

Hout leeft. Ramen met hart van Hout.



natuurlijk anders...

 **DÖPFNER**
FENSTER TÜREN UND MEHR

Wij zijn DÖPFNER.

Het ambacht is onze basis.

Het natuurlijke product hout is ons materiaal.

Duurzaam denken zit in onze DNA.

Sinds 1906.

Ons familiebedrijf met ongeveer 100 medewerkers produceert ramen, schuifsystemen en deuren in de Frankische stad Gerolzhofen. We zijn gespecialiseerd in massieve houten en hout-aluminium constructies van de hoogste kwaliteit, ongeëvenaarde duurzaamheid en een enorme diversiteit aan ontwerpen. We zijn een modern industrieel vervaardigingsbedrijf.

Industrie: omdat we onze componenten natuurlijk produceren volgens industriestandaards met moderne CNC-technologie.

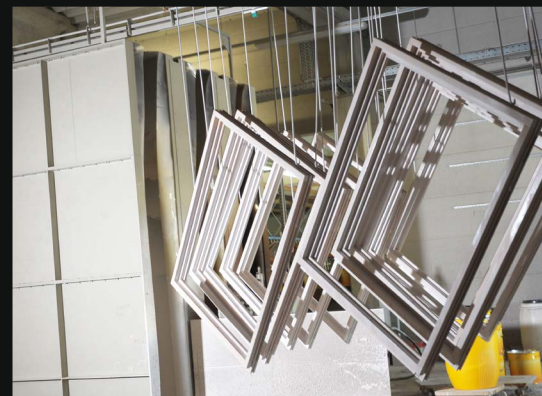
Vakmanschap: omdat de onderdelen voor elk raam en elke deur van ons huis juist niet door machines, maar door de handen van uitstekend opgeleide vakmensen worden gemaakt.

Samengevoegd:

Deze meer dan 115 jaar oude ambachtelijke traditie is onze inspiratie om in de industriële massaproductie de tastbaarheid en kwaliteit van een handgemaakt stuk te bereiken, of zelfs te overtreffen.

Wij denken en handelen duurzaam.

Ecologische verantwoordelijkheid voor een duurzame toekomst is bij Döpfner geen loze kreet, maar een dagelijkse bedrijfscultuur die wordt geleefd. Onze grondstoffen zijn hernieuwbaar hout – uitsluitend afkomstig uit gecontroleerde regionale bosbouw – en gerecycled aluminium. De zon produceert stroom op de daken van de hallen en we produceren CO-neutrale warmte uit ons houtafval.



De zaakvoerders in de vierde generatie

Frank Döpfner Dipl.-Betriebswirt (FH)

Mario Döpfner Dipl.-Ingenieur (FH)





HOUT.

RAAM SYSTEMEN.

DÖPFNER HYBRID SYSTEEM**DÖPFNER
PROTECT 68****PROTECT 68**

Het innovatieve houten raam met een aluminium schaal op de raamvleugel. Bouwdiepte 68 mm

**DÖPFNER
PROTECT 78****PROTECT 78**

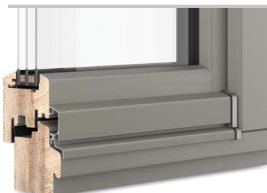
Het innovatieve houten raam met een aluminium schaal op de raamvleugel. Bouwdiepte 78 mm

**DÖPFNER
PROTECT 88****PROTECT 88**

Het innovatieve houten raam met een aluminium schaal op de raamvleugel. Bouwdiepte 88 mm

DÖPFNER HOUT CLASSIC SYSTEEM**DÖPFNER
HOUT 68****Hout 68**

met een nieuwe variant van regengoot in de bouwdiepte 68 mm.

**DÖPFNER
HOUT 78****Hout 78**

met een nieuwe variant van regengoot in de bouwdiepte 78 mm.

**DÖPFNER
HOUT 88****Hout 88**

met een nieuwe variant van regengoot in de bouwdiepte 88 mm.

Döpfner Houten ramen. System varianten.

DÖPFNER HOUT STIL SYSTEEM**DÖPFNER
PROFILIERT**

Met de klassieke profilering binnen en buiten - in de bouwdiepte 68 mm.
Ook leverbaar in 78 en 88 mm.

**DÖPFNER
STIL 2**

Stil-Fenster met ingewerkte regenlijst in hout.
Bouwdiepte 78 mm.
Ook leverbaar in 68 en 88 mm.

**DÖPFNER
STIL 2 UPGRADE**

Stil-Fenster met historisch-authentieke regenlijst op de vleugel
Bouwdiepte 78 mm.
Ook leverbaar in 68 en 88 mm.

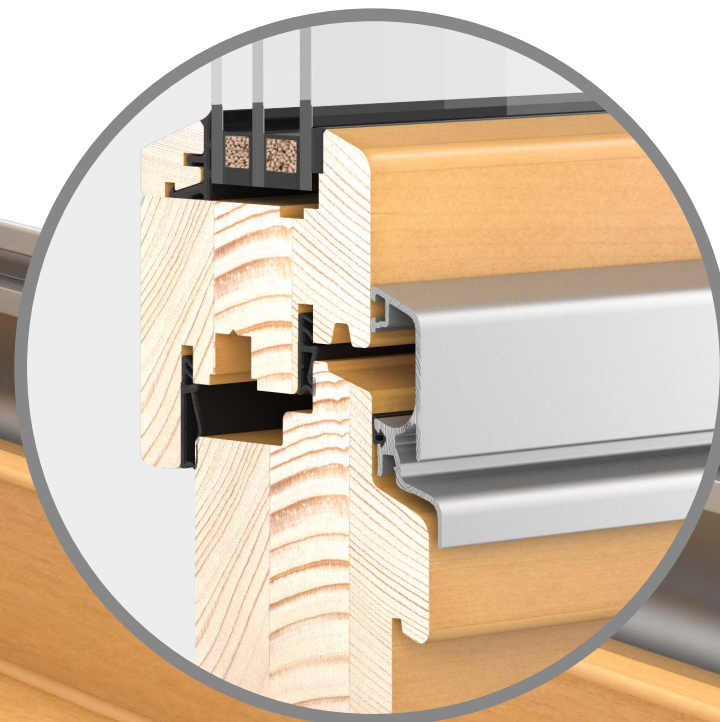
Het klassieke Houten-Raam. **Holz Classic.**

Binnen aanzicht.

De tijdloze klassieker van het raam.

Het begon allemaal met HOUTEN ramen. Houten ramen waren de eerste ramen in de geschiedenis van de mensheid – en ook bij Döpfner. En er zijn veel redenen waarom we, afgezien van de optionele toevoeging van aluminium componenten, hieraan hebben vastgehouden gedurende meer dan 100 jaar bedrijfsgeschiedenis. Het huidige Döpfner HOUTEN raam is geoptimaliseerd met elke generatie.

De moderne stand van de houten raamtechnologie is duurzamer en energiezuiniger dan ooit tevoren. En heel veelzijdig raam: van modern, klassiek tot historische renovaties en monumentenzorg.

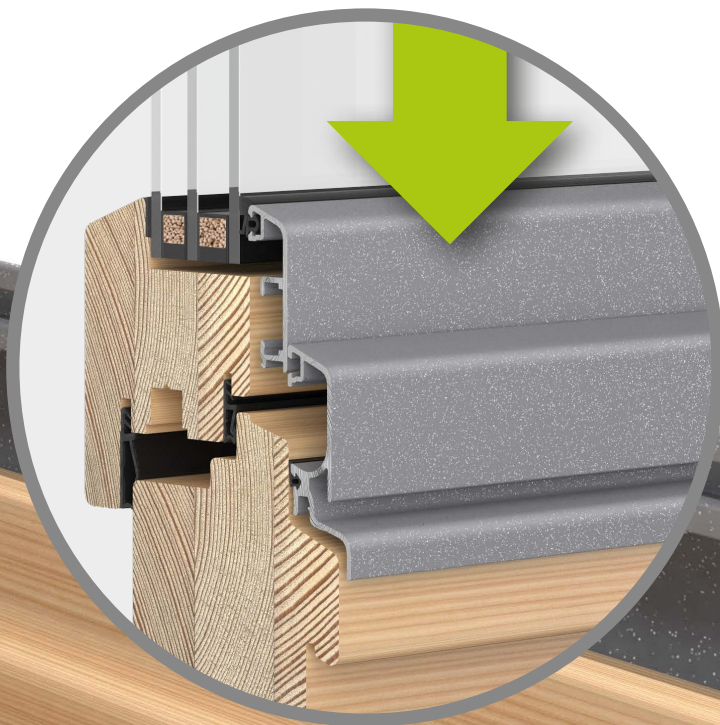


Het innovatieve houten raam. **Hout Protect.**

Binnen aanzicht.

Het houten raam met buitenschaal uit aluminium.

PROTECT staat voor bescherming. Precies waar het nodig is! De vleugel van een raam wordt veel meer blootgesteld aan de invloeden van het weer dan het kozijn. Daarom heeft de vleugel van het HOUT-ALUMINIUM-PROTECT-systeem een aluminium bekleding die de duurzaamheid, onderhoudsvrijheid, energie-efficiëntie en optische diversiteit naar het hoge niveau tilt.





68
MM

78
MM

88
MM

Drie **bouwdieptes** zijn beschikbaar.

Döpfner-houten raamsystemen zijn (afhankelijk van het systeem) verkrijgbaar in drie verschillende profieldiktes.

Hierdoor kunnen zelfs de dikste triple beglazingen worden gebruikt en kunnen de hoogste eisen aan isolatie tot passiefhuisniveau zonder problemen worden vervuld. Bovendien zorgt de hogere stabiliteit voor extra stevigheid.

HOUT - VLEUGELBEGLAZING

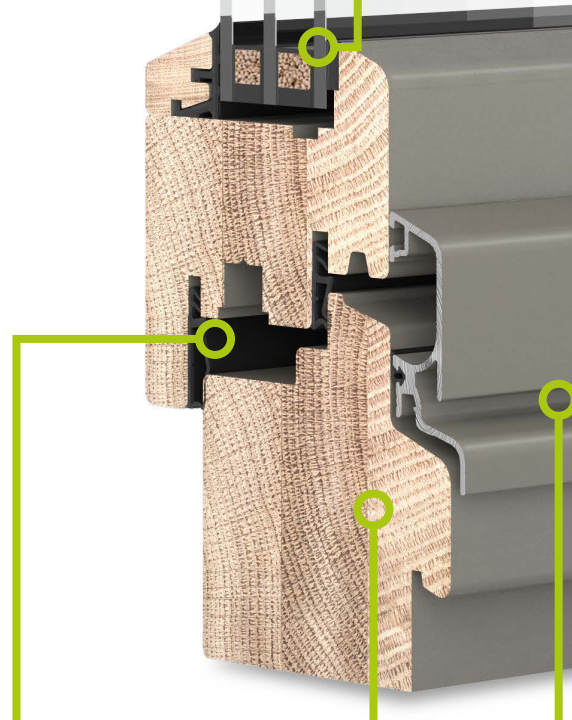


HOUT - VASTRAAM-BEGLAZING



MODERNE GLASDICHTING GEEN SILIKONE KIT MEER

Optimale dichtheid wordt bereikt door hoogwaardige afdichtingen die aanzienlijk betere elasticiteit hebben dan goedkoper siliconenmateriaal. Het is gemakkelijker om het glas te vervangen als het beschadigd is. De afdichtingen blijven duurzaam elastisch en zijn eenvoudig schoon te maken, terwijl siliconen na verloop van tijd plakkerig worden en vuil aantrekken. Daarom zijn droge beglazingen onderhoudsvrij in tegenstelling tot siliconenmateriaal.



HOOGWAARDIGE DICHTINGEN

Alle dichtingen zijn gemaakt van zeer hoogwaardig, duurzaam elastisch materiaal en zorgen dus op twee afdichtingsniveaus voor een uitstekende, lucht- en waterdichte afdichting van de raamelementen.

THERMISCH GESCHIEDEN REGENLIJST

Overkappende en thermisch gescheiden regenlijst. Zeer goede bescherming tegen weer en warmte.

STABIELE CONSTRUCTIE UIT VOLLEDIG VERLIJMD MASSIEVE HOUTEN BALKEN

De hoogwaardige houten latten zijn tegendraads verlijmd voor maximale stabiliteit. De bouwdieptes 68 en 78 uit drie lagen - de bouwdiepte 88 vier lagen.

PERFECTE OPPERVAKTES.

Duurzaamheid door DIAMOND FINISH oppervlakte behandeling. Smalle voegen worden speciaal afgedicht zodat er geen vocht kan doordringen. Diverse oppervlaktekleuren beschikbaar van geolied tot transparant en dekkend in vele RAL/NCS kleuren. Optie voor een twee-kleurige of transparante uitstraling.

HOUT.ALU.

RAAMSYSTEMEN

Hout-Aluminium raam. **Premium.** Systeemvarianten.

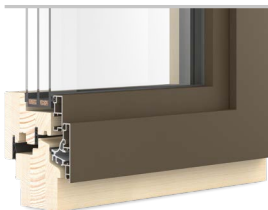
DÖPFNER **PREMIUM** ALU VERSPRINGT

PREMIUM SLIM 1



ALU verspringt van Hout-ALU raam
Met afgeschuinde aluminium profielen.
Randradius 2 mm.

PREMIUM SLIM 3



ALU verspringt van Hout-ALU raam
Met 90°-randen aan de vleugel en kozijn.

PREMIUM CONTUR 3 color



ALU verspringt van Hout-ALU raam
ALU strook op glas.
Hoekverbindingen van de vleugelschaal niet gelast.

PREMIUM INTEGRA 2.0 color



ALU verspringt van Hout-ALU raam
ALU strookje op glas.
Hoekverbindingen van de vleugelschaal niet gelast.

DÖPFNER **PREMIUM** ALU GELIJK

PREMIUM CONTUR 2



ALU GELIJK van Hout-ALU raam
Met een 90° hoekprofiel op raam en vleugel en een rondom lopende schaduwvoeg.

Hout-Aluminium raam. **Econ.** Systeemvarianten.

DÖPFNER **ECON** ALU VERSPRINGT

ECON SLIM 1



ALU verspringt van Hout-ALU raam
Met afgeschuinde aluminium profielen.
Randradius 2 mm.

ECON SLIM 3



ALU verspringt van Hout-ALU raam
Met 90°-randen aan de vleugel en kozijn.

Hout-Aluminium-Raamsysteem. **Premium.**

Binnen aazicht.

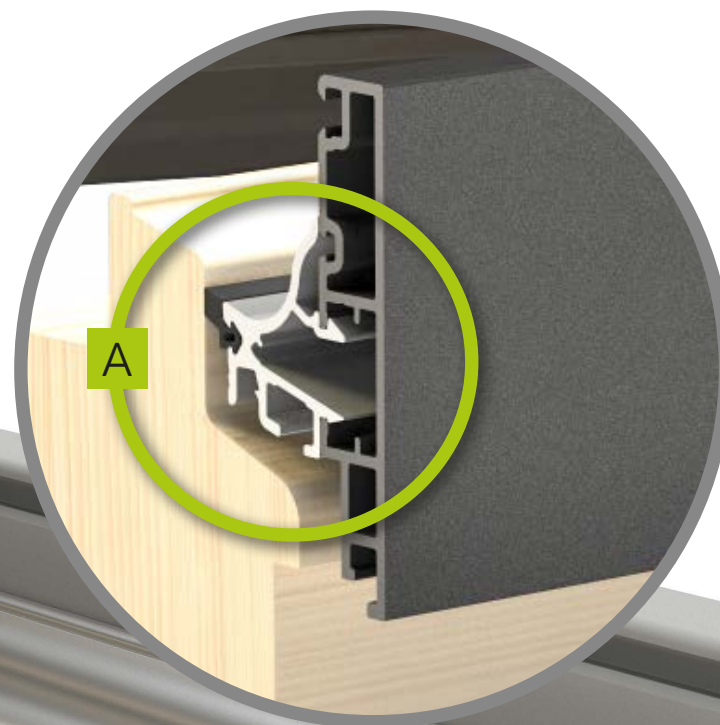
A PREMIUM-Regenlijst

B GESLOTEN ALU schaal

PREMIUM de pefecte optiek. **Buiten en binnen.**

PREMIUM IS EEN TOEGEVOEGDE WAARDE!

De nieuwe volledig geïntegreerde PREMIUM-regenlijst met gecontroleerde afwatering en de intern afgesloten aluminium schaal zorgen voor een gladde en opgeruimde uitstraling aan de binnenkant. Het water wordt naar beneden afgevoerd via afwateringssleuven in de regenbaan.



Hout-Aluminium-Raamsysteem.

Econ. Binnen aanzicht.

Het kwaliteitsvenster met besparend effect.

Het prijsvoordeel van ECON (in vergelijking met onze PREMIUM-systemen) wordt bereikt door de goedkopere, intern open aluminium schaal met zichtbare lasnaden aan de binnenkant.

Bij ECON-systemen vindt de waterafvoer niet plaats via een aluminium afvoerkanaal, maar direct via de schuine nek van het frameprofiel. Bij de kwaliteit van de aluminium schalen gaan we geen compromissen aan. De ECON-vleugel- en kozijnschalen zijn net als bij het PREMIUM-systeem uitgebreid gelast!



ECON SPAR-EFFEKT 1

Geen geïntegreerde aluminium regenlijst!

ECON SPAR-EFFEKT 2

Geen geïntegreerde aluminium regenlijst!

ECON SPAR-EFFEKT 3

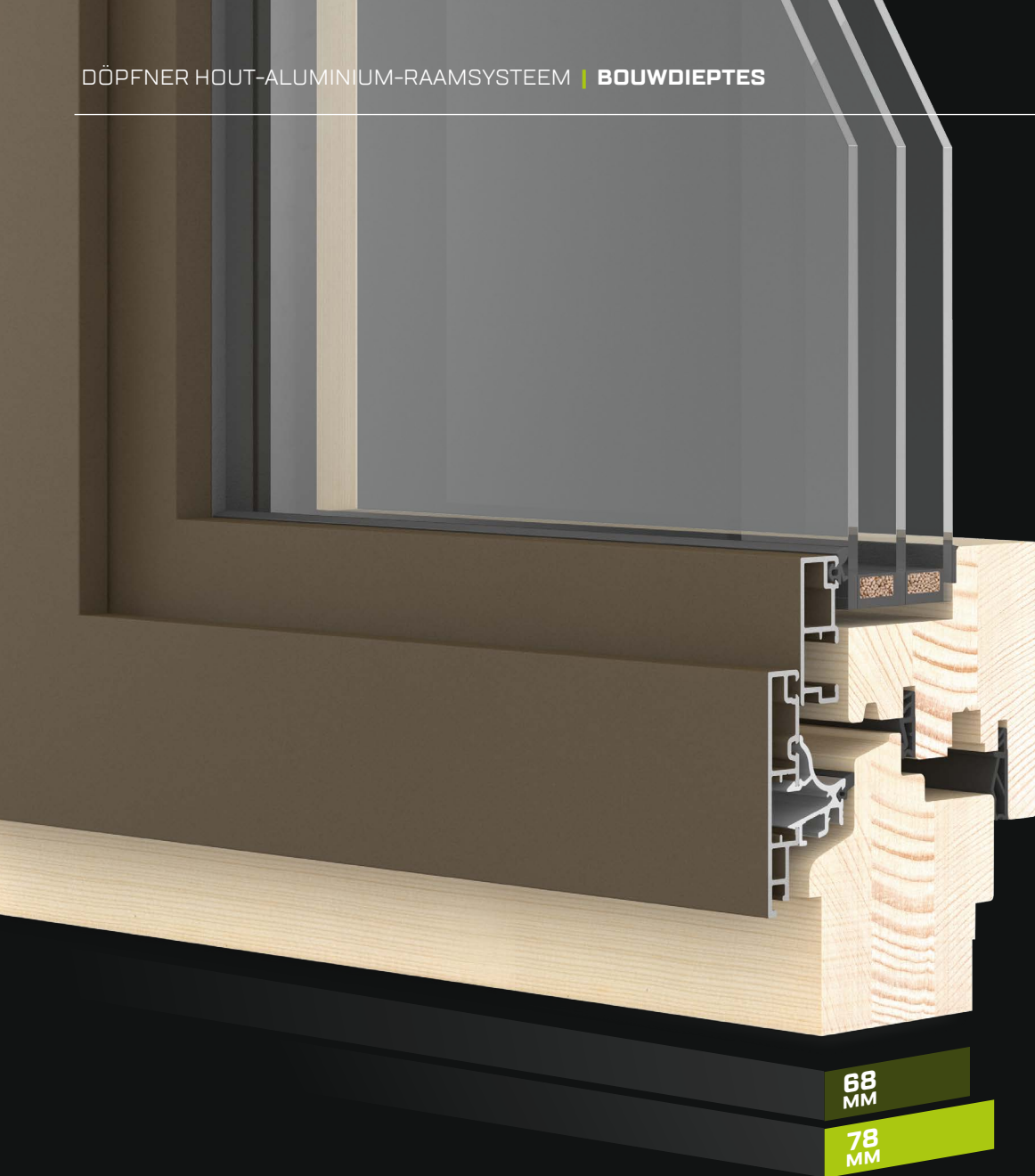
Isolatieglas-randverbinding van de hogere middenklasse:

SWISSPACER ADVANCE in plaats van de High End-uitvoering die wordt gebruikt in ons PREMIUM-systeem **SWISSPACER ULTIMATE**

ECON SPAR-EFFEKT 4

Zichtbaar Doppeltopf-Beslag

De gedeeltelijk ingebouwde fitting **VIMATIC 3D** van de PREMIUM-systemen is wel als optie beschikbaar in het ECON-systeem!



68
MM

78
MM

Twee **bouwdieptes** zijn verkrijgbaar.

Döpfner-hout-aluminium-raamsystemen zijn (afhankelijk van het systeem) verkrijgbaar in twee verschillende diktes.

Naast een hogere stabiliteit kunnen ook de dikste triple beglazingen worden gebruikt en kunnen de hoogste eisen aan thermische isolatie – tot aan passiefhuisniveau – probleemloos worden vervuld.



VIER BINNENPROFIELEN

TYP 1 Klassiek



TYP 2 Schuin afgerond

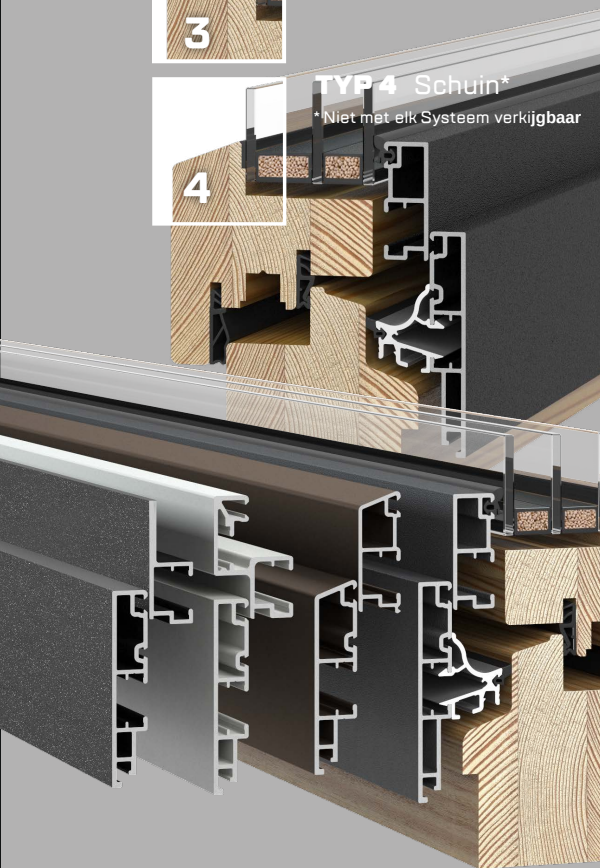


TYP 3 Hoekig 90°



TYP 4 Schuin*

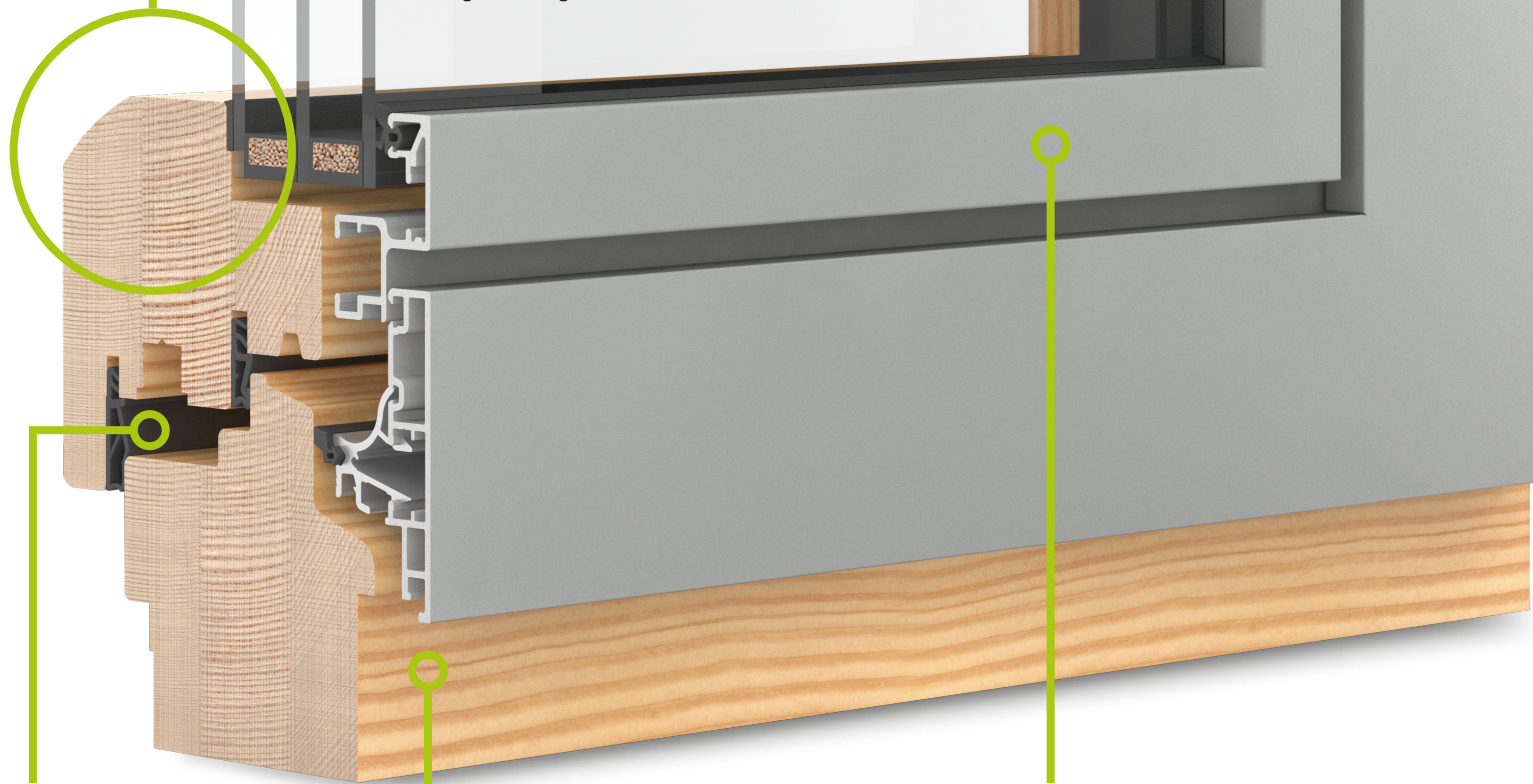
* Niet met elk Systeem verkrijgbaar



VELE ALUMINIUM PROFIELVARIANT EN BESCHIKBAAR!

GEEN SILIKONE KIT MEERMODERNE GLASDICHTING

Optimale Dichtheid door hoogwaardige afdichtingen die aanzienlijk betere elasticiteit hebben dan goedkoper siliconen. Vervanging van het glas bij beschadiging is gemakkelijker mogelijk. Afdichtingen blijven duurzaam elastisch en kunnen eenvoudig worden gereinigd, terwijl siliconen na verloop van tijd kleverig worden en vuil aantrekken. Droge beglazing vereist daarom geen onderhoud, in tegenstelling tot siliconen.



HOOGWAARDIGE AFDICHTING

Alle afdichtingen zijn gemaakt van zeer hoogwaardig, duurzaam elastisch materiaal en zorgen zo op twee afdichtingsniveaus voor een uitstekende luchtdichte en waterdichte afdichting van de raamelementen.

STABIELE CONSTRUCTIE UIT VOLLEDIG VERLIJMDE MASSIEVE HOUTEN BALKEN

De hoogwaardige houten latten zijn tegendraads verlijmd voor maximale stabiliteit. De bouwdieptes 68 en 78 uit drie lagen latten.

EERSTELAS ALUMINIUM OPPERVLAKKEN

Deze zeer hoogwaardige poedercoating van onze aluminium schalen levert zeer mooie, homogene oppervlakken op. Door de grote selectie kleuren en de vele verschillende profielvarianten bieden de hout-aluminium raamsystemen van DÖPFNER ook een zeer veelzijdige uitstraling die past bij elke architectonische stijl.

**Mogelijke kleurafwijkingen als gevolg van druk
voorbehouden!**

U kunt het oorspronkelijke kleurenschema
verkrijgen bij uw lokale Döpfner-specialist.

**Invoerder - Verdelers BENELUX
Van Looy Lucien & Partners BV**

Spalbeekstraat 142
3510 Kermt
Tel: +32 11 72 00 43
www.passieffhuis-shop.be

Döpfner Betriebs-GmbH + Co. KG

Max-Planck-Straße 2 | D-97447 Gerolzhofen

Telefon +49 (0) 93 82-97 42-0

www.doepfner.de

 **DÖPFNER**
FENSTER TÜREN UND MEHR