

Ramen in PVC



PVC

Onze troeven

Kwaliteit

Wij werken met oerdegelijke Duitse profielen. Zowel de productie als de plaatsing gebeurt door vakmensen (zowel onze medewerkers als onze schrijnwerkers-klienten). Samen staan we garant voor een kwalitatief afgewerkt product en een vakkundige plaatsing.

Ondersteuning

Timmerman helpt u bij het maken van uw keuzes. In onze ruime toonzaal kunt u het uitgebreide gamma en de mogelijkheden bekijken. Wij verkopen niet alleen, maar helpen ook bij het kiezen van het juiste product.

Innovatie

Vooraf inspelen op de markttendensen en eigen productontwikkeling zijn voor Timmerman een evidentie.

Goede service na verkoop

Bij Timmerman houdt het niet op als het buitenschrijnwerk geleverd of geplaatst is: ook daarna kunt u bij uw vakman terecht voor een uitstekende service en nazorg.

Wij leveren een totaalpakket

Ramen, deuren, rolluiken, poorten, vliegramen, zonwering, ventilatieroosters, ... Kortom, alles op 1 adres met voor u vele voordelen op gebied van service, kleurgarantie, ...



Timmerman is sinds 1947 toeleverancier aan de bouwsector. Aanvankelijk enkel met rolluiken en sinds de jaren '80 ook met PVC en aluminium ramen. Intussen zijn we uitgegroeid tot een professionele toeleverancier van PVC en aluminium ramen en deuren, poorten, luiken en rolluiken, veranda's...

Timmerman ziet het leveren van ramen en deuren als een missie

Ramen en deuren vormen een heel belangrijk onderdeel van uw woning. Ze verbinden uw 'leefruimte' met de buitenwereld en zijn bepalend voor het uitzicht van uw huis. Al tientallen jaren verzorgt Timmerman buitenschrijnwerk aan een onberispelijke kwaliteit, volledig aangepast aan uw wensen. Alle buitenschrijnwerk wordt door Timmerman zelf geproduceerd, in eigen land. Wij stellen de hoogste eisen aan onze productie zodat al uw verwachtingen worden ingelost.

Waarom PVC?

PVC ramen isoleren heel goed, zijn te krijgen in veel meer kleuren dan u denkt en onderhouden heel makkelijk. Kortom, een toekomstgerichte keuze.

Thermische isolatie

De warmteweerstand van PVC wordt uitgedrukt in U-waarde. Hoe lager deze waarde, hoe beter de warmteweerstand. Naast het standaard 5-kamerprofiel TopLine, is er ook een superisolerende profielreeks leverbaar, de SoftLine 82. Dit 7-kamerprofiel is klaar voor de strengste eisen.

Akoestische isolatie

Alle ramen van Timmerman scoren hoog qua geluidsisolatie. In combinatie met speciaal geluidsisolerend glas kan deze waarde nog verbeterd worden.

Onderhoudsgemak

De gladde, brede sponningen zijn eenvoudig te reinigen. Bovendien worden alle horizontale groeven opgevuld met biesjes zodat hier geen stof kan opstapelen.

Stevigheid

Alle kader-en vleugelprofielen zijn standaard voorzien van een stalen versterkingsprofiel van 1,5 mm dik. Deze zorgen voor een verhoogde stabiliteit en geringe doorbuiging bij windbelasting.

Wind-en waterdichtheid

Timmerman levert profielen met 2 of 3 dichtingen. Uw absolute garantie voor een optimale warmte-isolatie, geluids- en waterdichtheid.

Veiligheid

Onze ramen zijn standaard voorzien van een veiligheids-raamkruk Sekustik®. Dit is een kruk met een ingebouwd veermechanisme die ervoor zorgt dat bij een inbraakpoging de kruk minder makkelijk kan geforceerd worden. Per opengaand raamdeel zijn eveneens standaard 2 paddenstoelnokken met 2 veiligheidssluitplaatjes voorzien. Optioneel kan nog gekozen worden voor inbraakvertragende beglazing en een meer performant beslag waarbij alle sluitpunten veiligheidsplaatjes zijn en er een raamkruk met cilinder geplaatst wordt. Een geringe ingreep qua kostprijs, maar met een groot resultaat.

Degelijke plaatsing

Een goed raam is belangrijk, maar de plaatsing is een doorslaggevende factor in het gebruiksgemak en de levensduur ervan. De klanten van Timmerman zijn stuk voor stuk echte vakmensen die de stiel meester zijn en al een jarenlange ervaring hebben.



TopLine

De standaard voor iedere toepassing

Er kan glas geplaatst worden met een dikte tot 36 mm. Dit wordt geplaatst met duurzame, vlakliggende dichtingen (grijs of zwart)

Het 5-kamersysteem staat voor een optimale isolatie

De geprofileerde kader- en vleugelprofielen zorgen voor tijdloze elegantie

De doorlopende stalen versterking in kader en vleugel garanderen door de jaren heen een hoge stabiliteit

Timmerman zorgt standaard voor een blind ontwateringsprofiel; zo staan er geen zichtbare waterkapjes op de onderregel

Dubbele dichtingsstrips zorgen voor een perfecte wind-en waterdichtheid

Timmerman werkt samen met Veka (www.veka.de), een hoog aangeschreven Duits profielleverancier.

Wij werken standaard met de TopLine-raamreeks, omwille van de eindeloze mogelijkheden van dit profiel. Timmerman zorgt ervoor dat je kou buiten houdt en de warmte en gezelligheid binnenlaat. Wij produceren en plaatsen uw ramen met de grootste zorg voor water-en winddichtheid en thermische isolatie.

Ons standaard profiel biedt heel wat troeven.

Technische eigenschappen

Bouwdiepte	Kader: 70 mm
Aantal isolerende kamers	5
Maximum beglazingsdikte	36 mm
Uf-waarde	1,3 W/m ² .K



TopLine Retro

Naast de standaard reeks biedt Timmerman ook ramen voor pastorijs- en/of cottagewoningen aan.

Om een retro karakter aan PVC TopLine ramen te bieden, kunnen op de makelaar bij dubbel opendraaiende ramen en op de dwars- en onderregel speciale retro- sierprofielen gemonteerd worden. Bovendien kan de vleugel bij opendraaiende ramen gestileerd worden. Er zijn hierbij 2 retro packs beschikbaar:

- **Retro Style:** Gestileerde vleugel en retroprofiel op de makelaar.
- **Retro Plus:** Sierprofielen op de makelaar en onder-, tussen- en dwarsregel. Allemaal naar wens te combineren.

Technische eigenschappen

Bouwdiepte	kader: 70 mm
Aantal isolerende kamers	5
Maximum beglazingsdikte	36 mm
Uf-waarde	1,3 W/m ² .K

Er kan glas geplaatst worden met een dikte tot 36 mm. Dit wordt geplaatst met duurzame, vlakliggende dichtingen (grijs of zwart)

Het 5-kamersysteem staat voor een optimale isolatie

Dubbele dichtingsstrips zorgen voor een perfecte wind- en waterdichtheid.

Retro sierprofiel zorgt voor een landelijk karakter

De doorlopende stalen versterking in kader en vleugel garanderen door de jaren heen een hoge stabiliteit



Retro Style



Retro Plus



SoftLine 82

De toekomstgerichte keuze

Er kan glas geplaatst worden met een dikte tot 48 mm. Dit wordt geplaatst met duurzame, vlakliggende dichtingen (grijs of zwart)

Middendichting: beschermt tegen zand en zout

De strak afgeronde kader- en vleugelprofielen zorgen voor tijdloze elegantie

3-Dubbele dichtingstrips zorgen voor een perfecte wind- en waterdichtheid.

Het 7-kamersysteem staat voor een optimale isolatie

Energiebesparing hand in hand met hoogstaande kwaliteit. De SoftLine 82 is door zijn 7-kamersysteem een superisolerend profiel en heeft een Uf-waarde van 1,0 W/m².K. Bovendien is het toepasbaar in alle bouwstijlen, en kan er 3-dubbele beglazing toegepast worden. Dankzij de middendichting kan dit profiel ook perfect geplaatst worden aan de kust.

Timmerman zorgt standaard voor een blind ontwateringsprofiel; zo staan er geen zichtbare waterkapjes op de onderregel

De doorlopende stalen versterking in kader en vleugel garanderen door de jaren heen een hoge stabiliteit

Technische eigenschappen

Bouwdiepte	kader: 82 mm
Aantal isolerende kamers	7
Maximum beglazingsdikte	48 mm
Windbelasting	klasse C4/B4
Waterdichtheid EN 12 208	klasse 9A
Uf-waarde	1,0 W/m ² .K



Beslag

Timmerman ramen zijn standaard uitgerust met heel wat extra's:



Scharnieren

Bij speciale kleuren worden standaard natuurkleurige scharnieren geplaatst; bij alle andere kleuren wordt het kleur aangepast aan het raam.

Raamkrukken

Standaard wordt een Sekustik-veiligheidskruk in wit, bruin, RAL9001 (crèmewit) en natuurkleurig geanodiseerd voorzien. Steeds aangepast aan het kleur van de ramen aan de binnenzijde. (1)

Safety Pack

Een standaard raam is al goed beveiligd. Wenst u uw ramen echter nog beter beveiligen, dan kunt u dit met volgende, eenvoudige ingrepen:

- plaats een raamkruk met cilinder (3)
- plaats inbraakvertragende beglazing (met minimum 2 PVB-films) (4)
- laat alle sluitplaten en nokken vervangen door inbraakwerend beslag. (2)

Beslag

Draaikipramen zijn standaard voorzien van 2 veiligheidssluitplaatjes en 2 paddenstoelnokken per opengaande vleugel.



Kleur

PVC ramen hoeven niet meer persé in wit te worden uitgevoerd. De huidige productietechnieken bieden tal van mogelijkheden qua kleur en afwerking:

In de massa

Bij deze vlakke, gladde afwerking zijn de profielen zowel binnen als buiten in wit of gebroken wit verkrijgbaar.

Renolit

Bij deze generfde (cfr. hout) afwerking wordt kleur verkregen door de verlijming van een folie (onder temperatuur en druk). Deze meerlagige folie, waarvan de bovenste laag bestaat uit transparant acryl, is kleurecht en lichtbestendig.

Verkrijgbare houtimitaties: donkerbruin*, mahonie*, rustieke eik, donkere eik*, gouden eik*, notelaar, douglasie, oregon, lichte eik, bergkiefer en streifendouglasie

Verkrijgbare decorkleuren:

wit, crèmewit* (RAL9001), zinkgeel (RAL1018), signalblauw (RAL5005), brillantblauw (RAL5007), staalblauw (RAL5011), kobaltblauw (RAL5013), smaragdgroen (RAL6001), mosgroen (RAL6005), dennengroen* (RAL6009), blauwgroen (RAL6004), vuurrood (RAL3000), robijnrood (RAL3003), purperrood (RAL3004), wijnrood (RAL3005), zilvergrijs* (RAL 7001), basaltgrijs (RAL7012), lichtgrijs (RAL7035), antracietgrijs* (RAL7016), achatgrijs* (RAL7038), quartzgrijs* (RAL7039), papyruswit (RAL9018) en donkerbruin* (RAL 8019).

* standaardkleuren

Opgegeven RAL-kleuren zijn benaderend.

Gelakt

Bij deze afwerking wordt aan de buitenzijde van in de massa gekleurde profielen (dus binnen wit of gebroken wit) een matte laklaag in lichte korrelstructuur aangebracht.

Alle RAL-kleuren zijn hierin verkrijgbaar.

Bekijk onze referenties op www.timmerman.be!



De wereld van Timmerman

Ramen en deuren in PVC

Ramen en deuren in aluminium

Veranda's

Rolhekkens en garagepoorten

Rolluiken en luiken

Screens en vliegramen



TIMMERMAN NV

KLEITKALSEIDE 40

9990 MALDEGEM

T 050 71 26 81

F 050 71 44 43

INFO@TIMMERMAN.BE

01/01/2013