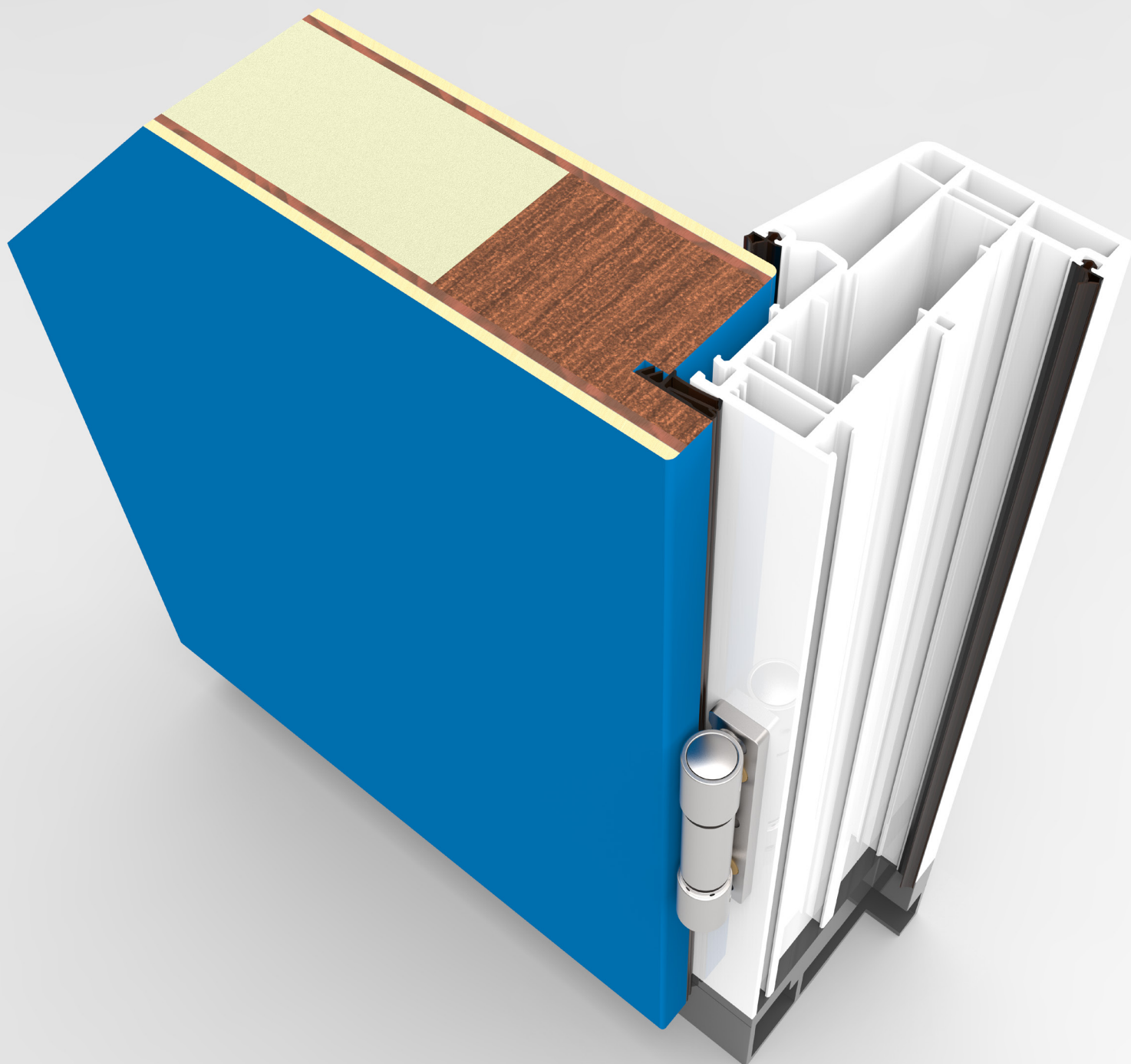




KaiCombi Concept

Woningtoegangsdeuren voor kunststof kozijnen

Wil je wél de natuurlijke uitstraling van een houten kwaliteitsdeur mét bijbehorende ontwerp vrijheid, maar heb je te maken met een kunststof kozijn?

Dan biedt Kegro Deuren de oplossing. Door een unieke combinatie van het gebruikte materiaal, hang en sluitwerk, dichtingen en onderdorpel profiel is er eindelijk een zeer kwalitatieve combinatie mogelijk tussen kunststof kozijn en een houtachtige deur. Het KaiCombi Concept is tot stand gekomen door intensief marktonderzoek en samenwerking met toonaangevende bedrijven in de kunststofverwerkende industrie.

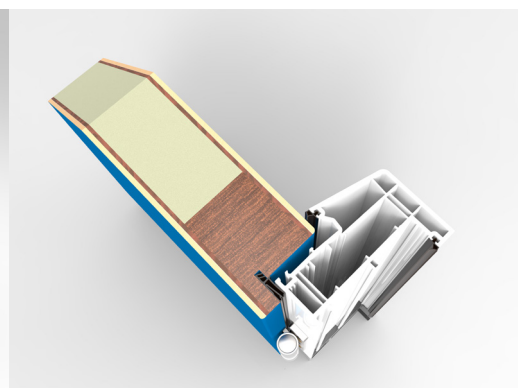
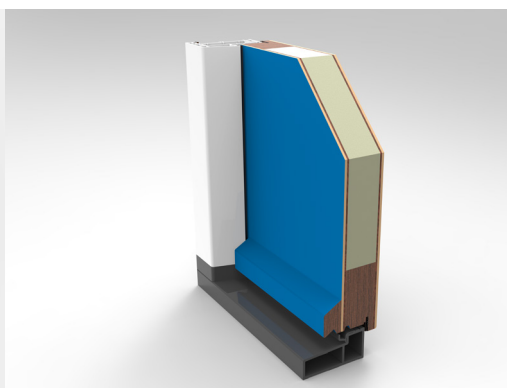
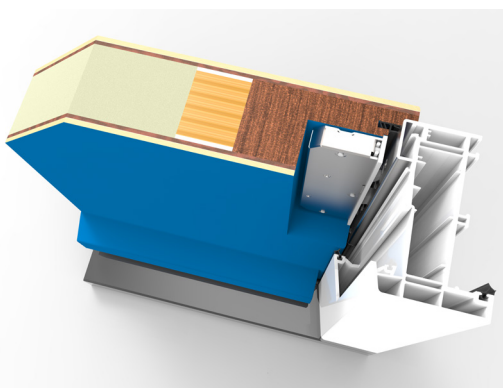
Kegro Deuren heeft na een gedegen ontwikkeltraject gekozen voor een speciaal ontwikkelde vlakke KegaPro Excellent buitendeur, welke toegepast kan worden in een kunststof kozijnprofiel systeem. De KegaPro Excellent buitendeur heeft een raamwerk van hout met isolerende PU-kern vulling. Op beide zijden is een sandwichconstructie verlijmd van watervast exterieur HDF met een Tricoya dekplaat en een aluminium kern. Afhankelijk van het model worden de deuren voorzien van isolerende beglazing. De deur wordt industrieel voor- of afgelakt in een RAL of NCS-kleur naar keuze.

Kunststofverwerker

Het KaiCombi Concept ontzorgt de kunststofverwerker van alle prestatie indicatoren in de CE D.o.P. (Declaration of Performance) naar NEN-EN 14351-1. De inbraakwering klasse 2, luchtdichtheid, waterdichtheid, functionaliteit, sluitkrachten én duurzaamheid zijn door Kegro Deuren aangetoond. We kunnen volledig aan de wensen van de consument, architect en verwerkers van kunststofkozijnen voldoen, met een grenzeloze designvrijheid in modellen.

WAAROM DE KAICOMBI BUITENDEUR OPLOSSING?

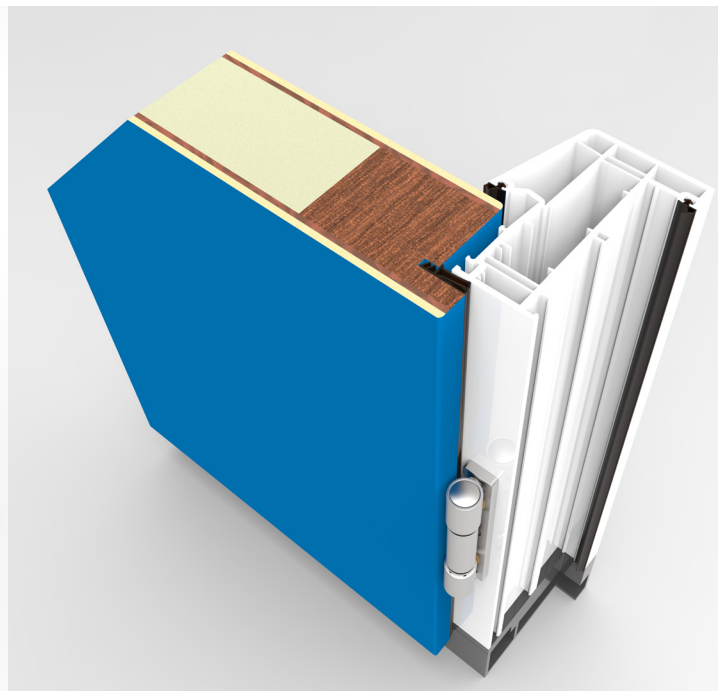
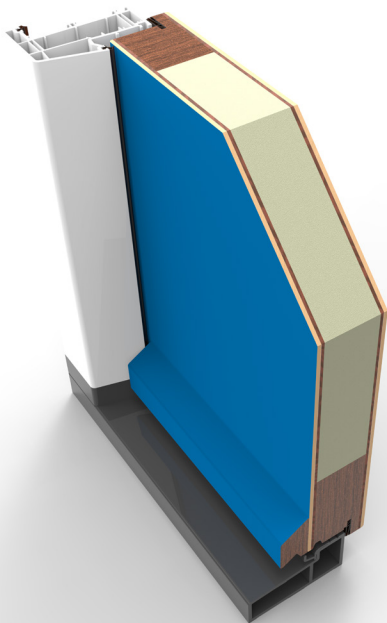
- Het concept biedt antwoord op de marktvraag
- Zeer goede prijs-kwaliteitverhouding
- Ongeëvenaarde stabiliteit
- Zeer hoge thermische isolatie
- Esthetisch veel mooier dan de traditionele oplossing met een kunststof buitendeur
- Prachtig assortiment deurmodellen, technisch ontwikkeld voor de kunststofverwerkende industrie
- Onderhoudsarm top coatingsysteem, met een jarenlange gebruikersgarantie
- Designvrijheid voor de architect (op aanvraag)



TECHNISCHE DETAILS KAICOMBI BUITENDEUR

- Deurblad: KegaPro Excellent DP 70 mm (deurdikte past zich aan, aan het profiel van het systeem, max 80 mm)
- Kunststof Profielsysteem: Deceuninck*
- Onderdorpel: Venstertechniek EEAL
- Scharnier: Verdekt inbouwscharnier met 3D nastelling, zonder doorbreken van de dichting
- Slot: Meerpuntsluiting met 3 dagschoten. Verzekerde sluiting op 3 punten. Cilinder bediende sluiting voor optimaal gebruiksgemak
- Dichting deur: Hoogwaardig en duurzaam siliconen rubber, ononderbroken 4-zijdig afdichtend

**Hier getoond Deceuninck profiel, in ontwerp zijn nagenoeg alle profieltypes mogelijk*



WAT IS KAI?

KAI: Kegro All Inclusive

Kegro Deuren denkt mee met de gehele bouwkolom; vanaf de ontwerpfase tot en met de oplevering voor zowel nieuwbouw-, renovatie- als transformatieprojecten. Aangezien iedere partij haar eigen specifieke wensen heeft, biedt Kegro Deuren met het Kegro All Inclusive concept (KAI) een buitengewone totaaloplossing voor buitendeuren. In het KAI concept zijn elementen van deur, hang- en sluitwerk en kozijnen volledig op elkaar afgestemd. En omdat we goed overleg hebben met alle partijen, verloopt het hele traject van productie tot turnkey oplevering perfect. Dit betekent buitengewoon gemak en zeer tevreden klanten; ook na oplevering.

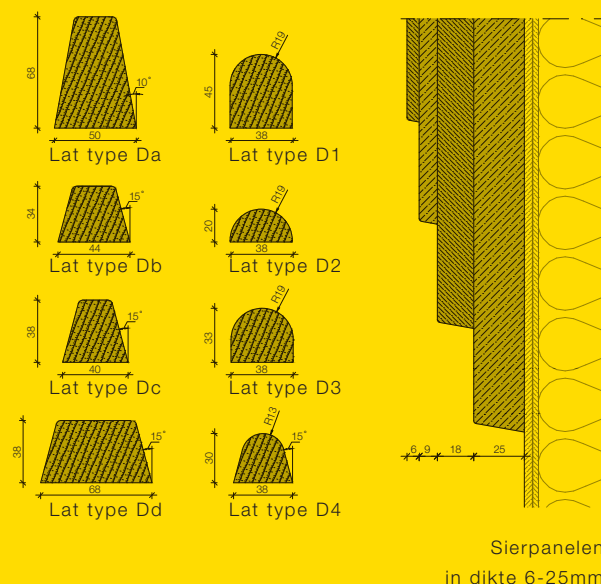
Kies je voor een KAI-label dan kan je rekenen op onze inmeet-, ahangservice en bij nieuwbouw ook de wisseldeurservice. Naast de productgarantie van 6 jaar krijgt een KAI-deur met KAI-label ook twee jaar nazorggarantie op functionaliteit, wind- en waterdichtheid van de deuren. KAI Nazorg staat garant voor het blijvend goed functioneren van de buitendeuren.

Meer informatie: <https://kegro.nl/kegro-all-inclusive/>

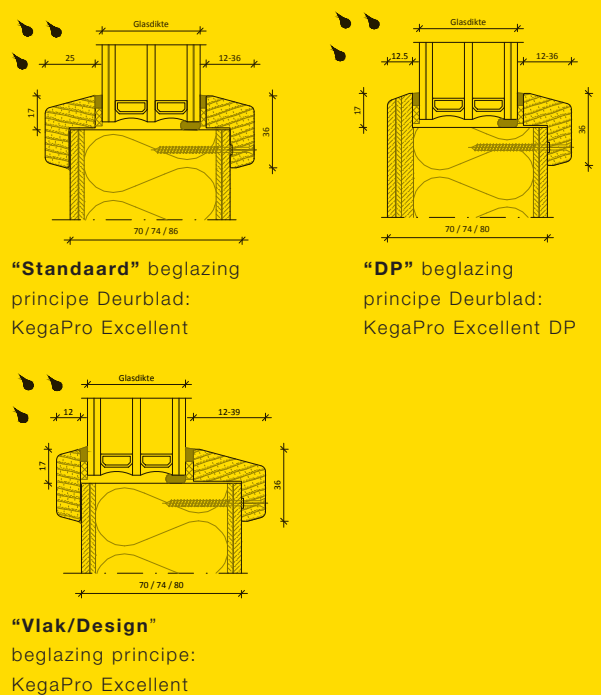
PRESTATIES KAICOMBI BUITENDEUR - KUNSTSTOF KOZIJN COMBINATIE:

- Inbraakwerend: Klasse 2 (NEN-EN 1627)
- Luchtdichtheid: Klasse 4 (NEN-EN 12208)
- Waterdichtheid: Klasse 8 (NEN-EN 12207)
- Stabiliteit: ≤ Klasse 3 (C) (NEN-EN 12219)
- Thermische Isolatie deurblad: ≤ 0.85 W/m²K
- Sluitkrachten: Klasse 4 (NEN-EN 12217), max. 1,5N/m op sleutel
- Functionaliteit: Eenvoudige sluiting in gebruik gegarandeerd
- Duurzaamheid afwerking: Hoogwaardig 3K Verfysteem met tot 12 jaar schilderbeurt interval (naar Sikkens Long Life systeem)
- Designvrijheid voor architecten en ontwerpers:
 - Sierlijsten
 - Groeven in 5, 8, 12, en 20 mm breedte
 - Glasopening:
 - Type standaard:
 - o Minimaal 100x100 mm, maximaal tot 170 mm randstijlen en borstwering
 - Type DP (Showmodel); geen glaslat buitenzijde:
 - o Minimaal 200x200 mm, maximaal tot 180 mm randstijlen en borstwering
 - Alle kleuren RAL, NCS, Sikkens en Sigma mogelijk

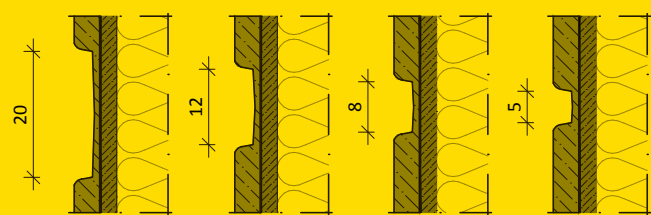
SIERLIJSTEN



BEGLAZING

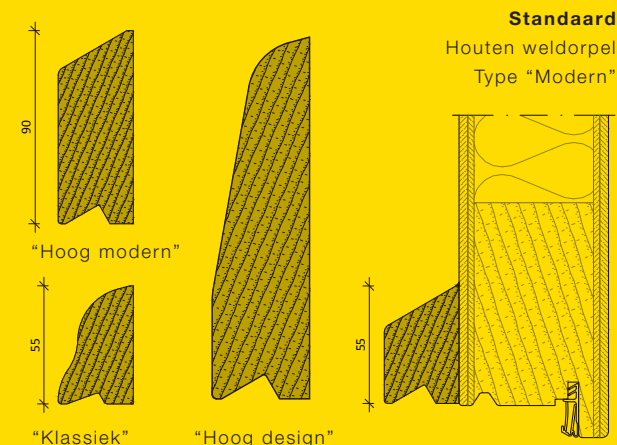


GROEVEN



Design groeven in oppervlak voor dekkende kleur ca. 3 mm diep.
Groeven naar vrij kiesbaar patroon aan de buitenzijde. Tenminste 25 mm uit de rand en niet doorlopend bij glasopening, lijsten en weldorpels.

WELDORPELS



	Glasdikte bij deurdikte beglazing “Standaard” of “DP”		
	70 mm	74 mm	80 mm
Standaard glas opening <250 mm*	44 mm	44 mm	44 mm
Standaard glas opening ≥250 mm**	49 mm	49 mm	49 mm
Glasdikte minimaal	23 mm	27 mm	33 mm
Glasdikte maximaal	53 mm	57 mm	57 mm

* Standaard float-triple isolatieglas 4-16-4-16-4 Warm-edge $U_g=0,6W/m^2K$ $\Psi=0,04W/mK$

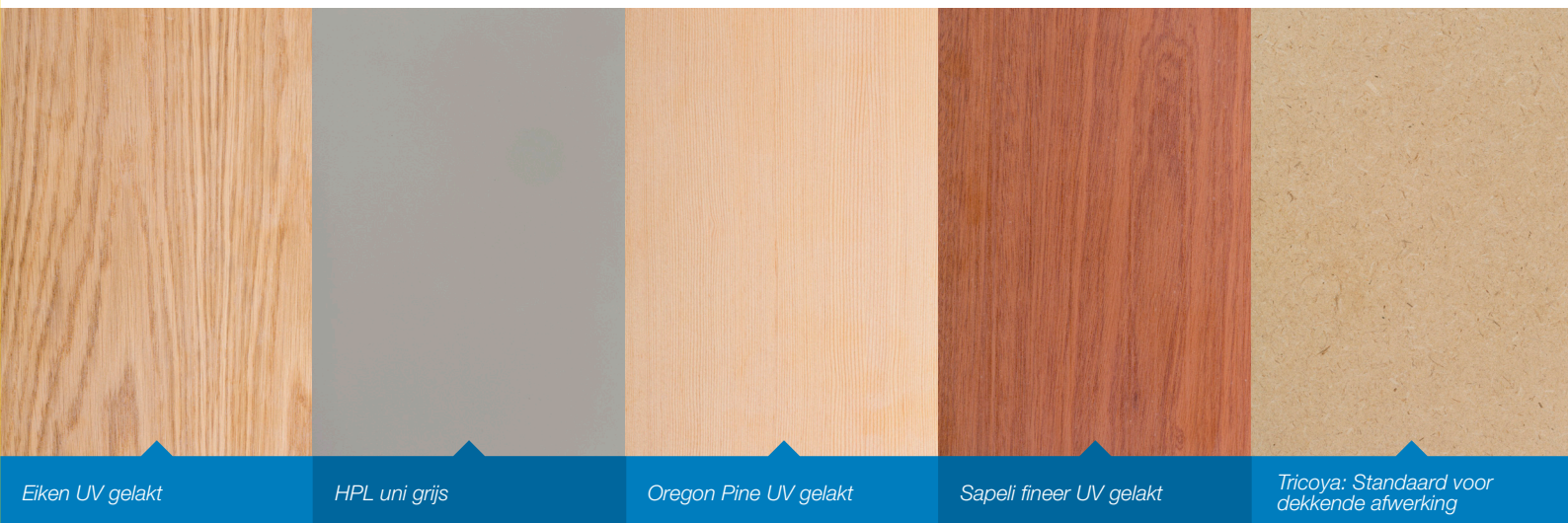
** 2B2 Veiligheids-triple isolatieglas 33.1-16-4-16-33.1 Warm-edge $U_g=0,6W/m^2K$ $\Psi=0,04W/mK$

	Glasdikte bij deurdikte beglazing “vlak buiten”		
	70 mm	74 mm	80 mm
Standaard glas opening <250 mm*	44 mm	44 mm	48 mm**
Standaard glas opening ≥250 mm***	49 mm	49 mm	49 mm
Glasdikte minimaal	36 mm	40 mm	46 mm
Glasdikte maximaal	62 mm	66 mm	72 mm

* Standaard float-triple isolatieglas 4-16-4-16-4 Warm-edge $U_g=0,6W/m^2K$ $\Psi=0,04W/mK$

** Standaard float-triple isolatieglas 4-18-4-18-4 Warm-edge $U_g=0,5W/m^2K$ $\Psi=0,04W/mK$

*** 2B2 Veiligheids-triple isolatieglas 33.1-16-4-16-33.1 Warm-edge $U_g=0,6W/m^2K$ $\Psi=0,04W/mK$



- HPL
 - Resopal deurwaaier
 - Abet laminati deurwaaier
- Fineer
 - Sapeli edelfineer, eventueel met designgroeven mogelijk
 - Eiken edelfineer, eventueel met designgroeven mogelijk
 - Oregon pine edelfineer



9101



9153



9154



9155



9156



9172



9175



9432



9433



9434



9464



9465



9466



9467



9828



9157



9163



9165



9168



9170



9435



9460



9461



9462



9463



9829

INTERESSE? BEL ÓF MAIL & VERGELIJK

Wij overtuigen u graag
van alle voordelen van het
unieke KaiCombi Concept!

Telefoon - 024 399 95 55

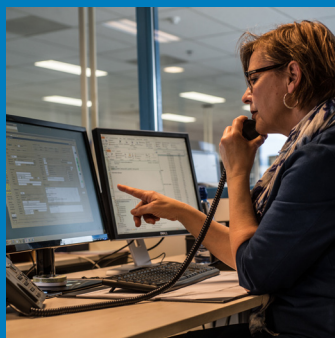
Mail - verkoop@kegro.nl

**DE KAICOMBI
BUITENDEUR
IS LEVERBAAR
VANAF MEI 2019**

GARANTIE EN ONDERHOUD

Kegro Deuren is aangesloten bij de Stichting Garantie deuren (GND). Het GND geeft zes jaar garantie op houten buitendeuren. De voorwaarden die GND stelt aan deze garantie hebben vooral betrekking op hoe wordt omgegaan met de deur tijdens de bouwperiode en in het latere onderhoud.





dé makers van buitendeuren



BEZOEKADRES
Industrieweg 25
6562 AP Groesbeek
+31 (0)24 399 95 55
info@kegro.nl
www.kegro.nl

SOCIAL MEDIA
 KegroDeuren
 kegro-deuren
 @KegroDeuren

KEGRO | **DEUREN**