

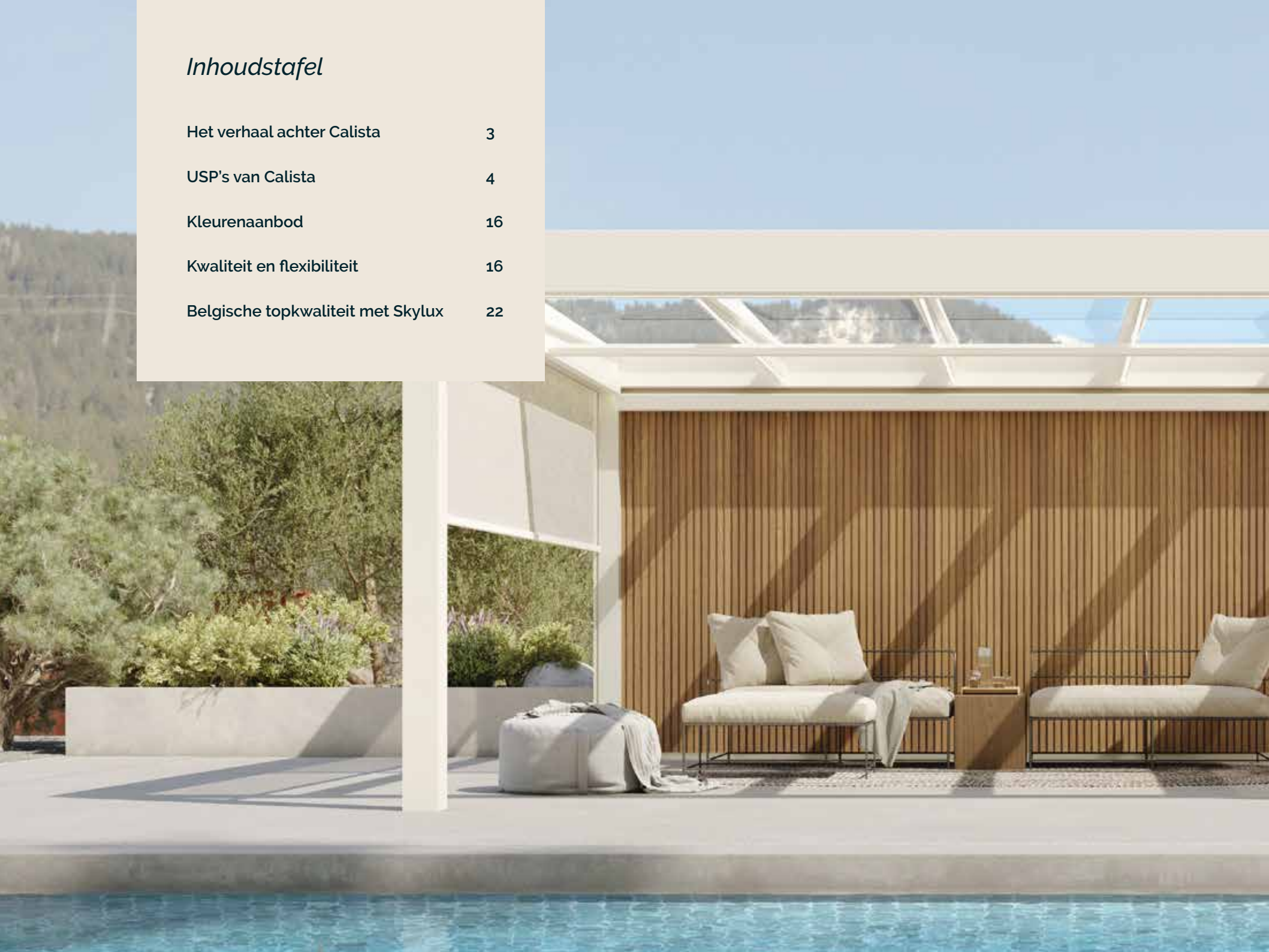
Calista

CLEVER BY SKYLUX



Inhoudstafel

Het verhaal achter Calista	3
USP's van Calista	4
Kleurenaanbod	16
Kwaliteit en flexibiliteit	16
Belgische topkwaliteit met Skylux	22





Calista. Luxe buitenleven, maar dan slimmer

Stel je een buitenruimte voor die ontworpen is met oog voor detail. Een verlengstuk van je leefruimte, waar luxe en comfort samensmelten tot een oase van rust. Dat is Calista.

De vrijstaande terrasoverkapping met een vast dak onderscheidt zich door een unieke technologie. Onzichtbare schroeven zorgen voor een naadloze afwerking. Met een strak design, hoogwaardige materialen en een verfijnde uitstraling biedt Calista een exclusieve buitenruimte. Een gezellige zomeravond met vrienden of een rustig moment in de natuur: de overkapping nodigt uit tot stijlvol genieten. Dankzij de talloze mogelijkheden in ontwerp en afwerking past de overkapping bij elke woning. Alle details kunnen worden aangepast, zodat jouw klanten precies de buitenruimte krijgen waar ze van dromen.

Het verhaal achter Calista

Meer dan ooit willen mensen de grenzen tussen binnen en buiten vervagen. Skylux gaat nóg verder. Met Calista creëer je een buitenruimte, waar rust, comfort en luxe samenkomen. Het is niet zomaar een terrasoverkapping, maar een technisch meesterwerk dat zich onderscheidt door innovatieve, onzichtbare engineering en een verfijnde afwerking.

Waar traditionele pergola's beperkingen in ontwerp en onderhoud met zich meebrengen, doorbreekt Calista deze barrières. Een slimme waterafvoer, verborgen motoren en hoogwaardige materialen zorgen voor een zorgeloze en stijlvolle buitenervaring. Calista is een visueel pronkstuk, gemaakt om indruk te maken vanaf het eerste moment. Het product verdient een plek in elke showroom en legt de lat van een ideale buitenruimte hoog.





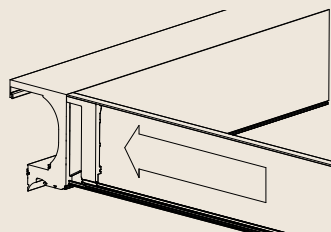
USP's van Calista

1 STRAK EN REVOLUTIONAIR PLAT DAK

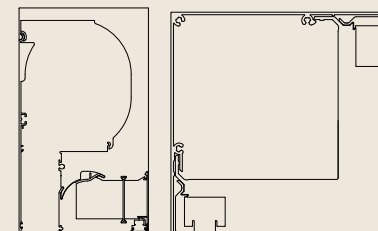
Het plat dak combineert strakke lijnen met innovatieve technologie. Calista heeft een naadloos design, dankzij onzichtbare profielen en discreet verborgen schroeven. Het is verkrijgbaar met glaspanelen (van 44.2 of 55.2) of witte Pergotop-panelen. De slanke horizontale dragers geven het dak een moderne, elegante look. De maximale overspanning van de dragers is 4.6 meter voor glas en 5.3 meter voor Pergotop-panelen, terwijl de kroonbalken een totale overspanning tot 7 meter mogelijk maken zonder tussenpalen.

2 ONZICHTBARE TECHNOLOGIE

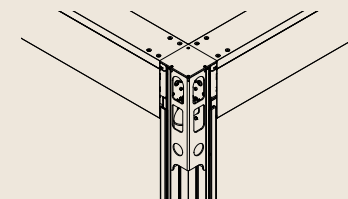
Calista maakt gebruik van dubbelwandige profielen, die speciaal ontworpen zijn om sneeuwlast en grote overspanningen te weerstaan.



De zelfspannende systemen in de dragers zorgen voor een perfecte aansluiting op de kroonbalk, waardoor het strakke ontwerp volledig behouden blijft.



Voor extra stevigheid bij grotere overspanningen kunnen staalprofielen worden geïntegreerd. De robuuste kopstukken in de palen garanderen een solide en betrouwbare verbinding tussen de paal en de kroonbalk. Ondanks de naadloze integratie van elektrische voorzieningen blijven ze na de installatie eenvoudig toegankelijk.



”

*Een stijlvol ontwerp,
afgestemd op elke unieke klant*



3 ONDERHOUDSGEMAK

Calista is uitgerust met een handige bladfilter, waarmee bladeren eenvoudig van bovenaf verwijderd kunnen worden. De afvoerbuis is gemakkelijk los te koppelen, zodat de goot snel en moeiteloos met een tuinslang kan worden schoongemaakt.

Tot slot is de geïntegreerde elektronica eenvoudig toegankelijk, wat onderhoud minimaal en efficiënt maakt.





4 EFFICIËNTE PRODUCTIE EN MONTAGE

Door een zorgvuldige voormontage is er minder werk op de bouwplaats nodig. Alle bewerkingen worden vooraf uitgevoerd, waardoor er ter plaatse minimaal boorwerk vereist is.

Het dak wordt op maat geleverd, en de palen en kroonbalken zijn al voorzien van de nodige onderdelen en extra's, zoals verlichting, goten, borstels, rubbers en glasprofielen. Dit zorgt voor een snellere installatie en een meer gestroomlijnd bouwproces.

Het dak wordt geleverd in de volgende subassemblages:

- 4 kroonbalken
- 4 palen
- 1-11 dragers
- screens (afhankelijk van de gekozen opties)
- toebehoren en korte glaslatten



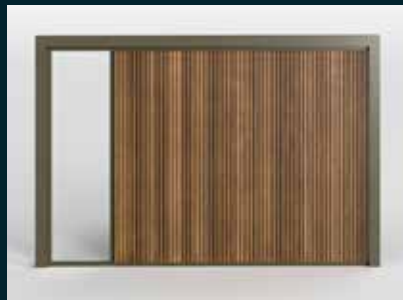
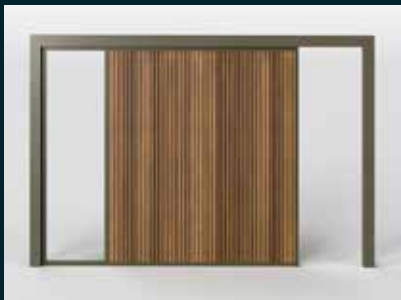
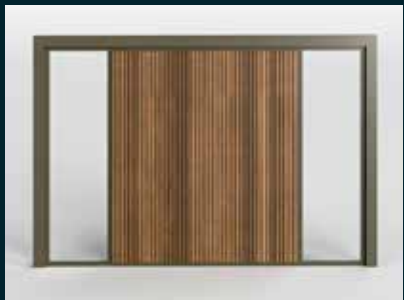
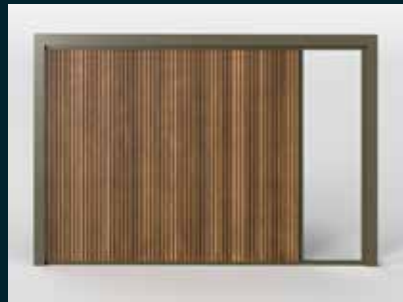
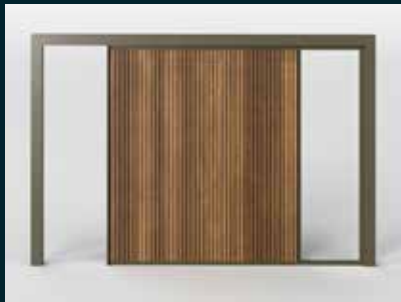
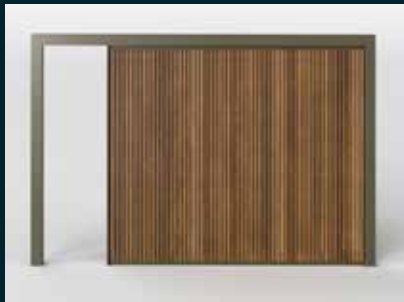
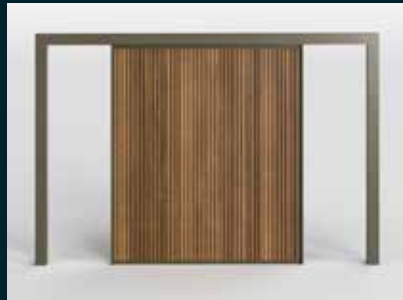
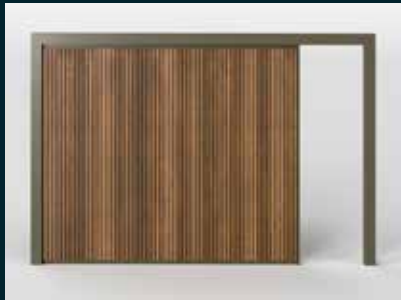
5 NAADLOZE INTEGRATIE VAN ACCESSOIRES

5.1 DECORATIEVE WAND KOZMA

Het modulaire wandensysteem Kozma biedt een warme en stijlvolle toevoeging aan de buitenruimte. Houten panelen van Thermowood Fraké, glas en Pergotop kunnen gecombineerd worden voor een unieke look. Ze worden geplaatst in hetzelfde boven- en onderprofiel, waardoor ze mooi aansluiten. Elk houten paneel bestaat uit een voorgemonteerd aluminiumkader met horizontale dragers, ventilatielatten en een damp scherm. Het decoratieve hout wordt zodanig gemonteerd dat de twee panelen naadloos op elkaar aansluiten. Het aluminiumkader schuift in de aangrenzende panelen, wat voor stevigheid zorgt zonder zichtbare schroeven. Het kan ook afzonderlijk worden aangekocht, zonder houten afwerking, zodat jouw klanten zelf de gewenste afwerking kunnen kiezen.

Het hout heeft niet alleen een warme uitstraling, maar is ook duurzaam, isolerend en licht van gewicht. De thermische behandeling zorgt bovendien voor een langere levensduur, een hoge dimensionale stabiliteit en weerstand tegen schimmels en insecten. De volgende pagina toont verschillende Kozma-opstellingen, zodat je een indruk krijgt van de veelzijdige mogelijkheden van het systeem.





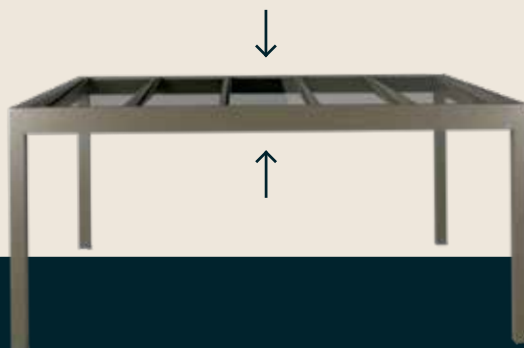


5.2 VERTICALE OF HORIZONTALE SCREENS

De screens van Calista zijn volledig geïntegreerd in de constructie, waardoor extra profielen overbodig zijn.

- De **verticale screens** zijn windvast dankzij het innovatieve ZIP-systeem. Daardoor bieden ze bescherming tegen insecten en staat het doek altijd gespannen.
- De **horizontale screens** houden de temperatuur onder de glazen overkapping aangenaam. Beide zijn beschikbaar in een groot aantal doekkleuren met een verschillende lichttransmissie.

De screens en verlichting zijn eenvoudig te bedienen via één geïntegreerd Somfy-systeem (via een afstandsbediening, smartphone of sensoren).



Weetje

De screens van Calista bieden ultieme flexibiliteit: ze kunnen zowel aan de boven- als onderzijde van het dak worden gemonteerd.

5.3 LEDS OF LEDSTRIPS

Calista kan worden voorzien van hoogwaardige ledstrips en -spots, beschikbaar in zowel warm als koud licht. De verlichting is volledig geïntegreerd, waardoor er geen zichtbare bedrading of bevestigingen zijn. Dit zorgt voor een elegante, sfeervolle verlichting die perfect past bij de rest van de overkapping.



5.4 GLAZEN SCHUIFWAND

De glazen schuifwand van Climaglide biedt bescherming tegen wind en regen, zonder afbreuk te doen aan het zicht naar buiten. Het systeem maakt gebruik van een meeneemsysteem, waarbij de glaspanelen elkaar in beide richtingen meenemen. Het systeem is uitgerust met gehard glas van 10 mm en heeft aluminium profielen in elke gewenste RAL-kleur.

De schuifwand zorgt ervoor dat de buitenruimte afgesloten kan worden tijdens koelere avonden of ongunstige weersomstandigheden.

Climaglide is bovendien moeiteloos te combineren met een verticaal screen aan dezelfde zijde.





”

Skylux

Een oase van licht

Een bron van sfeer



Kleurenaanbod

	wit RAL 9010 (poedercode RWB964)		crème wit RAL 9001 (poedercode AE70019220225)		RAL 9010 ST (poedercode AE03059901020)
	antracietgrijs RAL 7016 ST (poedercode 029/71334)		zwart RAL 9005 (poedercode AE03054900520)		antracietgrijs mat RAL 7016 (poedercode AE30017701620)
	lila rood RAL 3004 ST (poedercode AE03053300420)		blank aluminium RAL 9006 ST (poedercode 029/90146)		wit RAL 9016 ST (poedercode AE03059901620)
	RAL 7039 ST (poedercode AE03057703920)		aluminiumgrijs RAL 9007 ST (poedercode 029/90147)		zwartgrijs RAL 7021 ST (poedercode AE03057702120)
	RAL 8014 ST (poedercode AE03058801420)		RAL 9009 ST (poedercode 029/80077)		aluminiumgrijs mat RAL 9007 (poedercode AE30217900720)



Calista is verkrijgbaar in elke RAL-kleur en kan zo worden aangepast aan iedere stijl en omgeving. We garanderen een snelle levertijd van maximaal vier weken, zodat je project nooit stil komt te liggen en je klanten snel kunnen genieten van hun Calista.



Kwaliteit en flexibiliteit

Calista combineert maatwerk met hoogwaardige kwaliteit om elke buitenruimte om te toveren tot een uniek paradijs. Elk detail wordt zorgvuldig afgestemd op de specifieke wensen van jouw klant. Het eindresultaat sluit dus perfect aan bij zijn of haar dromen.

1 **Bewerkingsstation**

Elke handeling wordt met precisie uitgevoerd in ons bewerkingsstation, zodat alle onderdelen voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen.

2

Verpakkingsmachine

De pergola's worden stevig verpakt door onze geavanceerde verpakkingsmachine, waardoor beschadigingen tijdens het transport worden voorkomen en de kwaliteit gewaarborgd blijft.

3

High-performance lakstraat

Onze high-performance lakstraat maakt elk ontwerp uniek. Met eindeloze mogelijkheden in kleuren en afwerkingen, creëren we maatwerk van topkwaliteit dat je nergens anders vindt.



5 weetjes over onze unieke lakstraat:

- **Optimale voorbehandeling met AluFinish-producten:**

Onze lakstraat gebruikt AluFinish-producten voor een perfecte hechting en langdurige corrosiebescherming. Dankzij vijf afzonderlijke voorbehandelingsbaden en geavanceerde procesmonitoring garanderen we een consistente kwaliteit. Dagelijkse controles door onze gespecialiseerde lakker zorgen voor extra zekerheid.

- **Milieuvriendelijke waterzuivering:**

Onze lakstraat is ontworpen met oog voor het milieu. Het afvalwater wordt verwerkt en hergebruikt door onze eigen waterzuiveringsinstallatie, wat zorgt voor minimale milieu-impact en duurzaam gebruik van hulpbronnen.

- **Efficiënt spuitproces:**

Met zowel manuele als automatische poedercabines biedt onze lakstraat flexibiliteit. Het Wagner PXS-poedercentrum zorgt voor optimale dekking en hergebruikt overtollig poeder om verspilling te voorkomen.

- **Volledig elektrische droog- en bakovens:**

Onze ovens zijn de eerste van dit formaat in België en worden volledig elektrisch aangedreven. Dankzij het dubbel-deur principe blijft de warmte optimaal behouden voor een gelijkmatige en hoogwaardige afwerking. De energie komt rechtstreeks van onze eigen PV-installatie.

- **Kwaliteitscontrole volgens de hoogste standaarden:**

Dagelijks testen we onder meer glans, laagdikte en hechting, zodat we de afwerkingskwaliteit op het hoogste niveau kunnen houden. Alle resultaten worden gekoppeld aan het projectnummer voor volledige traceerbaarheid.



”

Voor iedereen de mooiste kleuren







Hello daylight!



”

Met oog voor detail



Skylux: Belgische topkwaliteit met een persoonlijke service

Skylux is een Belgisch familiebedrijf dat al drie generaties lang gespecialiseerd is in het binnenbrengen van natuurlijk daglicht via platte daken én in hoogwaardige outdoor living-oplossingen. Innovatie, duurzaamheid en Belgische technologie zitten in ons DNA.

Bij Skylux kies je niet alleen voor topkwaliteit, maar ook voor een persoonlijke aanpak.

Ons familieverhaal in een notendop:

- actief in heel Europa
- meer dan 300 toegewijde werknemers
- meer dan 50 jaar ervaring
- Belgische productie van topkwaliteit
- service en persoonlijke aanpak staan centraal



”

*We staan voor je klaar met advies over productvoordelen,
ondersteuning bij offertes of montage en een uitstekende service
na verkoop. Onze waarden - respect, passie en creativiteit -
vormen de kern van alles wat we doen - en dat voel je
in elke samenwerking.*



Calista
CLEVER BY SKYLUX



SBI WORKS

Stikte 1, 9500 Geraardsbergen

Tel: +32485980908

info@sbi-works.com

www.sbi-works.com