

HAROL

MAAK NA DE
NAZOMER NOG
EEN NAZOMER

BUITENLEVEN







In deze brochure



06

**Waarom
een buitenleven-
oplossing?**

12

**Onze buitenkamer-
concepten**

14 Lamellendaken

34 Patio's

54 Pergola's

72 Harol & horeca

74

**Waarom kiezen
voor Harol?**

HAROL





HAROL

Waarom een buitenleven- oplossing?

Binnen en buitengewoon genieten met Harol

“Een traditionele stijl of toch iets moderner? Onze oplossingen zijn buitengewoon flexibel en perfect aanpasbaar aan je gezin, bouwstijl en bouwtype. Steeds met een grote focus op design en afwerking. Bovendien voldoen ze moeiteloos aan de steeds strengere eisen op vlak van comfort, veiligheid en energie-efficiëntie.

Al drie generaties lang bouwen we verder op onze ervaring, en dat is eraan te merken. Want naast een vaste waarde, is Harol ook een echte trendsetter. We blijven voortdurend vernieuwen en perfectioneren. Want alleen zo kunnen we slagen in onze missie: jou volop te laten genieten van onze oplossingen op maat! En daarbij is alleen het allerbeste goed genoeg.”

Annick Draelants
CEO HAROL



Smarter. Simpler. Sustainable.



Ease & excellence

Een buitenleven-oplossing met bediening via app of met all round ledverlichting? Bij Harol maken we het je graag gemakkelijk.

Met 1 druk op de knop geniet je van schoonheid en comfort. De buitengewone kwaliteit? Die is het resultaat van meer dan 70 jaar kennis en ervaring.



Cool & healthy

Met de Harol buitenleven-oplossingen kan je buiten onbezorgd genieten. Maar, deze buitenkamer-concepten brengen niet alleen koelte op je terras of tuin, maar ook bij jou binnen. Meer zelfs, ze bieden jou en je interieur een uitstekende bescherming tegen schadelijke UV-stralen.



Mix & match

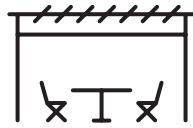
De Harol buitenkamer-concepten zijn er voor jou in de vorm van 3 smaakvolle collecties. Elke collectie biedt tal van opties die je naar hartenlust kan combineren. De kwaliteit, gebruiksgemak en onderhoudsvriendelijkheid, die krijg je er standaard bij.



Green & sustainable

Kiezen voor de Harol buitenkamer-concepten, is bewust kiezen voor duurzaamheid. Want met deze buitenleven-oplossingen creëer je een aangenaam binnenklimaat zonder een dure, energievervlindende airco.





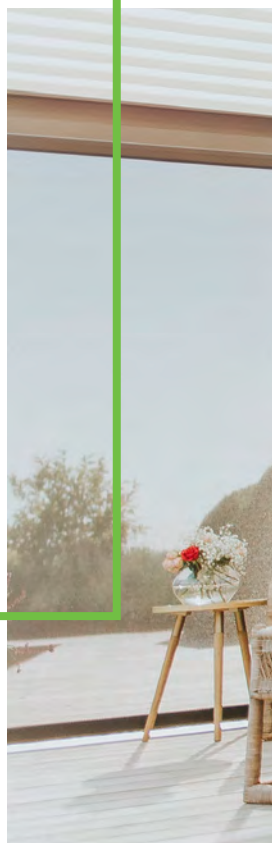
Extra leefruimte

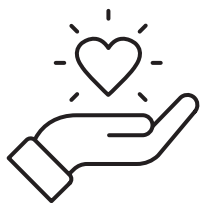


Wil je een uitbreiding van je woning of appartement waar het zalig vertoeven is? Kies dan beslist voor een van onze kwalitatieve buitenkamer-concepten, die garant staan voor een onvervalst *'holiday at home gevoel'*.

Wil je bovendien **maximaal** van je tuin of terras **genieten het hele jaar door?** Wil je beschut zijn tegen regen en wind? Wil je ook je tuinmeubilair beschermen? Dat kan allemaal zonder zorgen dankzij onze buitenleven-oplossingen. Met de **verschillende opties** zoals screens, glazen schuifwanden, verwarming, ledverlichting, ... geniet je ook van je terras of tuin, zelfs wanneer het weer even niet meezit.

Bij Harol hebben we voor ieder wat wils: van lamellendaken tot pergolas. Jij kiest **de oplossing die het beste bij jou past**. Wat je ook kiest, het is een hele **slimme en duurzame investering** waar je nog vele jaren plezier van zal hebben!





Gezond en duurzaam



Daglicht en buitenlucht zijn onontbeerlijk voor ons mentale en fysieke welzijn. Ontspannen in de gezonde buitenlucht is naast aangenaam, ook bijzonder heilzaam. Onze buitenkamer-concepten zorgen ervoor dat je meer en ook langer in deze gezonde buitenlucht kan leven. Maar er is meer...

Elke buitenleven-oplossing die voor een raam geplaatst wordt, houdt warmte buiten. Zo geniet je continu van een **aangenaam binnenklimaat** en hoeven energiebronnen zoals airconditioning minder te koelen. Tegelijk laten onze buitenleven-oplossingen het licht ook binnen wanneer jij dat wil: zo krijg je een **natuurlijke opwarming van je woning**.

Bovendien is het energieverbruik voor het bedienen van een buitenleven-oplossing bijzonder laag. Dit maakt dat deze **duurzame buitenkamer-concepten** een mooie **besparing** vormen **op je energiefactuur**.



HAROL



HAROL

Onze buitenkamer-concepten

Lamellendak collectie P. 14

Patio collectie P. 34

Pergola collectie P. 54

**Het summum
van luxe voor
levensgenieters**



LAMELLENDAK COLLECTIE





|||||

Met verschillende opties zoals opgebouwde screens, glazen schuifwanden en ledverlichting wordt het Vision lamellendak een leuke en gezellige plek om te vertoeven. En met de verschillende sensoren die de stand van het lamellendak automatisch regelen, kan je op beide oren slapen. Bovendien blijft je terras en tuinmeubilair lekker droog dankzij de geïntegreerde goten!

- Goede waterafvoer dankzij de gootprofielen die het overtollige water afvoeren via de voetpalen. Zo is er minder kans op waterinfiltratie, zelfs wanneer de lamellen gekanteld worden.
- Zeer windbestendig: tot 9 op de schaal van Beaufort (90km/h) bij een gesloten lamellendak.
- Slanke voetpalen.
- Dankzij kantelbare lamellen is er keuze tussen direct of indirect zonlicht.
- Maatwerk op de centimeter uitgevoerd en perfect af te stemmen op de woning.
- Beschikbaar in 8 standaardkleuren zonder meerprijs.

- Alle RAL-kleuren en een ruim gamma structuurlakken.
- Glazen schuifwanden.
- Opbouwscreenes.
- Dimbare ledverlichting (wit of RGB).
- Dimbare ledspots.
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur- en windsensor).



|||||

- Maximale breedte: 5,5 m
- Maximale diepte: 6,9 m
- Maximale hoogte: 2,7 m
- Maximale overspanning van 1 module: 34,5 m²
- Koppelbaar in breedte en diepte

Vision, en bij uitbreiding alle lamellendaken, ook zeer geschikte carports zijn? Ze beschermen je voertuig tegen regen en wind, en creëren een extra overdekte ruimte die volledig past in de stijl van je woning.





PERGOLA COLLECTIE PATIO COLLECTIE LAMELLENDAK COLLECTIE



HAROL

①



Aangebouwd

Aan de woning aangebouwd, wordt er extra beschutte leefruimte gecreëerd.

(1) Ingebouwde screens

Windvaste screens zijn naadloos weggewerkt in de voetpalen.

Koppelbaar

Lamellendak Opera is zowel koppelbaar in de breedte, als in de diepte.

(2) Vrijstaand

Opera kan waar gewenst, ook autonoom geïnstalleerd worden.

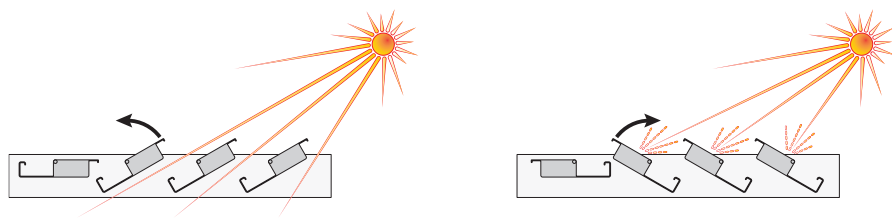


②

A large white telescope on a tripod stands on a balcony overlooking the ocean. The telescope is mounted on a silver tripod and has a long white tube. The balcony has a white railing and a potted plant. The ocean is blue and the sky is clear.

Opera heeft vaste, kantelbare lamellen en straalt een en al luxe en verfijning uit. Bovendien zijn er tal van opties om nog meer comfort en sfeer te creëren in je luxueuze ‘buitenkamer’ zoals bijvoorbeeld glazen schuifwanden, dimbare ledverlichting, verwarming en ingebouwde screens. Deze ingebouwde screens zitten volledig weggewerkt in de voetpalen.

Opera kan, net zoals lamellendak Vision, aangebouwd worden aan de woning. Of hij kan op vier voetspalen autonoom geplaatst worden. Door de lamellen te kantelen, bepaal je zelf de hoeveelheid licht die de buitenkamer mag infiltreren.



- Windvaste screens zijn volledig in de voetpalen weggewerkt.
- Goede waterafvoer dankzij de geïntegreerde gootprofielen die het overtollige water afvoeren via de voetpalen. Zo is er minder kans op waterinfiltratie, zelfs wanneer de lamellen gekanteld worden.
- Zeer windbestendig: tot 9 op de schaal van Beaufort (90km/h) bij een gesloten lamellendak (afhankelijk van de grootte.)
- Dankzij kantelbare lamellen is er keuze tussen direct of indirect zonlicht.
- Maatwerk op de centimeter uitgevoerd en perfect af te stemmen op de woning.
- Beschikbaar in 8 standaardkleuren zonder meerprijs.

- Alle RAL-kleuren en een ruim gamma structuurlakken.
- Glazen schuifwanden.
- Dimbare ledverlichting (wit of RGB).
- Dimbare ledsspots.
- Windvaste screens.
- Verwarming.
- Screens.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur en windsensor).

|||||

- Maximale breedte: 5,5 m
- Maximale diepte: 7 m
- Maximale hoogte: 3 m
- Maximale overspanning van 1 module: 35 m²
- Koppelbaar in breedte en diepte

Brera

Schuif het dak volledig open

Brera is uniek in zijn soort omdat zijn dak volledig kan openschuiven. Zo wordt een maximale lichtinval bekomen. Bovendien belemmert het bijeengevouwen lamellenpakket de zichtbaarheid niet, en krijg je in de winter, als jij dit wenst, ook alle zonnestralen binnen.

Liever wat meer schaduw? Bij het sluiten van het dak, kantelen de lamellen en wordt het zonlicht gefilterd. Op die manier wordt ook een optimale luchtcirculatie gegarandeerd.

Deze buiten leefruimte kan ook uitgerust worden met glazen schuifwanden, screens, dimbare ledverlichting en verwarming. Hierdoor kan je nog langer genieten van je terras. Bovendien zijn er sensoren die de stand van het lamellendak automatisch regelen.

Unieke eigenschappen

- Goede waterafvoer dankzij de gootprofielen die het overtollige water afvoeren via de voetpalen. Zo is er minder kans op waterinfiltratie, zelfs wanneer de lamellen gekanteld worden.
- Zeer windbestendig: tot 9 op de schaal van Beaufort (90km/h) bij een gesloten lamellendak (afhankelijk van de grootte).
- Het strakke, vlakke design van het lamellendak komt mooi tot uiting wanneer het volledig gesloten is. Er is ook oversteek van het lamellendak mogelijk, maar het lamellendak kan ook als vrijstaand of zwevend geplaatst worden.
- Maatwerk en perfect af te stemmen op de woning.
- Beschikbaar in 8 standaardkleuren zonder meerprijs.
- Beschikt over een io-sturing, dewelke kan aangesloten worden op het io-homecontrolsysteem voor gebouwautomatisering.

Opties

- Alle RAL-kleuren en een ruim gamma structuurlakken.
- Glazen schuifwanden.
- Dimbare ledverlichting (wit of RGB).
- Dimbare ledspots (verkrijgbaar vanaf 2021).
- Windvaste screens.
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur- en windsensor).

SCHADUWCREATIE

- Maximale breedte: 4,5 m
- Maximale diepte: 6,1 m
- Maximale hoogte: 3 m
- Maximale overspanning van 1 module: 27,45 m²
- Koppelbaar in breedte en diepte (enkel voor Brera Superior en Brera Premium)



1. Zonlichtregeling

Schuif het dak open voor een maximum aan zonlicht.

2. Luchtre circulatie

Krijg de gewenste ventilatie door de luchtstroom af te stellen.

3. Zonlichtregeling en regenbescherming

Sluit het dak volledig voor een volledige bescherming tegen zonlicht, UV-stralen of regen.

4. Strakke vormgeving

Perfect, gladde onderzijde van het dak wanneer gesloten. (afbeelding: zwevend model)



Kies je lamellensysteem

Kantelbare lamellen

Bepaal zelf de gewenste lichtinval en kantel de lamellen volgens jouw wens. Een zonovergoten terras of liever veel schaduw? Jij kiest. Het wisselen van de gewenste lamellenstand gebeurt in een handomdraai. Sluit je de lamellen volledig, dan geniet je van een maximale schaduw. Ook bij regenweer, blijf je lekker droog. Kantel je de lamellen lichtjes? Dan regel je zo de lichtcirculatie en bekom je een aangename ventilatie. Op die manier geniet je ook tijdens de hete zomermaanden van deze heerlijk beschutte plek, zonder kans op oververhitting.



De lamellen hebben vier standaardposities: 0°, 45°, 90° en 135°. Met daarbovenop alle tussenposities tussen 0° en 140°.

Openschuifbaar lamellendak

In tegenstelling tot Opera en Vision, kan Brera zijn dak volledig openschuiven. Met andere woorden, het pakket lamellen kan volledig open wat zorgt voor meer lichtinval, zowel als je de constructie vrijstaand plaatst, als bij aanbouw aan de woning. Wil je genieten van een warme winterzon? Open dan het schuifdak volledig en laat alle zonlicht én warmte binnen! Wil je liever wat meer schaduw tijdens de zomermaanden? Bij het sluiten van het dak, kantelen de lamellen lichtjes en wordt het zonlicht gefilterd. Maar zelfs dan komt er nog steeds voldoende licht binnen. Meer zelfs, er is zelfs meer lichtinval onder dezelfde hoek bij Brera, dan bij Opera en Vision. Bovendien wordt bij een gekantelde positie een optimale luchtcirculatie gegarandeerd. Zo is het tijdens de zomermaanden ook aangenaam zitten onder een Brera lamellendak.

Duurzaam

De lamellen uit geëxtrudeerd aluminium zijn door hun dikte van 2,5 tot 4 mm uiterst degelijk. Zijn de lamellen dicht, dan is de onderkant van het systeem volledig vlak en zijn de bevestigingen niet meer te zien.





Unieke eigenschappen

1. Zonlichtregeling

Gedeeltelijke of volledige modulering van het zonlicht en bescherming tegen UV-straling.

2. Luchtcirculatie

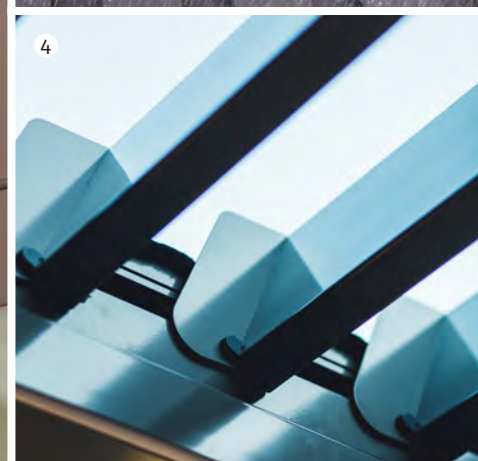
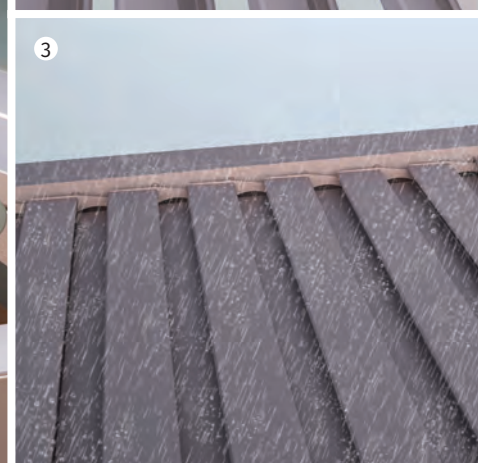
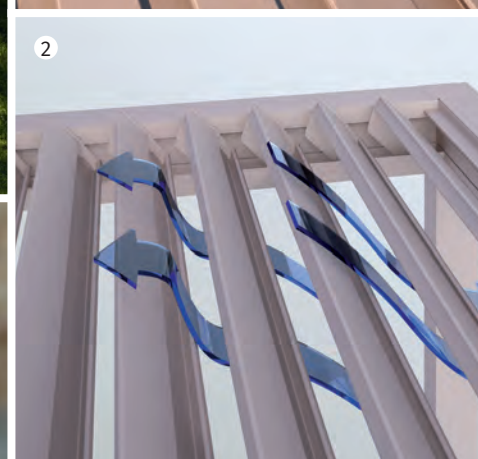
Afstelling van de luchtstroom om de gewenste ventilatie te verkrijgen.

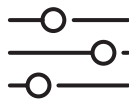
3. Regenbescherming

Automatische, volledige sluiting met de Rain Off-sensor of de afstandsbediening.

4. Regensensor

Dankzij de geïntegreerde goten blijft je terras droog, ook nadat je de lamellen kantelt. Het regenwater wordt daarbij efficiënt afgevoerd via de voetpalen.





Opties voor extra comfort



Glazen schuifwanden

Schuifwanden houden de koude en wind buiten. Zo maak je van deze plek een echte buitenkamer, waar je volop van kan genieten.



Verwarming

Met het verwarmingselement Storelight geniet je 's avonds en op frissere dagen ongelimiteerd van je lamellendak.



Verticale windvaste Screens

Opera en Brera maken het mogelijk om windvaste, verticale screens naadloos te integreren in je lamellendak. Deze windvaste screens beschutten je langs alle zijden. Zo kan je genieten van van je buitenkamer, zelfs wanneer de zon laag staat.



Ledverlichting

Dankzij de dimbare ledverlichting, kan je het extra gezellig maken 's avonds. Je kan kiezen tussen witte leds of RGB ledverlichting op het frame. Of je neemt ledspots* die geïntegreerd zijn in de lamellen. Welke verlichting je ook kiest, je kan deze helemaal afstemmen op je persoonlijke voorkeur.

**Voor lamellendak Brera verkrijgbaar vanaf 2021*



OPERA

LAMELLENDAK COLLECTIE

PATIO COLLECTIE

PERGOLA COLLECTIE

STRUCTUUR

Max breedte van module (mm)	5500	5500	4300	4500	4500
Max. diepte van module met 4 voetpalen (mm)	6200	6200	5850	6000	6100
Max. hoogte voetpaal (mm)	3000	2700	Geen voetpalen → inbouw!	2700	3000
Afmeting voetpaal (mm)	150 x 150	150 x 100	Geen voetpalen → inbouw/zwevend	150 x 100	150 x 150
Lamellenafstand (mm)	200	200	200	200	200
Koppelbaar	in breedte en diepte	in breedte en diepte	N.v.t.	in breedte en diepte	in breedte en diepte
Geïntegreerde waterafvoer	via voetpaal	via voetpaal	via waterspuwer	via voetpaal	via voetpaal

BEDIENING

Io-motor	N.v.t.	N.v.t.	Standaard	Standaard	Standaard
Lineaire motor	Standaard	Standaard	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.

PERSONALISATIE & COMFORT

Raso Screens	Optie: screens ingebouwd	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	Optie
Glazen schuifwanden (SF20)	Optie	Optie	N.v.t.	Optie	Optie
Ledstrips	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie
Ledspots	Optie	Optie	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Zon- en windsensor	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie
Regensensor	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie
Verwarming	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie

Kleuren

8 standaardkleuren:

	Iron grey
	Corten
	Grey sand

	White sand
	Ivory sand

	White semi-gloss
	Ivory semi-gloss
	Silver grey

STRUCTUURLAKKLEUREN

Optie: Alle RAL-kleuren en een ruime keuze uit structuurlakkleuren.

BRERA



LAMELLENDAK COLLECTIE

PATIO COLLECTIE

PERGOLA COLLECTIE

VISION



OPERA





HAROL



OPERA



HAROL

BRERA



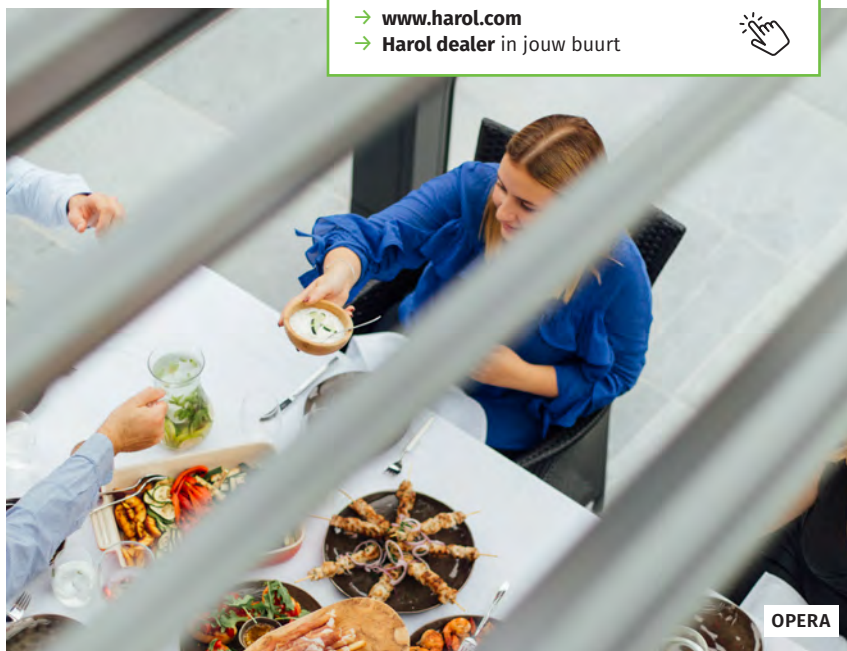
Dus ... waarom een lamellendak?

|||||

- ✓ Creëer een extra 'buitenkamer' aan je woning of in je tuin
- ✓ Talrijke opties om nog meer comfort en sfeer te creëren
- ✓ Licht en zoninval kunnen naar behoefte geregeld worden
- ✓ Regen- en windbescherming
- ✓ Optimale luchtcirculatie wanneer lamellen gekanteld zijn
- ✓ Verfijnd design
- ✓ Gemakkelijk te reinigen
- ✓ Laag energieverbruik
- ✓ Duurzaam

Extra informatie over onze lamellendaken?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt



OPERA

HAROL





**Genieten
van de zon,
wanneer je
maar wil**

|||||

PATIO COLLECTIE

RIALTO





HAROL

NOMO





Nomo & Rialto

Nomo & Rialto plooien zich naar jouw wensen

Vrijstaande en aanbouwmodellen

Met het volledig horizontale vouwdakstelsel van Nomo of Rialto geniet je volop van het buitenleven. Zelfs bij regen! Dankzij de gebogen doekprofielen loopt het water slim weg. En ook de vouwdoeken werken hieraan mee. Heb je zin in extra comfort en gezelligheid? Kies dan voor glazen schuifwanden en ledverlichting. Open of dicht, Nomo en Rialto plooien zich volledig naar je wensen. Genieten maar!

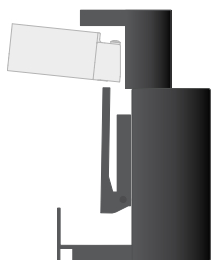
Unieke eigenschappen

- Goede waterafvoer dankzij gebogen doekprofielen + standaard regenwerende pvc doeken.
- Schroefloos design. Vrijstaand of als aanbouw, en dit met hetzelfde systeem.
- Het doek kan volledig open voor een maximale lichtinval.
- Sterk windbestendig: tot 6 op de schaal van Beaufort (48 km/h) bij een gesloten vouwdak.
- Maatwerk op de millimeter uitgevoerd en perfect af te stemmen op de woning.
- Beschikbaar in 8 standaardkleuren.

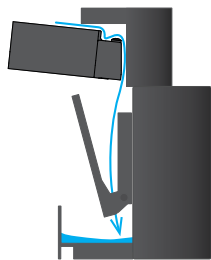
Opties

- Alle RAL-kleuren en een ruim gamma structuurlakken.
- Glazen schuifwanden.
- Dimbare ledverlichting (wit of RGB).
- Windvaste screens (enkel bij Nomo).
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur- en windsensor).

Ingenieuze afwatering



Open dak



Gesloten dak

SCHADUWCREATIE

- Maximale breedte: 5,5 m
- Maximale diepte: 7 m
- Maximale hoogte: 3 m (Nomo) | 2,7 m (Rialto)
- Koppelbaar in breedte en diepte





LAMELLENDAK COLLECTIE

PATIO COLLECTIE

PERGOLA COLLECTIE



PATIO COLLECTIE

39

HAROL

FUSION



Level & Fusion

Comfort zonder grenzen

Aanbouwmodellen

Dit type patio kan je aanbouwen tegen de gevel, is verkrijgbaar in zeer grote maten én kan nog verder gekoppeld worden. Bovendien kan hij uitgerust worden met extra opties voor nog meer comfort, zoals ledverlichting, verwarming en screens.

Unieke eigenschappen

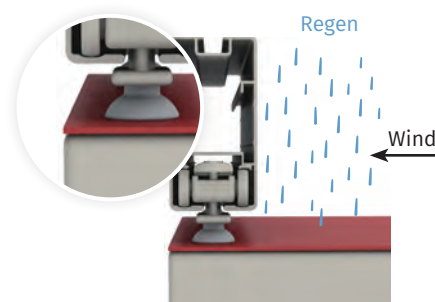
- Doekophanging is strak gespannen en is uitgerust met gepatenteerd antidrupsysteem*.
- Aanbouw tegen een gevel is mogelijk, ook tussen 2 gevels.
- Het doek kan volledig open voor een maximale lichtinval.
- Sterk windbestendig: tot 6 op de schaal van Beaufort (48 km/h) bij een gesloten vouwdoek.
- Maatwerk op de millimeter uitgevoerd en perfect af te stemmen op de woning.
- Beschikbaar in 8 standaardkleuren.

Opties

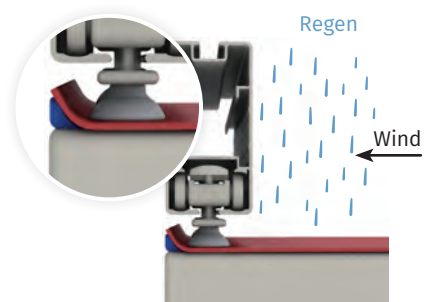
- Alle RAL-kleuren en een ruim gamma structuurlakken.
- Geïntegreerde ledverlichting in vouwdoek en voorlijst voor extra sfeer.
- Glazen schuifwanden.
- Dimbare ledverlichting (wit of RGB).
- Windvaste screens (enkel bij Fusion).
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur en windsensor).

*Antidrupsysteem

Dankzij dit eenvoudige systeem wordt het doek op het uiteinde omhoog geduwd waardoor het regenwater niet langs de zijkanten kan afdruipen, maar langs de voorzijde wordt afgevoerd. Dit antidrupsysteem is standaard bij een strakke doekophanging



Doek zonder antidrupsysteem



Doek met antidrupsysteem

SCHADUWCREATIE

- Maximale breedte: 5 m
- Maximale diepte: 6,5 m
- Maximale hoogte:
2,5 m (Level) | 2,7 m (Fusion)

HAROL

FUSION



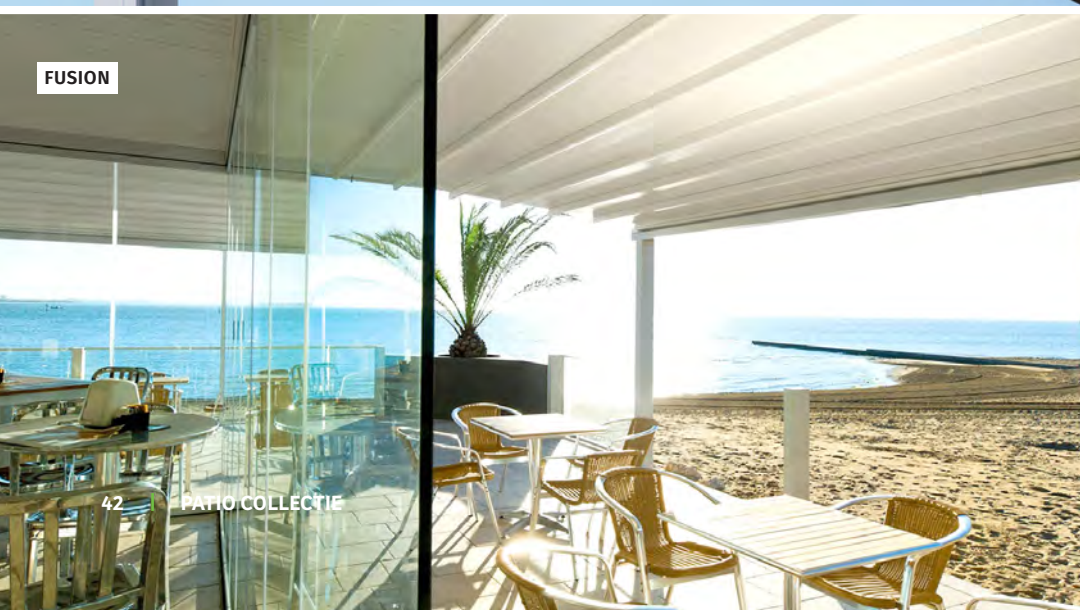
FUSION



LEVEL



FUSION





Kies je vouwdoeksysteem

Vouwdak

Het vouwdak van de Patio modellen is standaard uitgerust met een regenwerend pvc doek. Hier kan je kiezen tussen een ietwat lichtdoorlatend vouwdoek of een volledig verduisterend vouwdoek. Je kan ook opteren voor een zonwerend doek. Wat je ook kiest, al onze hoog technologische doeken zijn minutieus afgewerkt en voldoen aan de strengste kwaliteitsnormen. De standaard pvc doeken zijn 100% waterdicht, behandeld tegen schimmelvorming en zelfdovend.

Screens

Je kan je patio systeem uitrusten met windvaste screens. Dankzij deze screens zit je uit de wind én ben je volledig beschermd tegen de schadelijke UV-stralen van de zon.

Unieke eigenschappen

- 1. Doeken**
De doeken zijn standaard regenwerend.
- 2. Antidrupsysteem**
Voorkomt dat het regenwater langs de zijkanalen afloopt.
- 3. Doekophanging**
Jij kiest de doekophanging die jij wil.



Standaard vouwdoeken overkapping

Type	PVC 302 Translucide Serge Ferrari	Soltis Opaque 622 Serge Ferrari
	PVC	PVC
Doorlaatbaarheid van directe, schadelijke zonnestrallen	0%	0%
Lichtdoorlaatbaarheid	Lichtdoorlaatbaar doek	Verduisterend doek
Waterkolom	> 1000 mm (100 % waterdicht)	> 1000 mm (100 % waterdicht)
UV-bestendigheid	100 % UV-bestendig	100 % UV-bestendig





Opties voor extra comfort



Glazen schuifwanden

Schuifwanden houden de koude buiten. Zo maak je van deze plek een echte buitenkamer, waar je volop van kan genieten.



Verwarming

Met het verwarmingselement Storelight geniet je 's avonds en op frissere dagen ongelimiteerd van je vouwdak.



Screens

Windvaste screens beschermen je tegen de lage zonnestralen. Zo word je langs alle kanten beschermd.



Ledverlichting

Dankzij de dimbare ledverlichting, kan je het extra gezellig maken 's avonds. Je kan kiezen tussen witte leds of RGB. De ledverlichting zit geïntegreerd in het doekprofiel en/of in het kader.



Optionele vouwdoeken overkapping

Type	Serge 600 	Soltis Horizon 86 	Soltis Perform 92 
	Glasvezel	Polyester	Polyester
Doorlaatbaarheid van directe zonnestralen	5%	14%	3 à 4%
Licht-doorlaatbaarheid	Beperkt lichtdoorlaatbaar	Beperkt lichtdoorlaatbaar	Beperkt lichtdoorlaatbaar
Waterkolom	0 (= niet waterdicht)	0 (= niet waterdicht)	0 (= niet waterdicht)
UV-bestendigheid	100 % UV-bestendig	100 % UV-bestendig	100 % UV-bestendig

RIALTO



	Level	Fusion	Nomo	Rialto
	AANBOUW		VRIJSTAAND EN AANBOUW	
STRUCTUUR				
Max breedte v. module (mm)	5000	5000	5500	5500
Max diepte v. module (mm)	6500	6500	7000	7000
Max hoogte voetpaal (mm)	2500	2700	3000	2700
Afmeting voetpaal (mm)	60 x 120	100 x 150	150 x 150	100 x 150
Min. hellingsgraad	9,5 - 15%	9,5 - 15%	0% = Horizontaal	0% = Horizontaal
Positie voetpaal recht	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Geïntegreerde waterafvoer	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Regenwerend (verduisterend / lichtdoorlatend) pvc doek	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Zonwerend doek (Soltis 86,92, Copaco)	Optie	Optie	Optie	Optie
Gebogen doekprofielen	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Doekophanging strak	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
BEDIENING				
io-motor	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
RTS-motor	Optie	Optie	N.v.t.	N.v.t.
Bekabeld	Optie	Optie	Optie	Optie
PERSONALISATIE				
Screens (opgebouwd)	Optie	Optie	Optie	Optie
Raso screens (geïntegreerd)	N.v.t.	Optie (enkel voorzijde)	Optie	N.v.t.
Glazen schuifwanden (SF20)	Optie	Optie	Optie	Optie
Dimbare RGB/wit led in kader	N.v.t.	Optie (in gootprofiel)	Optie	Optie
Dimbare RGB/wit led in doekprofiel	Optie	Optie	Optie	Optie
Verwarming	Optie	Optie	Optie	Optie
Zon- en windsensor	Optie	Optie	Optie	Optie
Regensensor	Optie	Optie	Optie	Optie



Kleuren

8 standaardkleuren:

	Iron grey
	Corten
	Grey sand

	White sand
	Ivory sand

	White semi-gloss
	Ivory semi-gloss
	Silver grey

STRUCTUURLAKKLEUREN

Optie: Alle RAL-kleuren en een ruime keuze uit structuurlakkleuren.

HAROL

LEVEL



Dus ... waarom een patio?

|||||

- ✓ Creëer een extra 'buitenkamer' aan je woning of in je tuin
- ✓ Talrijke opties om nog meer comfort en sfeer te creëren
- ✓ Vouwdak kan volledig open en dicht
- ✓ Bescherming tegen regen en zon
- ✓ De patio-oplossing is verkrijgbaar in zeer grote maten en kan zelfs verder uitgebouwd worden
- ✓ Duurzaam

Extra informatie over onze patio's?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt



NOMO



HAROL





**De sfeermaker
van het terras**

|||||||

PERGOLA COLLECTIE

AIR





HAROL

AIR





Versuz



Minimalistisch design

Dankzij Versuz geniet je langer van je terras, tuin of zwembad. Versuz beschermt je niet alleen op een hete zomerdag, je kunt hem bijvoorbeeld uitrusten met handige verwarmingselementen. Zo geniet je extra intens van die heerlijke nazomer. Bovendien ziet de Versuz er, dankzij zijn slanke voetpalen en geleiders, ook heel elegant uit. De kast is ook compact en strak. Zo combineer je puur design met ultiem comfort.

Unieke eigenschappen

- Minimalistisch design.
- Eenvoudig tegen de gevel te monteren en passend voor ieder terras dankzij de flexibele voetpalen.
- Doek zit opgerold in een afgesloten kast, waardoor het stralend mooi blijft, bij weer en wind.
- Beschikbaar in alle RAL-kleuren en een breed gamma aan structuurlakken aan standaardprijs.
- Bestand tegen windstoten tot 48 per uur. (Beaufortklasse 6).
- Keuze uit een zonwerend of regenwerend doek.
- Beschikt over een io-sturing, dewelke kan aangesloten worden op het io-homecontrolsysteem van Somfy voor gebouwautomatisering.

Opties

- Doekondersteuning voor extra stabiliteit.
- Geïntegreerde ledverlichting in kast en doekondersteuning voor extra sfeer.
- Dimbare ledverlichting in onderzijde kast (wit of RGB).
- Dimbare ledspots.
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur- en windsensor).

SCHADUWCREATIE

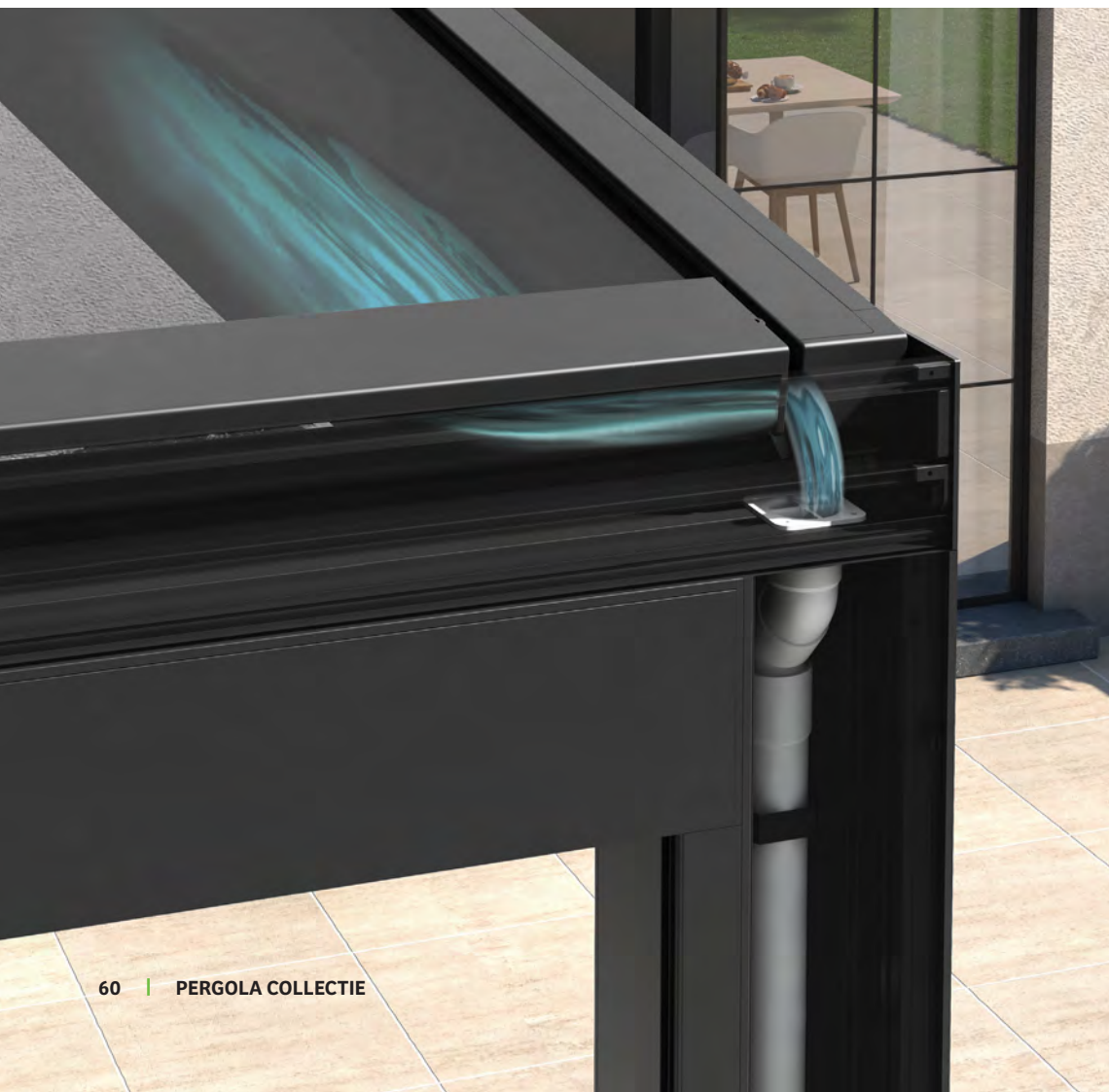


- Maximale breedte: 6 m
- Maximale diepte: 5 m
- Maximale oppervlakte per module: 25 m²
- Koppelbaar tot 16 m (max. 4 modules)





HAROL





Air



Genieten in alle omstandigheden

Dankzij Air heb je nog meer mogelijkheden om langer van je terras te genieten. Met de ingebouwde, verticale screens en een vaste driehoek houd je neerslag en wind grotendeels buiten. Door de geïntegreerde waterafvoer zet je regen buitenspel. Dankzij de volledig gesloten kast, blijft het doek jarenlang stralen. Glazen schuifwanden of screens met geïntegreerde ledverlichting (rondom of in de doekondersteuning) maken het comfortplaatje helemaal compleet.

Unieke eigenschappen

- Eenvoudig tegen de gevel te monteren.
- Doek zit opgerold in een afgesloten kast, waardoor het stralend mooi blijft, bij weer en wind. Bovendien wordt de regen afgevoerd dankzij de geïntegreerde waterafvoer en word je beschermd tegen de wind en regen dankzij een driehoekig afsluitingsdoek.
- Beschikbaar in alle RAL-kleuren en een breed gamma aan structuurlakken aan standaardprijs.
- Bestand tegen windstoten tot 48 per uur (Beaufortklasse 6).
- Keuze uit een zonwerend of regenwerend doek.
- Beschikt over een io-sturing, dewelke kan aangesloten worden op het io-homecontrolsysteem van Somfy voor gebouwautomatisering.

Opties

- Doekondersteuning voor extra stabiliteit.
- Geïntegreerde ledverlichting in kast en doekondersteuning voor extra sfeer.
- Dimbare ledverlichting rondom kader (wit of RGB).
- Dimbare ledspots.
- Verwarming.
- Sensoren (zon-, regen-, temperatuur- en windsensor).
- Glazen schuifwanden.
- Geïntegreerde screens.
- Driehoekig afsluitingsdoek.

SCHADUWCREATIE



- Maximale breedte: 6 m
- Maximale diepte: 5 m
- Maximale oppervlakte per module: 25 m²
- Koppelbaar tot 24 m

Doeken

||||||||||||||||||||

Strak dakdoek dankzij ZIP-systeem

Met deze elegante blikvangers geniet je langer van je terras, zwembad of tuin. Ontdek puur design in combinatie met ultiem comfort.

In tegenstelling tot een lamellendak of vouwdoek, rolt het doek van onze pergola's volledig op in de kast. Zo blijft het doek jaren lang stralen.

Wanneer geopend, zorgt een ingenieus ZIP-systeem ervoor dat het doek extra vast zit. Dit resulteert in een strakke look en feel én zorgt er bovendien voor dat het doek zeer windvast is.

Doeken overkapping

Type	Soltis Horizon 86 Serge Ferrari	Infinity DICKSON	Sunvas Perla swela	Soltis Perform 92 Serge Ferrari
	Polyester	Acryl	Polyester	Polyester
Pergola standaard doek	Versuz	Versuz	Air	N.v.t.
Pergola optioneel doek	Air	Air	Versuz	Versuz & Air
Doorlaatbaarheid van directe, schadelijke zonnestralen	14%	0%	0%	3 - 4%
Lichtdoorlaatbaarheid	Licht-doorlaatbaar	Licht-doorlaatbaar	Licht-doorlaatbaar	Licht-doorlaatbaar
Waterkolom	0 (= niet waterdicht)	300 mm (= licht waterwerend)	> 1000 mm (=100% waterdicht)	0 (= niet waterdicht)
UV-bestendigheid	100% UV-bestendig	100% UV-bestendig	100% UV-bestendig	100% UV-bestendig

Doekondersteuning met LED

Wil je nóg meer stevigheid? Kies dan voor extra doekondersteuning met al dan niet dimbare ledverlichting voor net dat tikkeltje meer sfeer.

Wat de doeken betreft, heb je keuze uit een regenwerend of zonwerend doek.

Unieke eigenschappen

1. ZIP-systeem

Versuz en Air hebben ultrastrakke doeken dankzij het gepatenteerde ZIP-systeem.

2. Doekondersteuning met ledverlichting

Zorgen voor extra stevigheid én sfeer.

3. Gesloten kast

Dankzij de gesloten kast blijft uw doek langer stralen.

VERSUZ

VERSUZ

VERSUZ

AIR

VERSUZ



Opties voor extra comfort



Glazen schuifwanden

Schuifwanden houden de koude buiten. Zo maak je van deze plek een echte buitenkamer, waar je volop van kan genieten.

**Enkel van toepassing op Air*

Doekondersteuning met ledverlichting

Deze optionele doekondersteuning geeft uw pergola extra stabiliteit en sfeer dankzij de dimbare ledverlichting.

Ledverlichting rondom kader

Er is ook dimbare ledverlichting mogelijk helemaal rondom het kader voor net dat tikkeltje extra.

** Enkel bij Air.*

Verwarming

Met het verwarmingselement Storelight geniet je 's avonds en op frissere dagen ongelimiteerd van je buitenleven-oplossing.

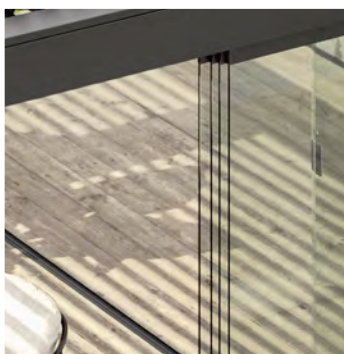
Weerbestendig

Houd regen en wind grotendeels buiten dankzij een vaste driehoek. Dit driehoekig doek maakt de hoek tussen de doekgeleider en de screens dicht.

Screens

Windvaste screens beschermen tegen de weerelementen.

** Enkel bij Air.*



VERSUZ

AIR



PERGOLA COLLECTIE | PATIO COLLECTIE | LAMELLENDAK COLLECTIE

AIR



	Versuz	Air
STRUCTUUR		
Max. breedte (mm)	6000	6000
Max. uitval (mm)	5000	5000
Koppelbaar	tot 16 m	tot 24 m
Max. oppervlakte gekoppeld	80 m ²	100 m ²
Max. oppervlakte per module	25 m ²	25 m ²
Doek van pergola	Keuze uit verschillende doeken en kleuren	Keuze uit verschillende doeken en kleuren
BEDIENING		
Bediening met io-motor	Standaard	Standaard
Zender	Standaard	Standaard
RTS	Optie	Optie
Bekabeld	Optie	Optie
OPTIES		
Doekondersteuning	Optie	Optie
Dimbare directe ledverlichting onderzijde kast	Optie	Optie
Dimbare directe ledverlichting doekondersteuning	Optie	Optie
Zon-, wind- en regensensor	Optie	Optie
Ledspots	Optie	Optie
Screens	N.v.t.	Optie
Glazen schuifwanden (SF20)	N.v.t.	Optie
Driehoekig afsluitingsdoek (TR - AIR)	N.v.t.	Optie

✓ Pergola volledig **afgestemd op buitenschrijnwerk**

✓ Keuze **uit meer dan 300 RAL-kleuren**



AIR

PERGOLA COLLECTIE PATIO COLLECTIE LAMELLENDAK COLLECTIE



HAROL

VERSUZ



Dus ... waarom een pergola?

|||||

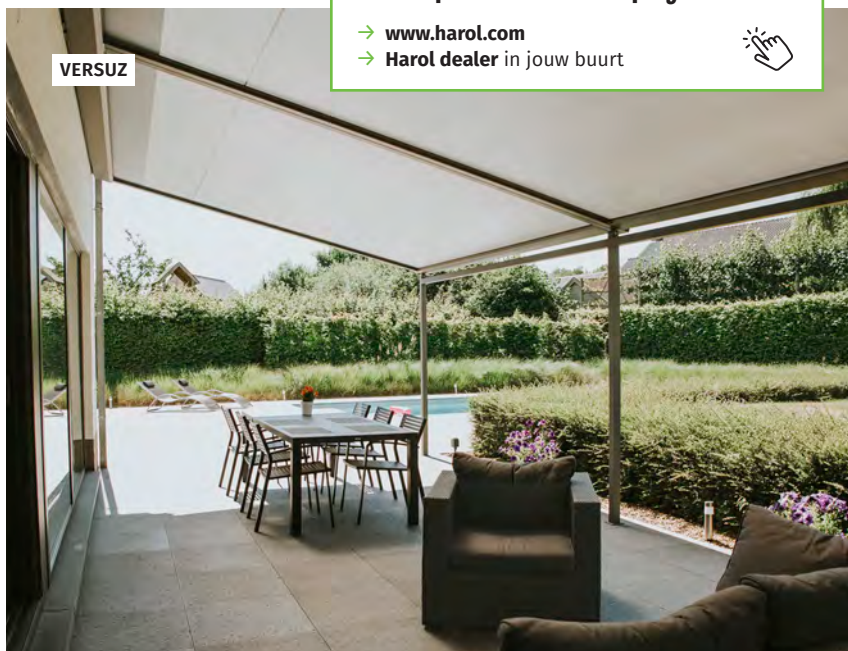
- ✓ Creëer een extra buitenruimte aan je woning
- ✓ Talrijke opties om nog meer comfort en sfeer te creëren onder je pergola
- ✓ Een mix van puur design met ultiem comfort
- ✓ Past perfect op elk terras
- ✓ Wanneer het dak volledig open is, zit het doek volledig in de kast
- ✓ Duurzaam

Extra informatie over onze pergola's?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt

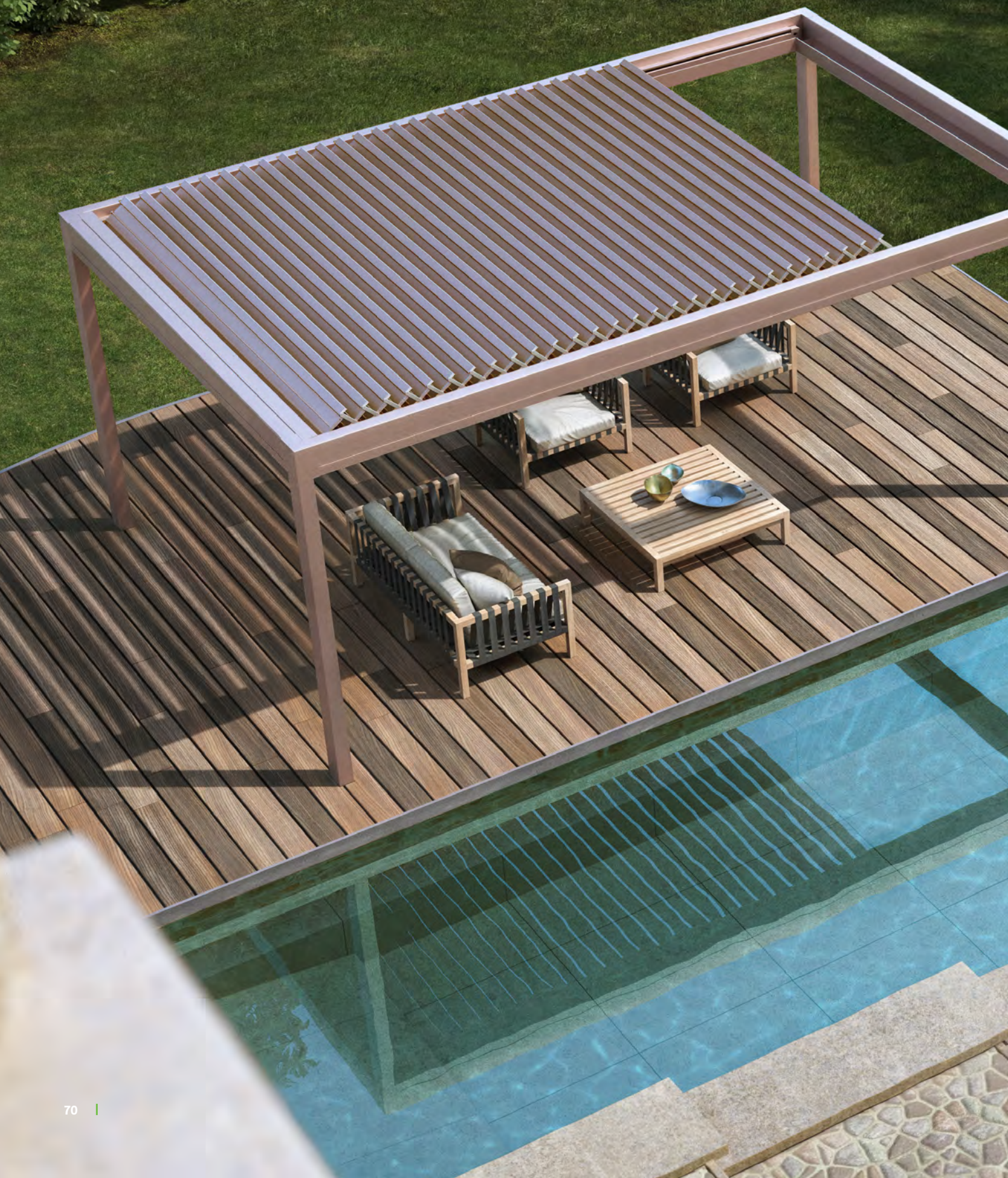


VERSUZ



HAROL

BRERA





HAROL

LEISURE CONCEPT

maximize your space

Dé ideale horecaoplossing

Onze buitenleven-producten zijn niet enkel en alleen geschikt voor een privétuin of terras. Ook voor professionals kan dit dé perfecte oplossing zijn om de horecaruimte uit te breiden. Door het brede aanbod aan extra opties, dat gaat van geïntegreerde verlichting tot verwarming, kan men het lenteseizoen vroeger laten starten en de zomer langer laten duren. Zo duurt het buitenseizoen wel het ganse jaar. Door de op maat gemaakte en gepersonaliseerde terrasoplossingen zijn de Harol buitenleven-producten een grote meerwaarde voor ieders terras!





© MORE-ITZ-MORE (www.more-itz.nl)

HAROL

Waarom kiezen voor Harol?



Goede investering

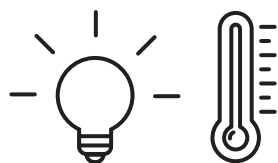


Als je kiest voor Harol producten, dan kies je voor duurzaamheid en kwaliteit. Al onze producten worden met de grootste zorg geproduceerd en gemonteerd. Bovendien zijn ze eenvoudig te onderhouden. Zo heb je jarenlang plezier van je slimme investering!*

** Bestel een onderhoudskit bij je Harol specialist voor een eenvoudig onderhoud van je aankoop.*







Verhoog je beleving met verlichting en verwarming



De Storelight verlichting en/of verwarming is een ideale aanvulling op je buitenleven-oplossing als je houdt van gezelligheid. De verlichting creëert 's avonds een unieke, romantische sfeer. De verwarming verjaagt de avondkoelte dan weer, waardoor je langer van de zomeravonden kan genieten. Ook een combinatie van beide is mogelijk. En natuurlijk kan je de buitenleven-oplossing perfect afstemmen op je zonwering, want je hebt keuze uit het volledige RAL-kleurenpakket.

Verlichting

- Keuze uit 3 of 4 ledspots (3,5 W)
- Spots kunnen in alle richtingen draaien
- Lengte: 2,5 of 3,5 meter

Verwarming

- Keuze uit infraroodstraler 2000 of 2500 W
- Lengte: 520, 635, 745 of 860 mm

Combinatie verlichting-verwarming

- Verlichting: 2 ledspots (3,5 W)
- Verwarming: 2000 W
- Lengte: 865 mm

Extra informatie over onze verlichting en verwarming?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt





Een gerust gemoed dankzij wind- en zonsensoren



Extra informatie over automatische bediening?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt



Dankzij de weersensoren op je buitenleven-oplossing hoef je het weerbericht niet meer op de voet te volgen. De sensoren zorgen er immers voor dat je buitenleven-oplossing automatisch opent of sluit naargelang de windsnelheid. Voor een optimaal comfort kies je voor een combinatie van zon- en windsensoren.

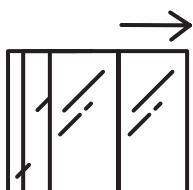


Zonsensor

De buitenleven-oplossing wordt geactiveerd door de zonsensor wanneer de ingestelde lichtsterkte wordt overschreden. De sensor kan draadloos werken (iO), op die manier heb je geen bekabeling nodig. En via de feedbackfunctie ben je altijd op de hoogte van de stand van zaken.

Windsensor

Een draadloze of bekabelde windsensor stuurt de buitenleven-oplossing in en uit op basis van de windsnelheid.



Glazen schuifwand



Geniet langer van je buitenleven-oplossing door je buitenkamer uit te rusten met glazen schuifwanden. Deze houden de regen en wind buiten, zodat jij langer in je buitenkamer kan vertoeven.

Unieke eigenschappen

- Schuift naar links en/of rechts open
- Bij het openen en sluiten van het eerste schuifpaneel worden de naastgelegen schuifwanden automatisch meegetrokken
- Biedt bescherming tegen wind en regen
- Beschikbare glasdiktes zijn 8 of 10 mm
- Veilige sluiting dankzij slotje of vergrendelingshendeltje
- Veiligheidsglas in een aluminium schuifstelsel
- Alle standaardkleuren aan een standaardprijs
- Vrije afwatering dankzij schuin aflopende onderrail
- Antisliplaag op onderrail voorkomt uitglijden



1. Zachtjes openen en sluiten

De schuifpanelen zijn gemakkelijk en licht te bedienen dankzij de weggewerkte, met kogellagers voorziene loopwielen en geluiddempende loopvlakken. Wanneer je de eerste glazen schuifwand opent of sluit, zullen de overige schuifwanden parallel aan elkaar mee verschuiven.

2. Gemakkelijk te installeren

De vloer moet niet perfect waterpas liggen om deze glazen schuifwanden te kunnen installeren. De loopwielen kunnen tot 5 mm in hoogte versteld worden om zo kleine verzakkingen op te vangen.

3. Maximale ventilatie

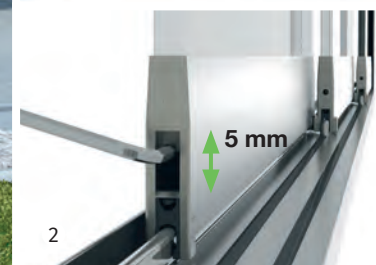
Wanneer de glaswanden gesloten zijn, overlappen de panelen elkaar met zo'n 23 mm, wat zorgt voor een permanente ventilatie, een optimale bestendigheids tegen regen, maar ook voor een maximale transparantie.

4. Veilig

Uw buitenleven-oplossing kan ook perfect gesloten worden langs de binnen- of buitenzijde dankzij een cilinderslot en een vergrendelingshendeltje.



1



2



3



4

HAROL

Daarom kiezen voor Harol!

✓ 100 % gegarandeerde kwaliteit

Harol evolueerde van een klein familiebedrijf in Diest tot een van de meest toonaangevende fabrikanten van zonwering, rolluiken, buitenleven en garagepoorten in Europa. Van pionier tot referentie dus. Harol levert puur Belgisch vakmanschap, met oog voor detail, tot op de millimeter. Met onze meer dan 70 jaar ervaring zien wij er immers op toe dat onze oplossingen aan de strengste kwaliteitseisen voldoen. Daardoor kunnen we je met trots een kwaliteitsgarantie van vijf jaar voorschotelen.

✓ Plaatsing door specialisten

De Harol-verdelers krijgen in onze eigen Harol Academy doorgedreven praktijkgerichte trainingen om mee te zijn met alle nieuwigheden en om hun productkennis te onderhouden. Zo kunnen ze jou adviseren bij de juiste productkeuze en de gekozen oplossing correct plaatsen.

HAROL

ACADEMY

✓ Uiterst duurzaam

Bespaar resoluut op je energiefactuur met de energie-efficiënte oplossingen van Harol. Die evolueren continu mee met de steeds strengere eisen op vlak van energieverbruik. Zo integreren we innovatieve elementen waarmee we zon en koude optimaal buitensluiten. De koppeling aan diverse weersituaties garandeert een maximaal rendement.



✓ Zonwering op maat

Harol biedt 100 % maatwerk, waarbij elk detail telt. Onze zonwering kan dan ook perfect afgestemd worden op jouw wensen.

→ Voor alle bouwprojecten een oplossing: nieuwbouw of renovatie, huis of appartement, met balkon of terras, strak of landelijk, ...

- Keuze uit meer dan 300 RAL-kleuren en ruim gamma krasbestendige structuurlakken.
- Uitgebreid scala aan opties voor maximaal comfort: verlichting, verwarming, automatisatie.

✓ Makkelijke bediening

Al de Harol-oplossingen zijn gemaakt om je leven comfortabeler te maken. Onze zonweringen zijn verkrijgbaar met motor en afstandsbediening.

Zo geniet je met één druk op de knop van onze kwaliteitsvolle producten, en dit zelfs van eender waar dankzij je smartphone.

✓ Full service van begin tot einde

Onze Harol-verdelers staan met raad en daad voor je klaar. Ook na de plaatsing blijft onze service een constante. Want met de juiste onderhoudstips blijf je genieten van je Harol-oplossing.

- Advies over de juiste productkeuze
- 100 % maatwerk
- Plaatsing door specialisten
- Service na verkoop
- 5 jaar kwaliteitsgarantie

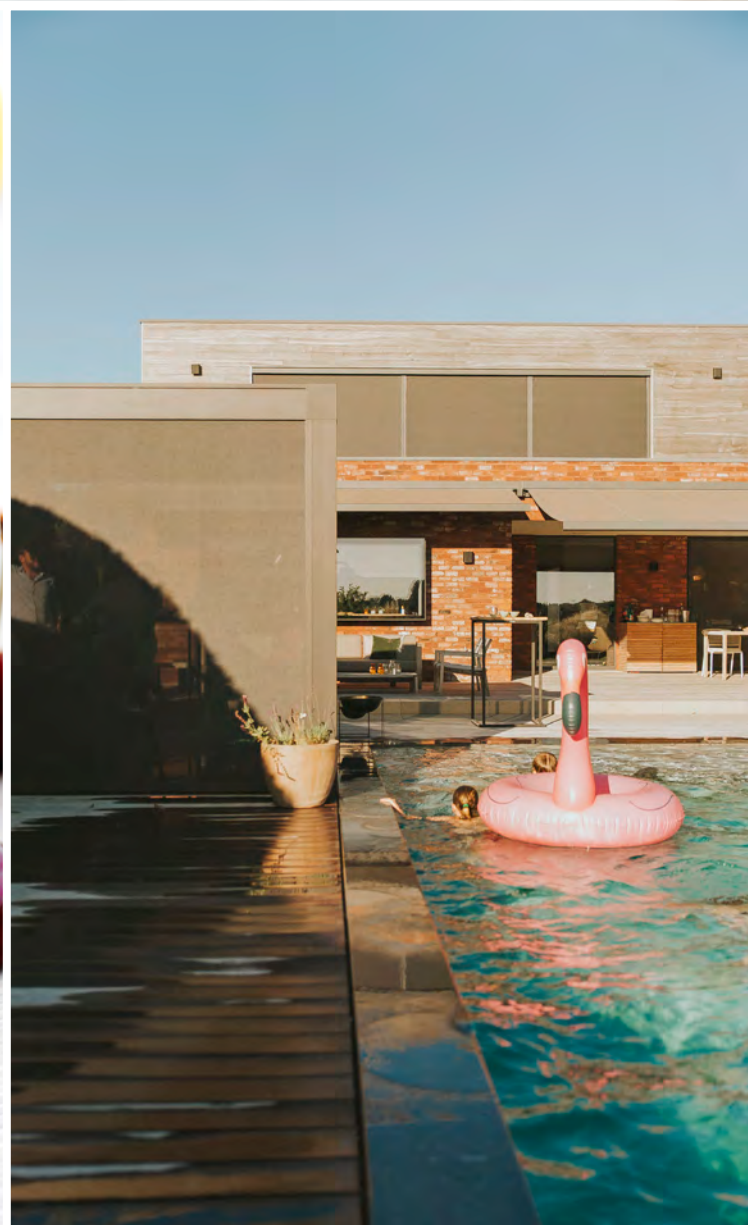
HAROL

Extra informatie?

- www.harol.com
- Harol dealer in jouw buurt



HAROL







HAROL



Binnen & buitengewoon genieten

Vind je dichtstbijzijnde Harol-dealer op www.harol.com

