. De drainagecapaciteit wordt hierdoor bovendien aanzienlijk verhoogd.

11. Door hun slankheid en afgerondheid zijn de Wymar profielen uit de  $\text{S } 3000$  esthetischer en laten ze een maximale lichtinval toe.



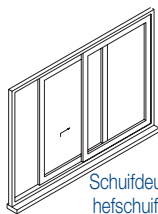
Erkerraam



Combinatie van vaste ramen met open-draaiend raam in puntvorm



Deur met draaikipraam als zijlicht



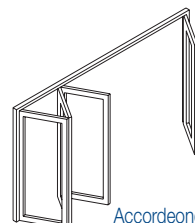
Schuifdeur en hefschuifdeur



Rond raam met kipvorm boven



Deur met gebogen vast bovenlicht



Accordeondeur



Paardendeur

# Rijkdom aan vormen en kleuren

De  $\text{S } 3000$  profielen zijn zowel verkrijgbaar in de massa gekleurd in Europees wit (BE +/- RAL 9016) en crème (BC +/- RAL 9001), als voorzien van een acrylaatfolie.

Al deze ramen kunnen gemaakt worden in verschillende uitvoeringen: vast, opendraaiend, draai-kip, tuimelraam, valraam, enz.

Ook afgeronde ramen of volledige ronde ramen zijn mogelijk. Een speciaal ontwikkelde techniek laat toe de profielen in de gewenste gebogen vormen te brengen.



## Onbegrensde mogelijkheden

1. Verschillende soorten binnenaafwerkingen, met of zonder gordijnkast, en vensterbanken sluiten naadloos aan op de ramen.
2. Dorpels in diverse uitvoeringen.
3. Voorzet- of opbouwrolluiken voor een verhoogde privacy.
4. Allerlei verbindingsprofielen laten toe om grote glaspartijen toe te passen.
5. Kleinhouten, aan de buitenkant van de beglazing of tussen de beglazing geven een rustiek cachet aan uw ramen.
6. De profielen van de  $\text{S } 3000$  zijn voorzien om ventilatieroosters, zonneweringen, vliegeramen en -deuren probleemloos te integreren.



OOK DEZE INFOFOLDERS ZIJN BESCHIKBAAR:

- Schuifsystemen
- Raam- en deursysteem  $\text{S } 2000$
- Raam- en deursysteem  $\text{S } 2500$
- Raam- en deuruitbekledingssystemen
- Kleurmogelijkheden en houtstructuren
- Betaboard® vensterbanken



verdelers:

hoofdzetel :  
**Benelux & Export**

**WYMAR International**  
BRUGSTRAAT 27  
B-8720 OESELGEM  
BELGIUM  
Tel.: ++32(0)9/388.95.71  
Fax: ++32(0)9/388.64.95  
info@wymar.com  
www.wymar.com

kunststof raam- en deursystemen

**Wymar**



*Wymar, voor een leven lang comfort*