

UANBACH



Dutch design
glaswanden



Het buitengevoel

Buiten zijn. Dat doet iets met je. Je voelt het. In je hoofd. Op je huid. In je hart.

Zoete voorjaarsgeuren en knisperend fris winterweer. Overweldigende kleurenpracht in de herfst en loom, gefilterd zonlicht in de zomer. Buiten zijn, dat voel je. Buiten zijn voelt goed.



Inhoud

De link tussen techniek en design	8
Innovatieve en hoogwaardige materialen	12
Technische details	16
R-serie glaswanden	24
R3 ongeïsoleerd	26
R4 ongeïsoleerd	28
R5 half-geïsoleerd	30
R6 geïsoleerd	32
Vouw, schuif, draai of vast?	34
Onze projecten	54
Onze werkwijze	76



Het gevoel van
vrijheid. Het altijd
vakantie gevoel.



De link tussen
techniek en
design



Minimalistisch design

Een lijnenspel van slanke kaders, vervaardigd uit hoogwaardige materialen. De glaswanden hebben een subtiel design en zijn bestand tegen weer en wind.

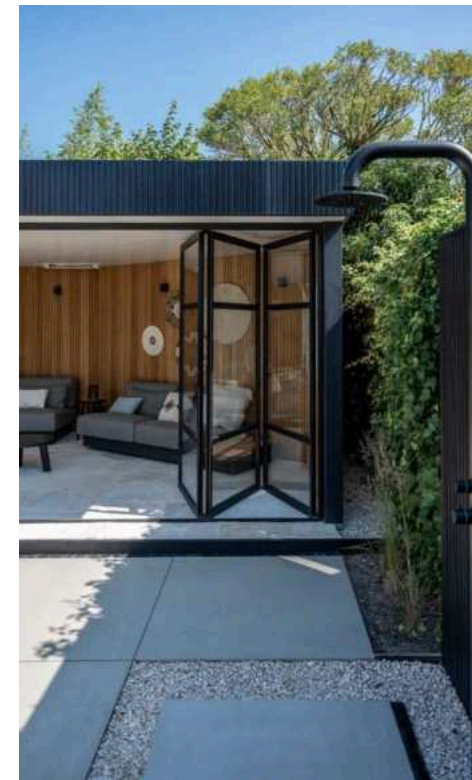
Top notch techniek

Elk mechanisme is tot in detail verfijnd en compact geïntegreerd. Verborgene techniek en minimalistisch design vormen een systeem dat soepel functioneert.



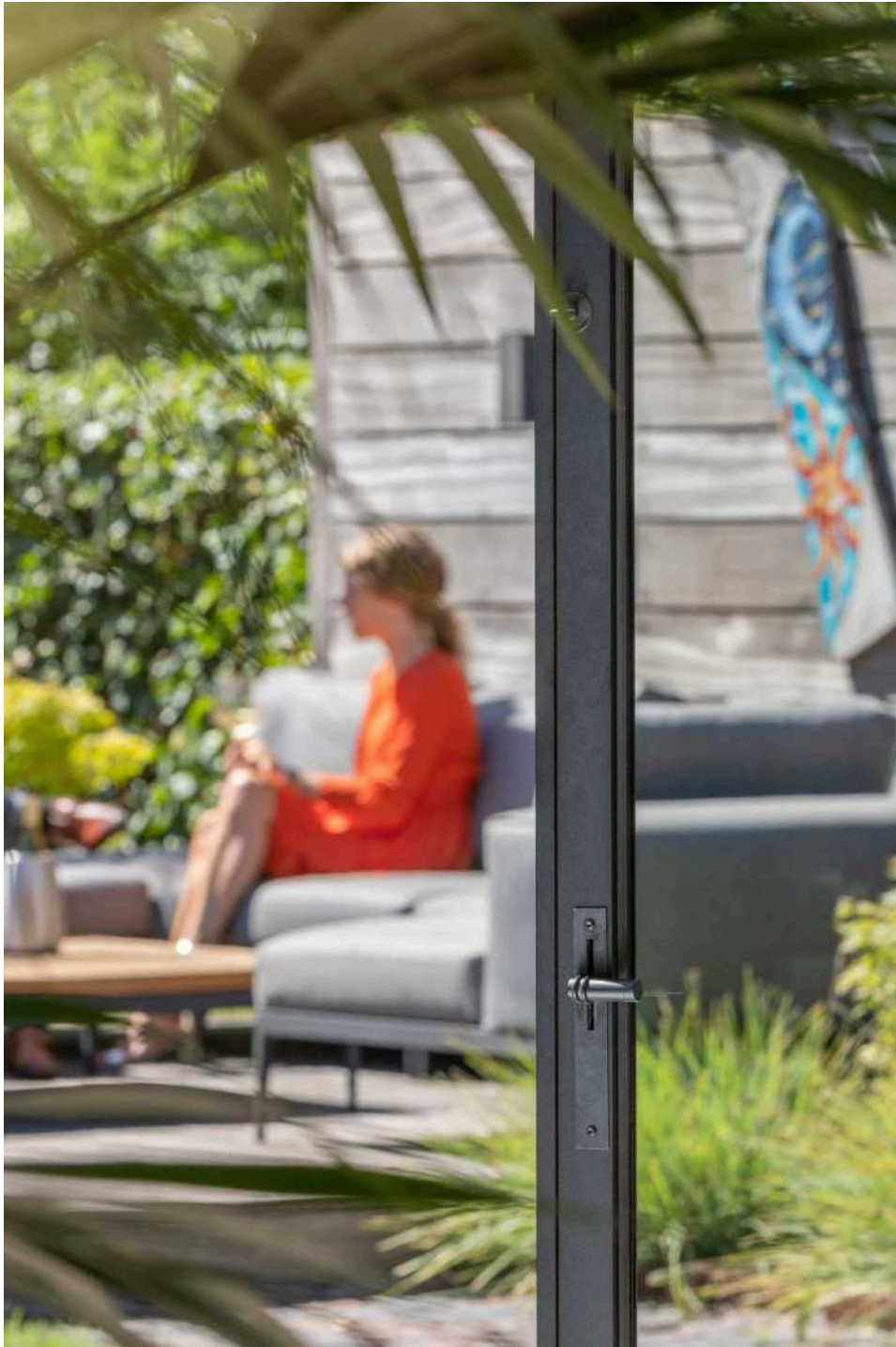
Uniek en soepel geleidingsysteem

Onze vouwwallen zijn verbonden met een uniek en gepatenteerd scharniersysteem. De techniek zorgt voor een vloeiende, lichte en vrijwel geruisloze bediening.



Van tuinkamer tot woning

Glaswanden maken van een achtergevel, terrasoverkapping of tuinkamer één open geheel. Binnen en buiten lopen vloeiend in elkaar over, in elk seizoen.



Innovatieve en
hoogwaardige
materialen voor
langdurige
prestaties



Duzaam metaal

Het aluminium profiel is licht, sterk en onderhoudsarm. Het behoudt zijn vorm onder belasting, is bestand tegen corrosie en maakt slanke ontwerpen mogelijk.



Veilig glas

De ruiten in de glaswanden zijn gemaakt van gehard veiligheidsglas. Door de extra thermische behandeling is dit glas vijf keer zo sterk als normaal glas.



Hoogwaardige coating

Anodisatie voor designonderdelen en poedercoating voor profielen. Beide afwerkingen zijn slijtvast, kleurvast en uitgevoerd onder het Qualicoat-keurmerk voor kwaliteit.



Ral kleuren

Standaard uitgevoerd in RAL 9005 zwart, maar ook beschikbaar in 200 andere RAL-kleuren. Zo kies je altijd de kleur die past bij jouw project en smaak.

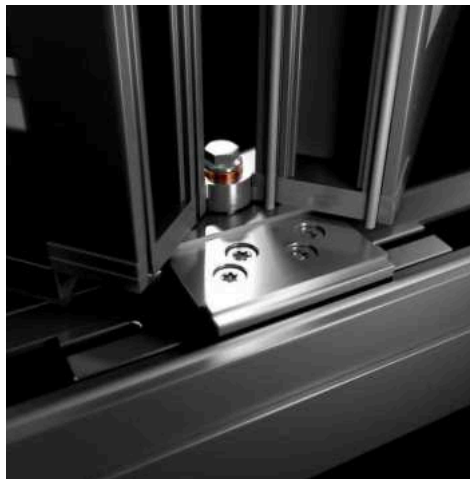


De technische
details die het
verschil maken



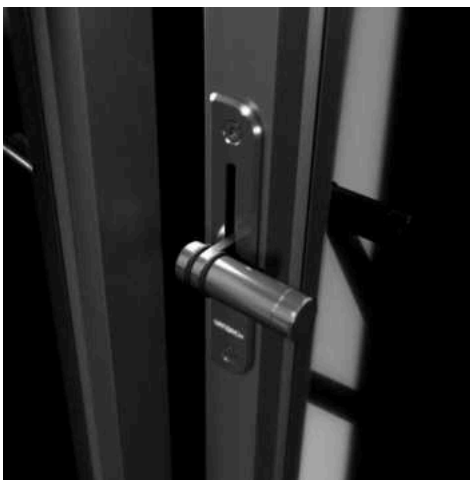
Klinkstel

Het klinkstel is ontworpen voor dagelijks gebruik: slank, stevig en prettig in de hand. De bediening is intuïtief en het cilinderslot garandeert een veilige sluiting.



Loopwagen

De loopwagen van roestvrij staal beweegt stil en gelijkmatig. De perfecte balans tussen rail en loopwagen zorgt ervoor dat ook grotere panelen soepel schuiven.



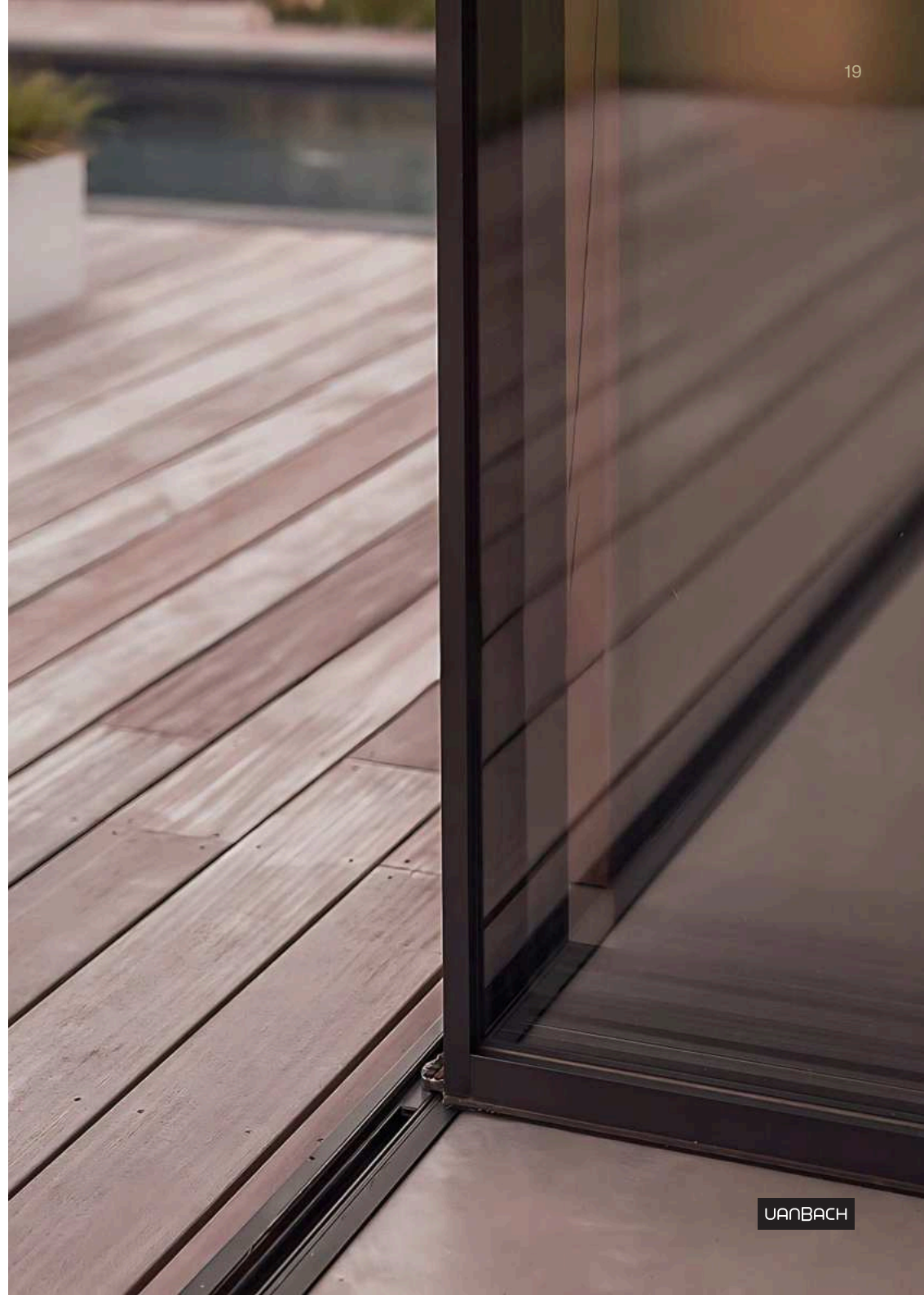
Espagnoletsluiting

De panelen vouwen per twee samen en worden met een espagnoletsluiting vergrendeld, waardoor ze op hun plek blijven en eenvoudig te bedienen zijn.



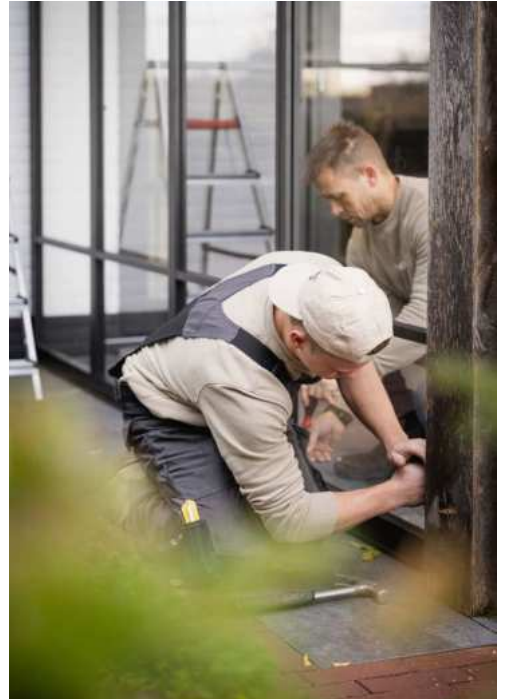
Scharnieren

Het unieke en gepatenteerde scharniersysteem is geïntegreerd in het ontwerp. Het zorgt voor een stabiele verbinding en laat de panelen geruisloos bewegen.



Het buitengevoel*

Het gevoel dat niets
moet en alles mag.
Buiten zijn, dat doet
iets met je.





Ontdek en
vergelijk onze
R-serie
glaswanden

R3 ongeïsoleerd

Het R3-systeem is het ongeïsoleerde instapmodel binnen de R-serie en kenmerkt zich door een strak, functioneel ontwerp. De slanke aluminium profielen zijn matzwart gepoedercoat in RAL9005 en gecombineerd met enkel gehard veiligheidsglas. Dit betaalbare systeem is ontworpen voor zelfmontage en biedt optionele extra's zoals een verzonken onderrail, een klinkstel en een cilinderslot voor de loopdeur. Daarnaast is het systeem leverbaar met een roedeverdeling. Het R3-systeem is leverbaar als vouwwand, vaste wand of als losse deur en is een strakke en stijlvolle oplossing voor tuinkamers en interieur.

Prestaties

- Niet geïsoleerd systeem
- Wind- en waterdichtheid: 99%

Toepassing

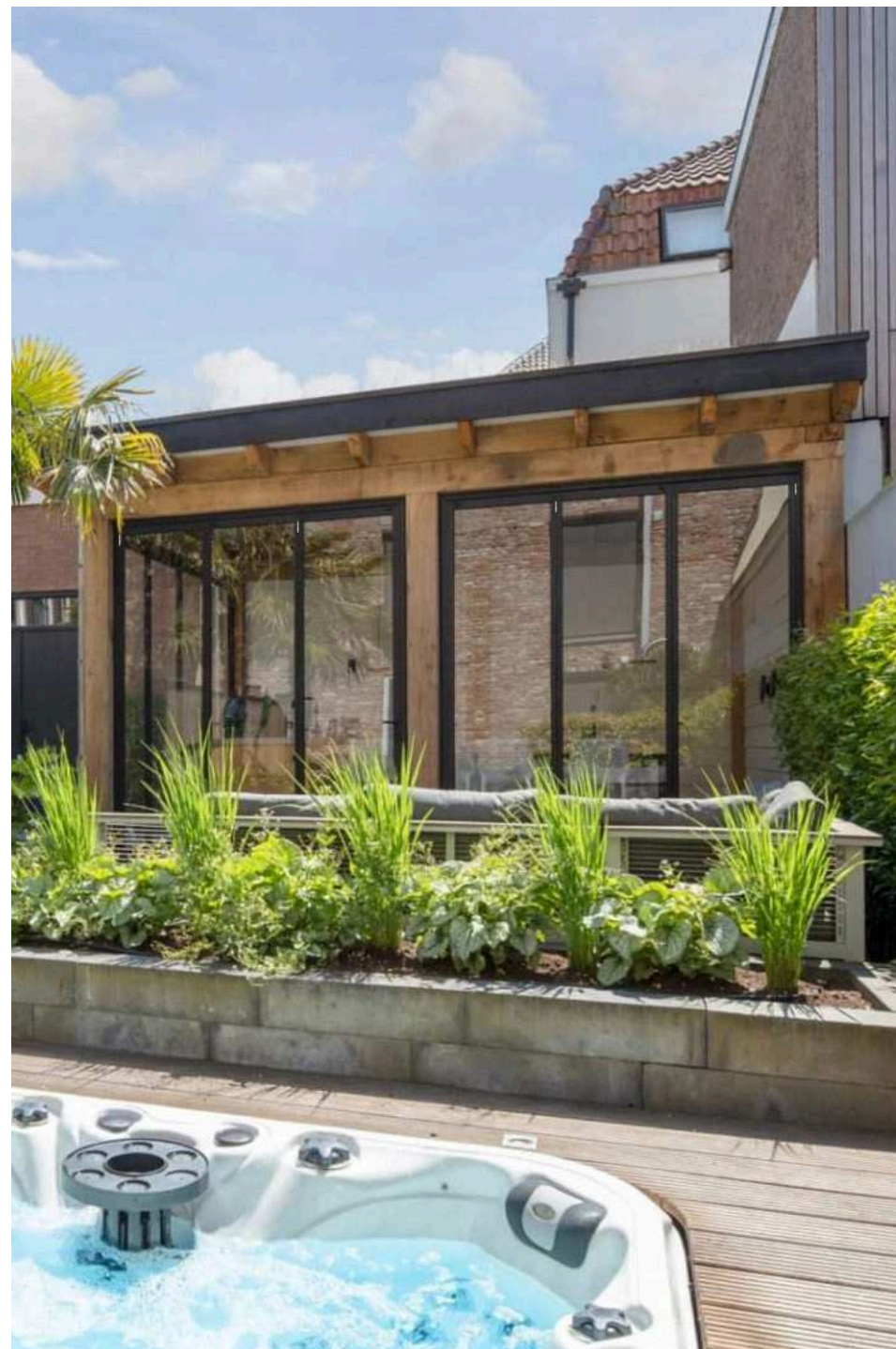
- Geschikt voor tuinkamer of interieur
- Exterieur (buiten-buiten)
- Interieur (binnen-binnen)

Systeem

- Ruime nastelmogelijkheden
- Systeemgewicht: 13 kg / m²

Materiaal

- Enkel gehard veiligheidsglas
- Hoogwaardig, roestvrij aluminium
- Poedercoating met Qualicoat-certificaat
- Kleur: Standaard RAL9005; andere RAL-kleuren optioneel
- Optie: Roeden 26 mm



R4 ongeïsoleerd

De R4 is de premium variant ten opzichte van de R3 en is een ongeïsoleerd systeem met een gepatenteerd en uniek scharniersysteem en enkel gehard veiligheidsglas. De geavanceerde techniek is subtiel geïntegreerd in het slanke ontwerp, wat zorgt voor een minimalistische en hoogwaardige uitstraling en een soepele bediening. De aluminium profielen zijn standaard uitgevoerd in matzwart (RAL9005), maar tegen meerprijs ook leverbaar in ruim 200 andere RAL-kleuren. De R4 is leverbaar als vouwwand, schuifwand, vaste wand of losse deur en is de ideale oplossing voor stijlvolle tuinkamers en veranda's.

Prestaties

- Niet geïsoleerd systeem
- Wind- en waterdichtheid: 99%

Toepassing

- Geschikt voor tuinkamer of interieur
- Exterieur (buiten-buiten)
- Interieur (binnen-binnen)

Systeem

- Ruime nastelmogelijkheden
- Systeemgewicht: 15 kg / m²

Materiaal

- Enkel gehard veiligheidsglas
- Hoogwaardig, roestvrij aluminium
- Poedercoating met Qualicoat-certificaat
- Kleur: Standaard RAL9005; andere RAL-kleuren optioneel
- Optie: Roeden 26 of 44 mm





R5 half-geïsoleerd

De R5 is identiek aan de R4, maar met isolatieglas als toevoeging. Het gepatenteerde ontwerp met geïntegreerde techniek zorgt voor een strakke uitstraling en soepele bediening. Dankzij het dubbel gehard isolatieglas is dit model bij uitstek geschikt voor verwarmde tuinkamers en hoogwaardige buitenverblijven. De aluminium profielen zijn standaard uitgevoerd in matzwart (RAL9005), maar kunnen tegen meerprijs in ruim 200 andere RAL-kleuren worden geleverd. Of het systeem nu wordt toegepast als vouwwand, schuifwand, vaste wand of losse deur, de R5 vormt een stijlvolle en comfortabele oplossing voor hoogwaardige buitenruimtes.

Prestaties

- Half geïsoleerd systeem
- Wind- en waterdichtheid: 99%

Toepassing

- Geschikt voor verwarmde tuinkamers
- Exterieur (buiten-buiten)
- Interieur (binnen-binnen)

Systeem

- Ruime nastelmogelijkheden
- Systeemgewicht: 26 kg / m²

Materiaal

- Dubbel gehard veiligheidsglas
- Hoogwaardig, roestvrij aluminium
- Poedercoating met Qualicoat-certificaat
- Kleur: Standaard RAL9005; andere RAL-kleuren optioneel
- Optie: Roeden 44 mm



R6 geïsoleerd

De R6 is volledig geïsoleerd met HR++-glas en combineert optimale thermische prestaties met een strak, modern ontwerp. Hierdoor is de R6 de ideale flexibele pui voor woningen, kantoren en poolhouses. De aluminium profielen hebben een breedte van slechts 30 mm en zijn leverbaar in ruim 200 RAL-kleuren, voor een minimalistische uitstraling. Daarnaast is het systeem uiterst veelzijdig inzetbaar: als vouw wand, vaste wand of deur, afhankelijk van de situatie. In de vouw wand-uitvoering is de R6 onderrollend, waardoor het gewicht op de onderrail rust, wat resulteert in optimale stabiliteit en een soepele bediening.

Prestaties

- Geïsoleerd systeem
- Wind- en waterdichtheid: 100%
- Inbraakwerend

Toepassing

- Geschikt voor woning, kantoor, poolhouse of verwarmd buitenverblijf
- Thermische schil (binnen-buiten)

Systeem

- Ruime nastelmogelijkheden
- Systeemgewicht: 31 kg / m²

Materiaal

- HR++ isolatieglas
- Hoogwaardig, roestvrij aluminium
- Poedercoating met Qualicoat-certificaat
- Kleur: 200 RAL-kleuren
- Optie: Roeden 32 mm



Vouw, schuif, draai
of vast?

Vouwwand

Een glazen vouwwand vouwt volledig open tot een smal pakket voor een ongehinderd uitzicht en maximale openheid. Geen vaste delen, geen drempels die de ruimte breken. Alleen licht, lucht en vrijheid. De profielen zijn minimalistisch, de werking geruisloos en intuïtief. Elk element schuift moeiteloos opzij, strak weggewerkt wanneer open. Hoogwaardige materialen garanderen comfort, duurzaamheid en een perfecte afwerking. Warmte binnen of buiten laten? De keuze is aan jou. Geniet van maximale transparantie zonder concessies.

Systeem

- Openingsrichting naar binnen of buiten
- Geïntegreerde ruime stelmogelijkheden
- Uniek en gepatenteerd scharniersysteem
- Verzonken onderrail mogelijk voor drempelloze afwerking
- Comfortabel bedieningsgemak

Materiaal

- Hoogwaardig aluminium, volledig roestvrij
- Qualicoat gecertificeerde poedercoating
- Gehard veiligheidsglas, thermisch versterkt





Specificaties vouwwand

R3

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 31 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 260 cm hoog
- Maximaal 6 panelen per richting
- Bovenhangend: hangende panelen in geleiderail
- Onderrail: verzonken of lage opbouw
- Loopdeur met espagnolet of klink en cilinderslot

R4

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 29 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 300 cm hoog
- Maximaal 8 panelen per richting
- Bovenhangend: hangende panelen in geleiderail, onderrollend optioneel
- Onderrail, verzonken of lage opbouw
- Loopdeur met espagnolet of klink en cilinderslot

R5

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 29 mm
- Paneelafmeting: tot 90 cm breed en 280 cm hoog
- Maximaal 8 panelen per richting
- Bovenhangend: hangende panelen in geleiderail
- Onderrail: verzonken of lage opbouw
- Loopdeur met espagnolet of klink en cilinderslot

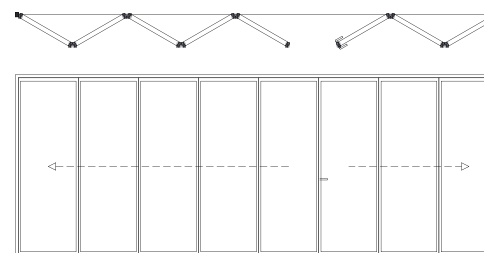
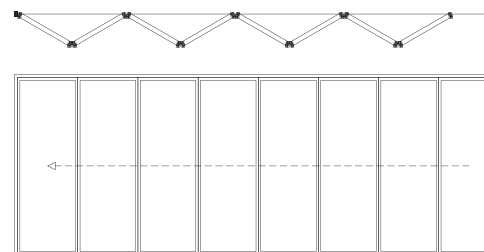
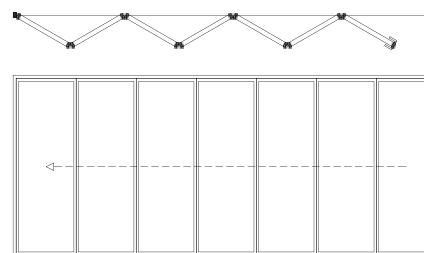
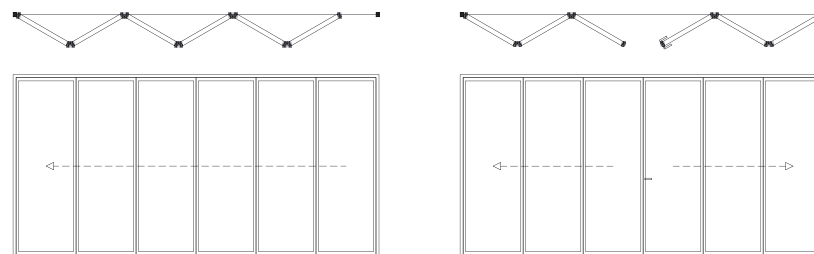
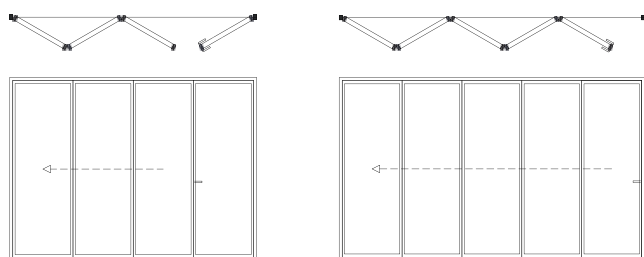
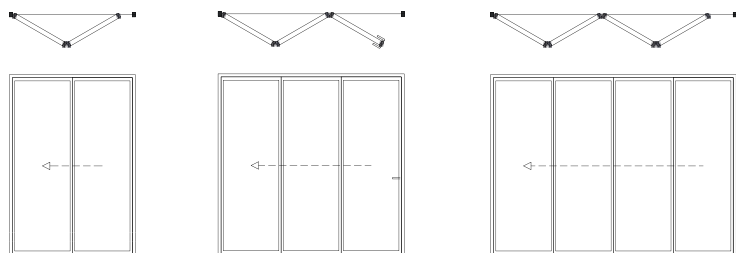
R6

- Profieldikte: 60 mm
- Profielbreedte: 30 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 300 cm hoog
- Maximaal 8 panelen per richting
- Onderrollend systeem in geleiderail
- Verzonken onderrail
- Loopdeur met espagnolet of klink en driepuntsluiting

Openingsvarianten vouwwand

Onze glazen vouwwanden zijn verkrijgbaar in diverse openingsvarianten: naar binnen of buiten, naar links, rechts of beide kanten. De panelen vouwen per twee en vergrendelen stevig met een espagnoletsluiting.

Bij een oneven aantal panelen – zoals vijf – kan één paneel functioneren als loopdeur met klink en slot. Bij een even aantal, zoals vier, kies je meestal voor een symmetrische indeling zonder loopdeur. De espagnoletsluiting komt dan aan de binnenzijde, buitenzijde of aan beide kanten. Toch een loopdeur? Dan is een asymmetrische opstelling, zoals 3-1, een slimme oplossing.





Schuifwand

Een glazen schuifwand glijdt moeiteloos open en biedt een naadloze overgang tussen binnen en buiten. Het onderrollende systeem zorgt voor stabiele en soepele geleiding, terwijl de wand standaard in twee richtingen te openen is – voor maximale flexibiliteit in gebruik.

Slanke aluminium profielen omlijsten helder veiligheidsglas en creëren een panoramisch uitzicht met optimale lichtinval. De techniek is subtiel geïntegreerd in het minimalistische ontwerp, waardoor de wand zowel in gesloten als open toestand elegantie uitstraalt.

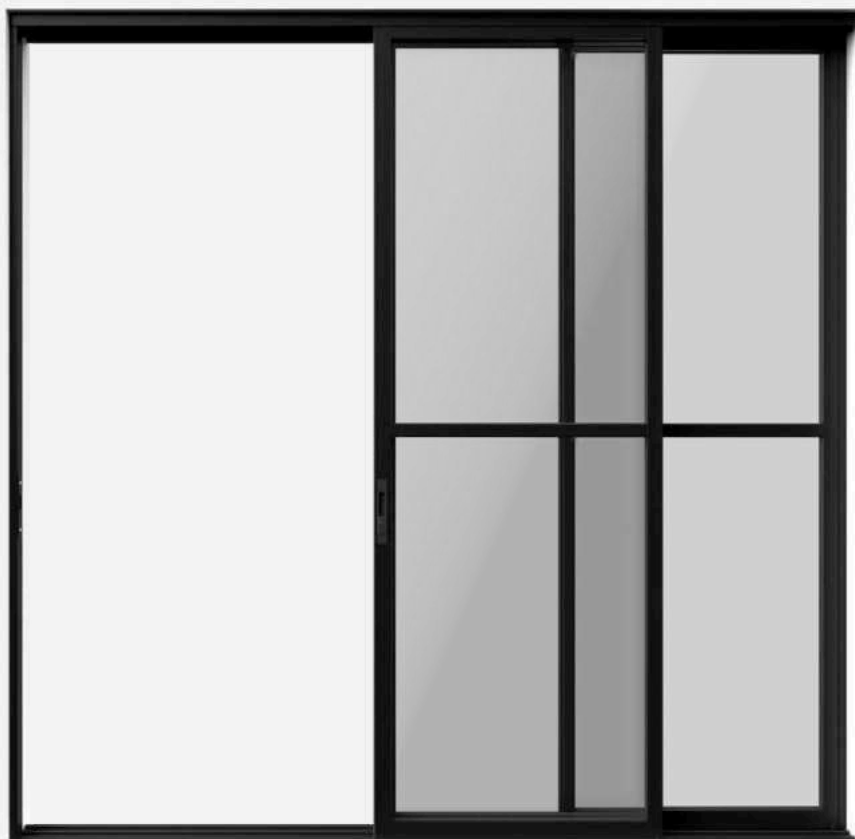
Of het nu gaat om een tuinkamer, veranda of binnenruimte, deze schuifwand combineert comfort en gebruiksgemak met een hoogwaardige afwerking en duurzame materialen. Een stijlvolle oplossing die elke ruimte opent, zonder concessies aan functionaliteit.

R4

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 45 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 300 cm hoog
- Maximaal 6 panelen per richting
- Onderrollend systeem in geleiderail
- Onderrail met lage opbouw
- Keuze uit knopvergrendeling of cylinderslot

R5

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 45 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 300 cm hoog
- Maximaal 6 panelen per richting
- Onderrollend systeem in geleiderail
- Onderrail met lage opbouw
- Keuze uit knopvergrendeling of cylinderslot



Vaste wand

Een vaste glazen wand biedt een elegante en functionele oplossing voor het creëren van transparante ruimtes. Met slanke aluminium profielen en helder veiligheidsglas past deze wand naadloos binnen het minimalistische design van de R-serie. Of het nu gaat om een tuinkamer, veranda of binnenruimte, de vaste wand zorgt voor een open en lichte sfeer zonder concessies te doen aan comfort. Dankzij de hoogwaardige materialen en afwerking is de wand duurzaam en onderhoudsvriendelijk. De constructie is ontworpen voor maximale stabiliteit en biedt een uitstekende wind- en waterdichtheid, waardoor je het hele jaar door kunt genieten van een comfortabele leefomgeving.

R3

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 31 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 260 cm hoog

R4

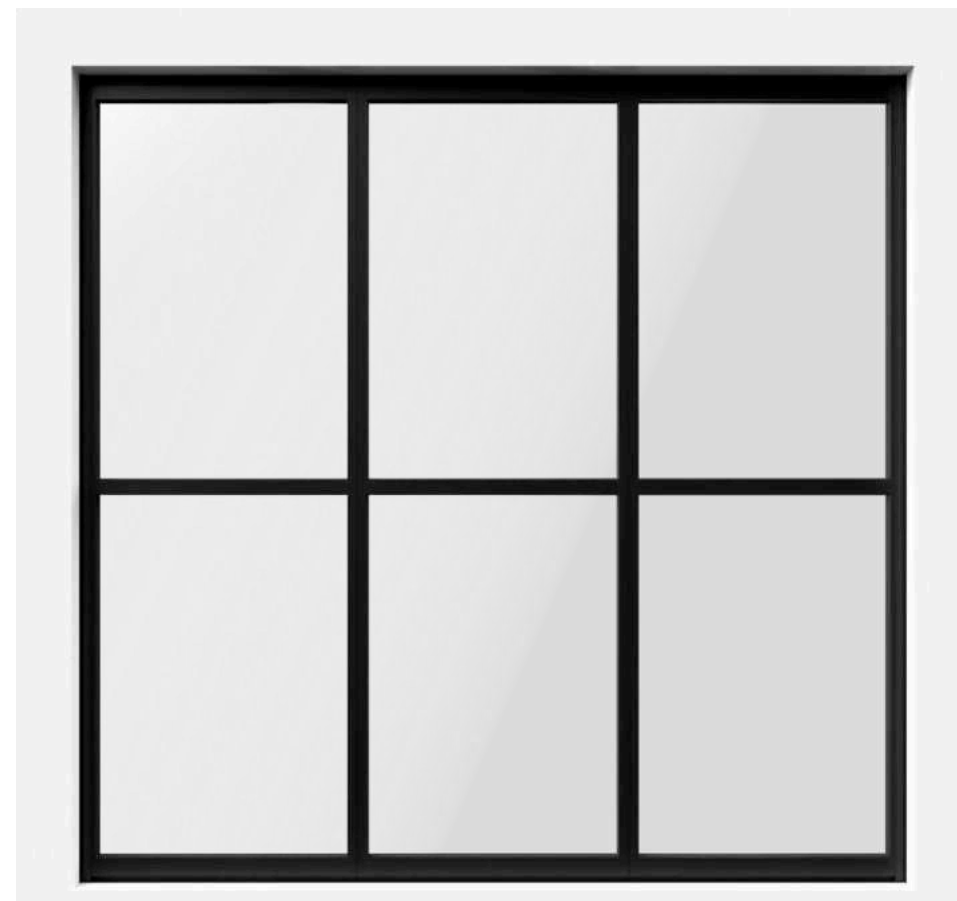
- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 29 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 300 cm hoog

R5

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 30 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 300 cm hoog

R6

- Profieldikte: 60 mm
- Profielbreedte: 30 mm
- Paneelafmeting: tot 130 cm breed en 320 cm hoog





Deur

Een aluminium deur is een functionele en esthetische aanvulling op uw ruimte. Met slanke aluminium profielen en helder veiligheidsglas sluit deze deur naadloos aan bij de andere elementen uit de R-serie, zoals vouwwanden en schuifwanden. De actieve deur is standaard voorzien van een klink en cilinderslot voor gebruiksgemak en veiligheid, terwijl de passieve deur is uitgerust met een ingebouwde espagnolet-vergrendeling voor een strakke afwerking en solide sluiting. Of u nu een tuinkamer, veranda of binnenruimte heeft, de aluminium deur combineert functionaliteit met stijl, en vormt samen met andere R-serie elementen een harmonieus geheel.

R3

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 31 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 260 cm hoog

R4

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 29 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 300 cm hoog

R5

- Profieldikte: 45 mm
- Profielbreedte: 29 mm
- Paneelafmeting: tot 90 cm breed en 280 cm hoog

R6

- Profieldikte: 60 mm
- Profielbreedte: 30 mm
- Paneelafmeting: tot 100 cm breed en 300 cm hoog





Altijd maatwerk.
Geproduceerd
in Nederland.



Inspiratie nodig?
Bekijk onze
projecten



Project Wekerom

Voor deze veranda aan huis, gerealiseerd door Buitenpracht, plaatsten we R4 vaste glaswanden met roedes. De zwarte profielen contrasteren fraai met het eikenhout en bieden beschutting, met vrij zicht op de tuin.



Project Barendrecht

Voor dit buitenverblijf met buitenkeuken, gerealiseerd door Heeren van Eijck, plaatsten we R6 geïsoleerde vouwwallen met roedes. De zwarte profielen contrasteren fraai met het eikenhout en bieden beschutting, met vrij zicht op de tuin.

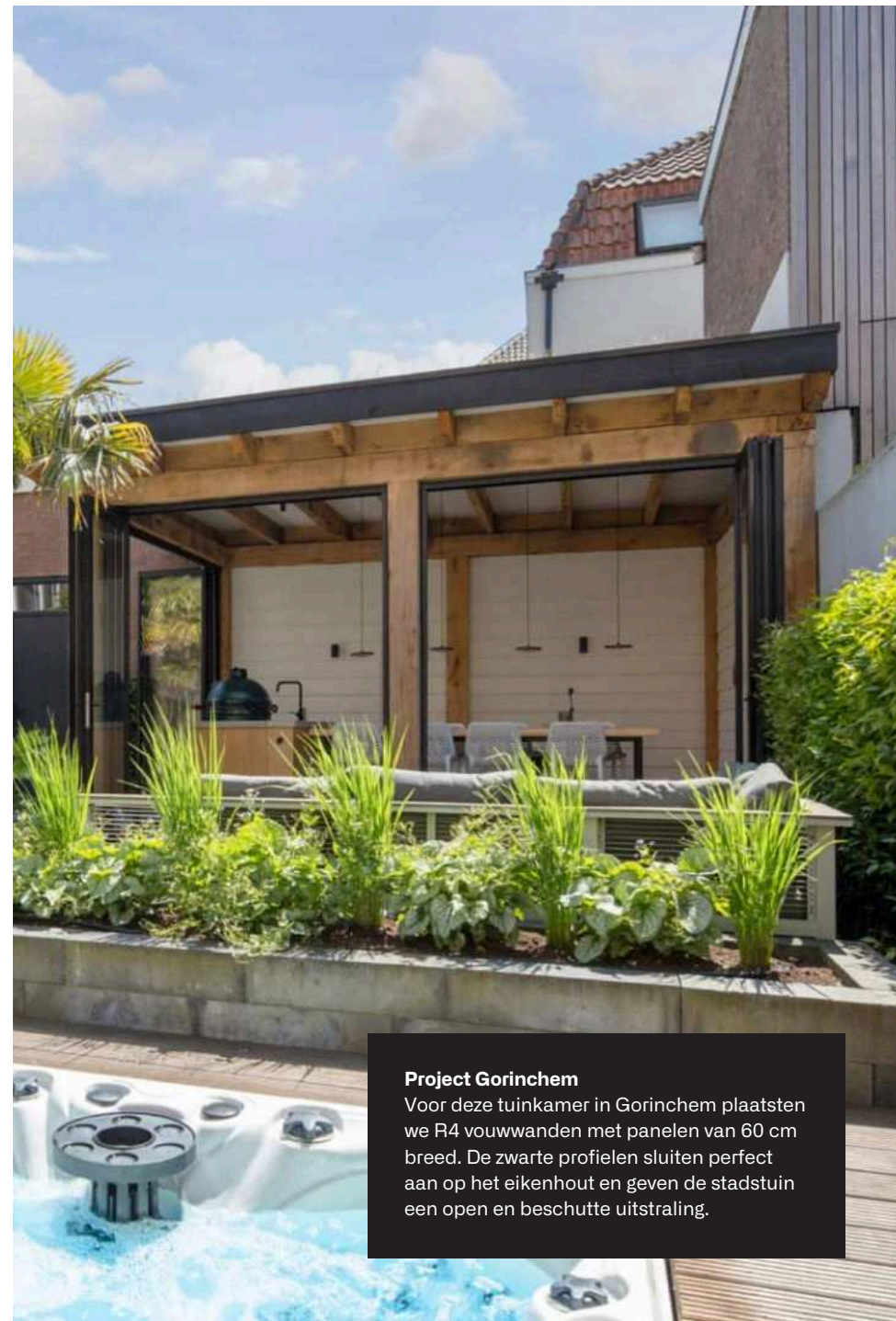
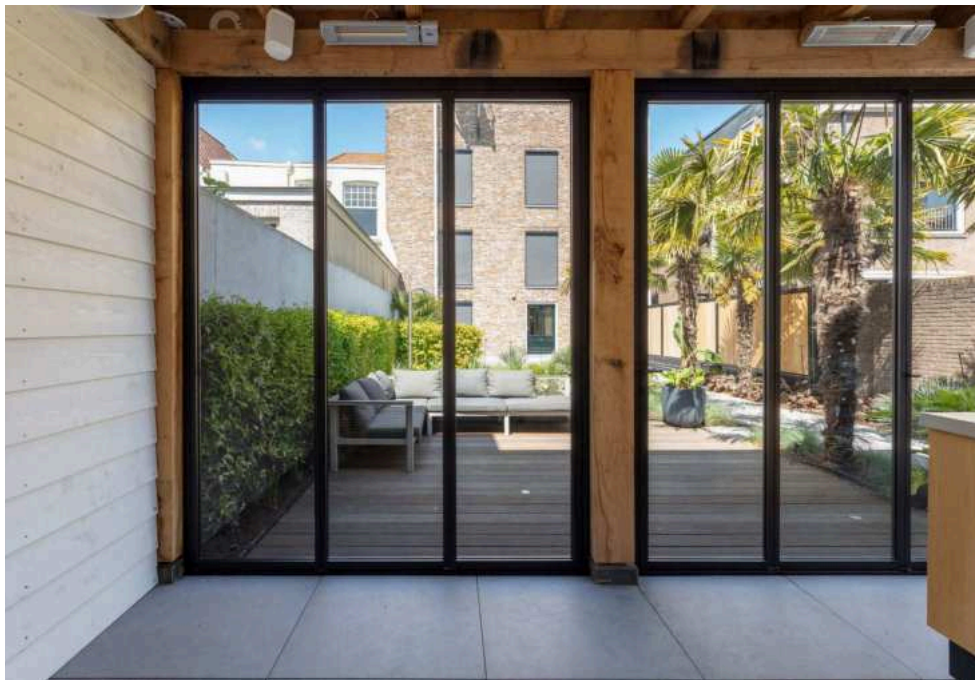
Het buitengevoel*



Project Rotterdam

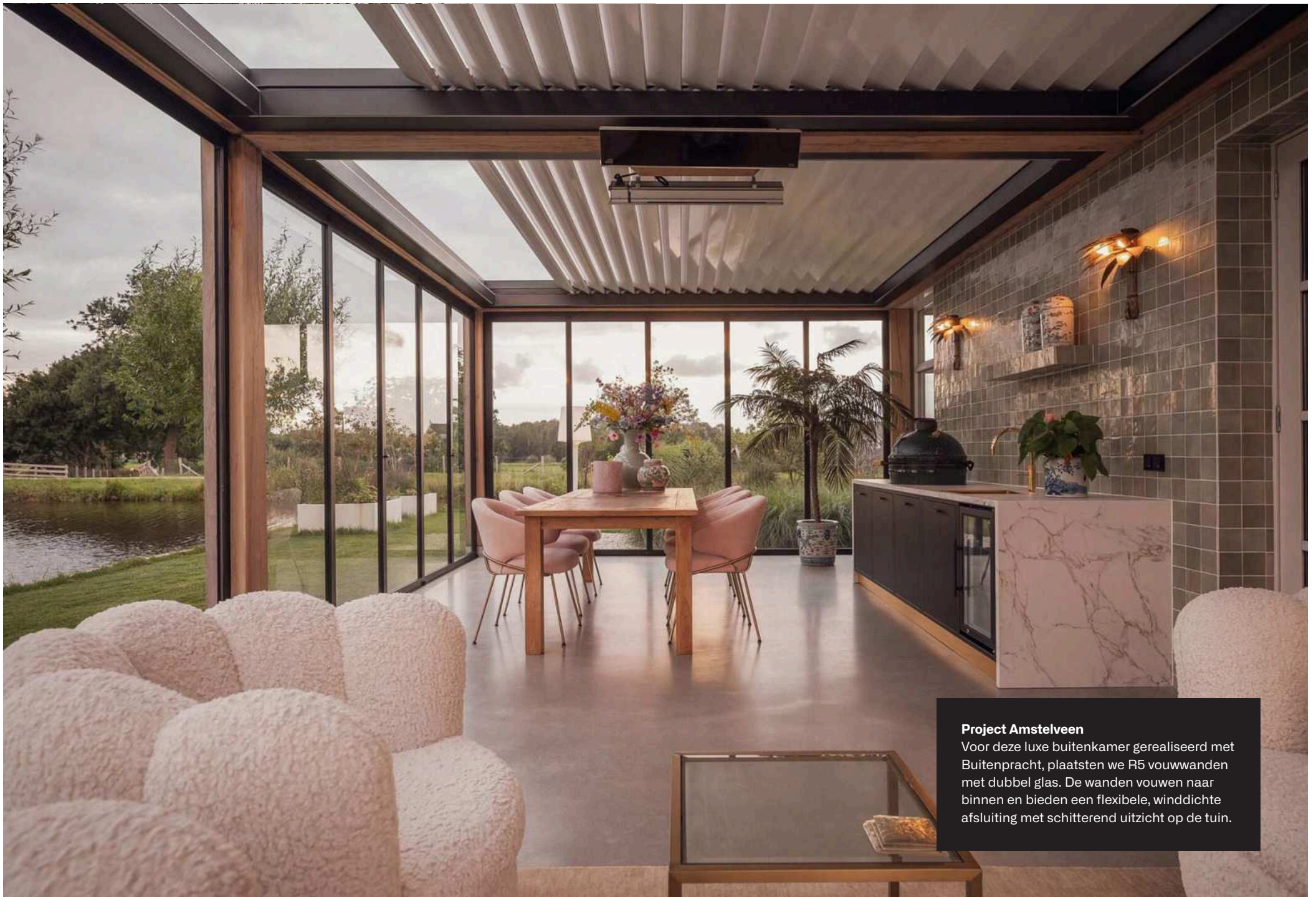
Voor deze moderne tuinkamer aan huis, gebouwd door Buitenpracht, plaatsten we twee vouwwanden met elk vier panelen en twee vaste wanden. De strakke vormgeving en de lichtkoepel zorgen voor een lichte, open ruimte die perfect aansluit op de tuin.





Project Gorinchem

Voor deze tuinkamer in Gorinchem plaatsten we R4 vouwwanden met panelen van 60 cm breed. De zwarte profielen sluiten perfect aan op het eikenhout en geven de stadstuin een open en beschutte uitstraling.



Project Amstelveen

Voor deze luxe buitenkamer gerealiseerd met Buitenpracht, plaatsten we R5 vouwwanden met dubbel glas. De wanden vouwen naar binnen en bieden een flexibele, winddichte afsluiting met schitterend uitzicht op de tuin.



Project Den Haag

Voor deze fraaie tuinkamer, ontworpen door Studio Linda Wester, plaatsten we R4 vouwwallen met een roedeverdeling. De wanden zorgen voor beschutting en behouden het zicht op de mediterrane tuin.



Het buitengevoel*



Project Wassenaar

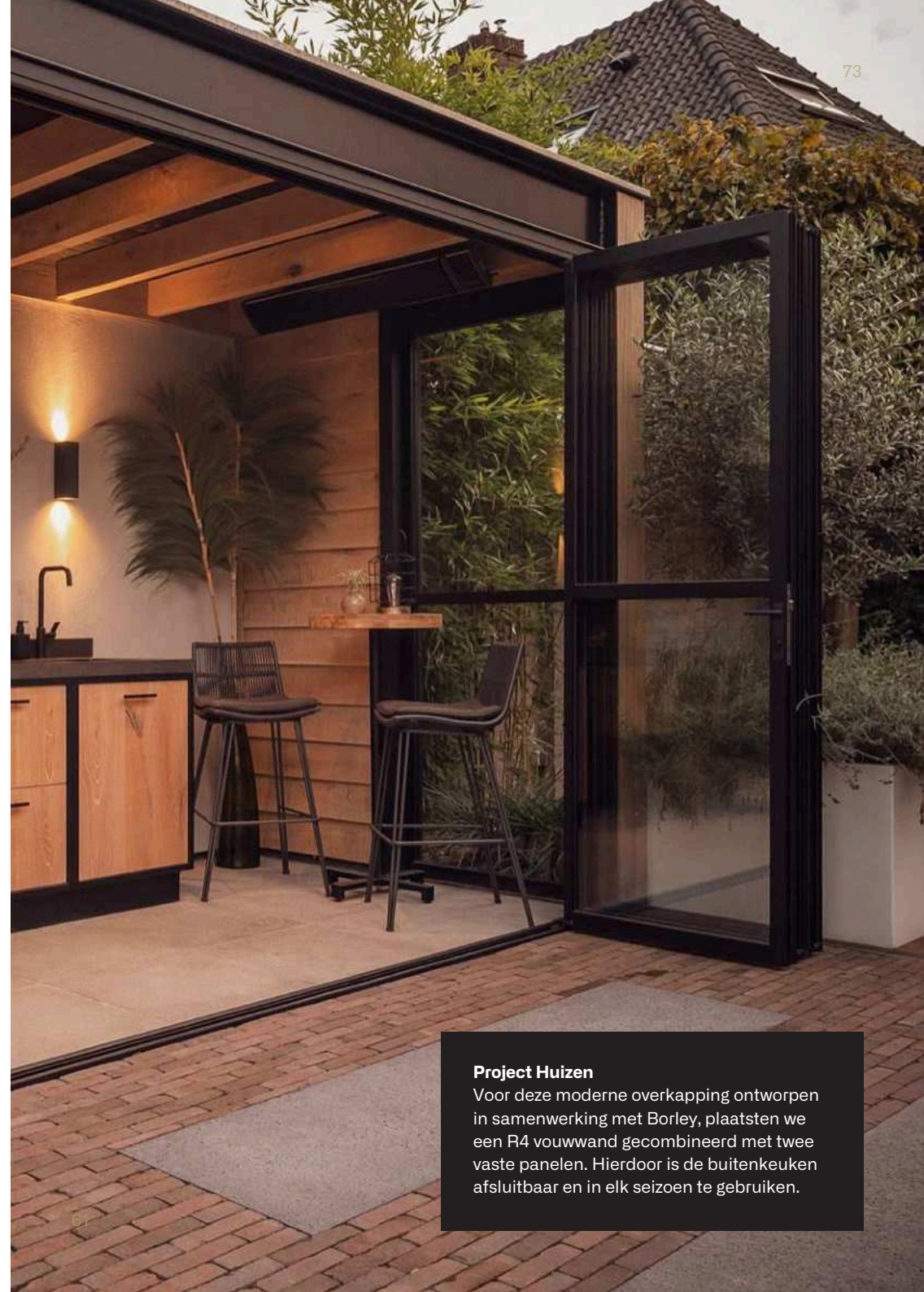
Voor dit poolhouse met rieten zadeldak, gerealiseerd door Heeren van Eijck, plaatsten we twee geïsoleerde R6 vouwwanden die naar binnen draaien. Een stijlvol geheel dat perfect opgaat in de tuin.





Project Dordrecht

Voor deze veranda in Dordrecht plaatsten we R5 vouwwallen over de volle breedte van 900 cm. De wand bestaat uit 10 panelen met een loopdeur en is volledig te openen voor optimale verbinding met de tuin.



Project Huizen
Voor deze moderne overkapping ontworpen in samenwerking met Borley, plaatsten we een R4 vouwwand gecombineerd met twee vaste panelen. Hierdoor is de buitenkeuken afsluitbaar en in elk seizoen te gebruiken.



Project Vaassen

Voor deze exclusieve wellnessruimte, gerealiseerd met Dutch Luxury Garden Concepts, plaatsten we een volledig geïsoleerde R6 vouwwand met vijf panelen. De wand sluit naadloos aan bij de moderne en open uitstraling van de wellnessruimte.



Lees meer over
onze werkwijze



Stap 1 - Oriëntatie

Blader door ons lookbook, de brochure of bekijk projecten online en ontdek wat een glazen vouwwand kan doen voor jouw woning of buitenruimte.

Stap 2 - Advies

Tijdens een adviesgesprek in onze studio bespreken we jouw wensen en de mogelijkheden. Samen kijken we welk type wand het beste past bij jouw ruimte.



Stap 3 - Offerte

Na een aanvraag gaan we direct aan de slag met het uitwerken van jouw aanvraag. Binnen enkele dagen ontvang je van ons een heldere offerte.



Stap 4 - Akkoord

Helemaal enthousiast geworden? Dan bevestigen we alles per mail en ontvang je de orderbevestiging én alle informatie over het traject. Vanaf hier gaat het echt beginnen.



Stap 5 - Inmeting

Een van onze specialisten komt bij je langs om alles nauwkeurig in te meten. Dit is ook hét moment om eventuele laatste details of wensen door te nemen.

Stap 6 - Ontwerp

Op basis van de inmeting maken we een technisch ontwerp dat in detail. Hiermee zorgen we ervoor dat de wand perfect aansluit bij jouw woning of buitenruimte.



Stap 7 - Productie

We starten met de productie van jouw project. Alles wordt met zorg voorbereid voor een perfecte montage – van zagen en frezen tot de assemblage van de panelen.



Stap 8 - Realisatie

Ons montageteam arriveert met jouw glaswand en zorgt dat alles meestal in één dag perfect staat. Daarna kun je direct genieten van het eindresultaat.



**Het eindresultaat**

De tuinkamer is getransformeerd tot een fraaie, comfortabele ruimte. De vouwwallen zijn uitgevoerd in RAL 9005 (gitzwart) en voorzien van een elegante roedeverdeling aan zowel de boven- als onderzijde, wat de ruimte een klassiek en verfijnd karakter geeft.

De voorzijde bestaat uit negen panelen met in het midden een praktische loopdeur. Alle wanden kunnen volledig worden geopend, waardoor de bewoners op mooie dagen heerlijk buiten kunnen zitten en volop van de tuin genieten.

Dankzij het gebruik van dubbel glas is de tuinkamer ook in de wintermaanden aangenaam, waardoor een flexibele leefruimte is ontstaan die het hele jaar door comfort en plezier biedt.

Het buitengevoel[®]

Echt kennismaken met de sublieme techniek en het verfijnde design kan bij onze productiefaciliteit in Hardinxveld-Giessendam. 100% overtuigd raken van het gebruiksgemak kan het beste door het gewoon te ervaren.

Maak een afspraak op vanbach.nl

vanBach

Moerbei 16

3371 NZ Hardinxveld-Giessendam

085 902 4620

info@vanbach.nl

vanbach.nl

U**AN**BACH