



MONTAGERICHTLIJNEN - CONSEILS DE POSE  
MONTAGERICHTLINIEN - MOUNTING INSTRUCTIONS



EN 1873

Polymethylmetacrylaat lichtkoepels  
SKYLUX® PMMA

Coupoles en polyméthylméthacrylate  
SKYLUX® PMMA

Polymethylmetakrylat Lichtkuppeln  
SKYLUX® PMMA

Skylights in polymethylmethacrylic  
SKYLUX® PMMA



Geachte klant,  
Deze Skylux® lichtkoepel is een hoogwaardig kwaliteitsproduct, bron van aangenaam natuurlijk licht.  
Gelieve deze tekst aandachtig door te nemen voor een goed gebruik.

## RICHTLIJNEN VOOR MONTAGE EN ONDERHOUD

### 1. MONTAGE VAN DE OPSTAND

Gebruik steeds een door Skylux voorgestelde opstand, naargelang de dakbedekking.

#### 1.1 Skylux pvc-opstand

- Schroef de opstand vast aan de dakconstructie doorheen het indicatielijntje van de flens (houtschroef 5,2 x 60, staaldakschroef 4,8 x 60). Begin op 7,5 cm van de uiteinden. De asafstand van de andere schroeven mag maximaal 30 cm bedragen. Trek de dakbedekking op tot tegen de bovenflens. Let er op dat bij de vlamlasmethode het membraan en niet de opstand wordt opgewarmd (fig. 1). Bij pvc-opstand 20/00 steeds de solin gebruiken (fig. 1b).
- De pvc-opstanden 16/20 en 20/00 zijn voorzien van een aftimmergroot voor de binnenaftrekking met een gipskartonplaat van max. 12,5 mm (fig. 2).
- Voor alle types dakbedekkingssystemen verwijzen wij naar de voorschriften van de dakbedekkingsfabrikant.
- Bij montage van een spindel of motor dient deze steeds op een met metaalinsert voorzien zie geplaatst te worden (fig. 3). Dit is de kant van de sticker.

#### 1.2 Skylux polyester opstand

Zelfde bewerking als bij de pvc-opstand. Voor alle typen dakbedekkingssystemen verwijzen wij naar de voorschriften van de dakbedekkingsfabrikant.

#### 1.3 Skylux metaal opstand

Zelfde bewerking als bij de pvc-opstand. Voor alle typen dakbedekkingssystemen verwijzen wij naar de voorschriften van de dakbedekkingsfabrikant.

#### 1.4 Andere opstand (fig. 4)

Indien er een andere soort opstand gebruikt wordt die niet in het Skylux-aanbod stekt, wat wij ten stelligste afraden (= geen waarborg op de koepel), dienen volgende punten in acht genomen te worden:

- De koepel dient rondom voldoende spelting te hebben en mag zeker niet in contact komen met de dakbedekking. Hier toe moeten de hoeken van de opstand afgondert worden.
- De max. buitenafmeting van de opstand ( $O_{1-2}$ ) = dagmaat van de koepel ( $B_{1-2}$ ) + max. 12 cm, zijdelingse dakbedekking inbegrepen.
- De min. buitenafmeting van de opstand ( $O_{1-2}$ ) = dagmaat van de koepel ( $B_{1-2}$ ) + min. 10 cm.
- De hoogte van de zelfgemaakte opstand moet minstens 15 cm (of meer) boven het dakvlak uitsteken.
- De opstand moet rondom een vlak oppervlak hebben.

1.5 Volgens de EN 1873:2014 + A1:2016 mogen koepels maximaal onder een hoek van 25° geplaatst worden. Voor rookafvoerkoepels (RWA) gelden specifieke voorschriften.

### 2. MONTAGE VAN DE KUNSTSTOF KOEPEL

#### Voorzorgen:

Controleer u alle onderdelen ontvangen hebt. Zie na of er geen beschadigingen zijn aan de koepel of opstand. Om schade aan de koepel door serre-effect te voorkomen tijdens de montagevoorbereiding (oververhitting tussen koepelschalen en dakbedekking), is het af te raden de koepel op het dak te leggen. Ook onderplafonds net onder de gemonteerde koepel kunnen schade veroorzaken aan de koepel.

#### Vastschroeven:

Draai de zwarte moeren die op de koepel zitten nooit los. Gebruik steeds en uitsluitend de meegeleverde zelfborende universele RVS-schroeven (sterbits type Philips NR. 2). Die vindt u in de GELE hoekbeschermers. Plaats de koepel op de opstand of het raam. Verdeel de spelting gelijk over de 4 zijden van de koepel. Voor SKYLUX® glas- en hybridekoepels volgt u de specifieke voorschriften. Schroef de universele zelfborende RVS-schroeven van de koepel vast in het raam of de opstand. De zelfborende RVS-schroeven zijn geschikt voor de Skylux opstanden uit pvc, polyester en metaal. Metalen opstanden voorboren met ø 3,5 mm. Bevestig de schroeven kruisgewijs en span niet te hard en gelijkmatig aan. De schroeven niet invetten voor het indraaien. Gebruik nooit silicone of PUR als afdichting tussen koepel en raam of opstand. Ook andere materialen zoals PS, pvc's, bitumen, polymeren, ... worden afgeraad. Controleer steeds of de koepelbouten en -moeren goed vastgedraaid zijn.

#### Montage van de koepeldop:

Als alle schroeven goed vastgedraaid zijn, moeten deze afgedeckt worden met de koepeldop. Deze vindt u ook in de hoekbeschermers(s). **De koepeldop wordt op de moer geduwd (fig. 5)** en met een halve draaibeweging klaar gezet voor de definitieve clipstand. De dop zakt op dit ogenblik iets dieper over de moer (fig. 6). Nu staat ook de matte lijn op de dop evenwijdig met de twee uitsparingen in de moer. In deze positie zit de dop stevig en regendicht op de moer, maar kunt u later nog steeds de dop van de moer verwijderen. Wenst u de koepel moeilijk toegankelijk te maken voor vandalen of inbrekers, druk dan stevig verder op de dop zodat deze volledig vastklikt op de moer (fig. 7). De dop zit nu op de moer waardoor de schroef ontoegankeijk is. Deze beweging is onomkeerbaar.

### 3. INDIEN U EEN SKG OF EN 1627:2011 EN EN 5096 CONFORME MONTAGE WENST, DIENT U GEBRUIK TE MAKEN VAN DE SKG-SET EN DEZE OP CORRECTE MANIER PLAATSEN.

### 4. ONDERHOUDSTIPS

- Jaarlijks de bevestigingen en de dichtingsband controleren.
- Koepels niet reinigen, behandelen of in aanraking brengen met producten die niet geschikt zijn voor acrylaat of polycarbonaat zoals: silicone, houtbeschermers, lijmen, niet geschikte dichtingsband, chemische dampen ...
- Teervlekken enkel met terpentijn verwijderen en grondig met water afspoelen.
- Reinigen met water en niet agressieve zeep (geen schuurmiddel), steeds overvloedig afspoelen.
- Krassen: raadpleeg uw leverancier voor een passende poliercrème.
- Pvc-opstand reinigen met pvc-reiniger.
- Sپuit nooit insectenspray op de koepel.
- Metaal en polyester opstanden dienen extra afgewerkt te worden.
- Controleer de spanning van de koepeldoppen.

OP AANVRAAG ZENDEN WIJ U GRAAG VERDERE TECHNISCHE FICHES TOE (VB. MONTAGE EN AANSLUITING VAN OPENINGS- EN BRANDSYSTEMEN).

Cher client,  
Cette coupole Skylux® est un produit de qualité supérieure, source de lumière naturelle et agréable.  
Afin d'assurer un bon usage, nous vous prions d'étudier attentivement le texte suivant.

## CONSEILS DE MONTAGE ET D'ENTRETIEN

### 1. MONTAGE DE LA COSTIÈRE

Utilisez une costière en provenance de Skylux, selon le type de revêtement de toiture.

#### 1.1 Costière en PVC Skylux

- Vissez la costière à la construction de toiture à travers la ligne d'indication du rebord (vis à bois 5,2 x 60 ou vis à métal 4,8 x 60). Commencez à 7,5 cm des extrémités. La distance entre-axes des autres vis ne peut pas dépasser 30 cm. Montez le revêtement de toiture jusqu'au rebord supérieur. Veillez à ce que la membrane et non la costière soit réchauffée lorsque vous soudez à la flamme (dessin 1). Utilisez toujours le solin en cas d'une costière en PVC 20/00 (dessin 1b).
- Les costières 16/20 et 20/00 sont prévues d'une rainure pour la finition intérieure avec du placoâtre de max. 12,5 mm (dessin 2).
- Nous nous référerons aux consignes du fabricant de revêtement de toiture pour tous les types de revêtement.
- Lors du montage d'un vérin ou moteur, il doit toujours être fixé à la face prévue d'une insertion métallique (dessin 3). Il s'agit donc de la face avec autocollant.

#### 1.2 Costière en polyester Skylux

Même description que pour la costière en PVC. Nous nous référerons aux consignes du fabricant de revêtement de toiture pour tous les types de revêtement.

#### 1.3 Costière en métal Skylux

Même description que pour la costière en PVC. Nous nous référerons aux consignes du fabricant de revêtement de toiture pour tous les types de revêtement.

#### 1.4 Autre type de costière (dessin 4)

Si vous utilisez un autre type de costière que celle de la gamme Skylux, ce que nous déconseillons formellement (= la garantie de la coupole est supprimée), faites attention aux choses suivantes :

- La coupole doit être posée avec suffisamment de jeu et ne peut avoir aucun contact avec le revêtement de toit. Pour cette raison, les coins de la costière doivent être arrondis.
- La largeur maximale du rebord supérieur de la costière ( $O_{1-2}$ ) = ouverture jour de la coupole ( $B_{1-2}$ ) + max. 12 cm y compris le revêtement de toit latéral.
- Largeur minimale du rebord supérieur de la costière ( $O_{1-2}$ ) = ouverture jour de la coupole ( $B_{1-2}$ ) + min. 10 cm.
- La hauteur de la costière de votre propre fabrication doit dépasser d'au moins 15 cm le niveau fini de la toiture.
- La costière doit avoir une surface entièrement plate .

#### 1.5 Selon la norme EN 1873:2014 + A1:2016, les coupoles peuvent être placées sous un angle de 25° au maximum. Pour exutoires de fumée (EFC) il y a des consignes spécifiques.

### 2. MONTAGE DE LA COUPOLE SYNTHÉTIQUE

#### Précautions :

Contrôlez si la livraison est complète et si la coupole et la costière ne sont pas endommagées. Afin d'éviter des dégâts à la coupole pour cause d'effet de serre lors des préparations au montage (surchauffage entre les parois de coupole et le revêtement de toiture), nous déconseillons de poser la coupole sur la toiture. Des faux-plafonds en dessous de la coupole peuvent causer des dégâts à la coupole.

#### Fixation :

Ne dévissez jamais les écrous noirs de la coupole. Utilisez uniquement les vis inoxydables autopercuses universelles (à tête stellaire type Philips NR. 2) livrées. Vous les retrouverez dans la protection de l'angle JAUNE. Positionnez la coupole sur la costière ou le châssis. Répartissez le jeu de manière égale entre les 4 faces de la coupole.

Pour les coupoles en verre et coupoles hybrides SKYLUX®, il faut respecter les consignes spécifiques. Vissez les vis inoxydables autopercuses universelles de la coupole dans le châssis ou la costière. Les vis inoxydables autopercuses sont appropriées aux costières Skylux en PVC, polyester et en métal. Préférer dans des costières métalliques avec ø 3,5 mm. Fixez les vis en diagonale et serrez-les de manière égale mais pas trop fort. Ne graissez pas les vis avant de les serrer. N'utilisez jamais de silicone ni de polyuréthane pour faire l'étanchéité entre la coupole et la costière ou le châssis. L'usage d'autres matériaux tels que le PS, les PVC, le bitume, les polymères ... est fortement déconseillé. Contrôlez toujours si les vis et écrous sont bien serrés.

#### Montage du capuchon :

Si toutes les vis sont bien serrées, il faut les recouvrir avec des capuchons. Vous les retrouverez également dans la(s) protection(s) de l'angle. **Le capuchon se pousse sur l'écrou (dessin 5).** Préparez-le à la position définitive par un demi-mouvement rotatif. Le capuchon s'enfonce à ce moment un peu plus sur l'écrou (dessin 6). La ligne terne du capuchon est maintenant parallèle aux deux entailles de l'écrou. Dans cette position, le capuchon est fixé solidement et de façon étanche sur l'écrou. Vous restez néanmoins toujours dans la possibilité d'enlever à nouveau le capuchon de l'écrou. Si vous désirez que la coupole soit moins accessible aux vandales ou cambrioleurs, il faut appuyer avec force sur le capuchon de façon que celui-ci se clipse définitivement sur l'écrou. Le capuchon se trouve maintenant sur l'écrou (dessin 7) de sorte que le vis soit entièrement inaccessible. Ce mouvement est irréversible.

#### 3. SI VOUS DÉSIREZ UN MONTAGE CONFORME À LA NORME SKG OU EN1627 : 2011 ET EN5096, IL FAUT UTILISER LE SET SKG DE MANIÈRE CORRECTE.

### 4. CONSEILS D'ENTRETIEN

- Contrôlez les fixations et le ruban adhésif d'étanchéité 1 fois par an.
- Les coupoles ne peuvent pas être nettoyées, traitées ou entrer en contact avec des produits qui agressent l'acrylique ou le polycarbonate tels que : silicone, protecteur de bois, rubans d'étanchéité incompatibles, colles, joints, fumées chimiques, ...
- N'enlevez les taches de goudron qu'avec de la terpentine, suivi d'un rinçage intense à l'eau.
- Nettoyez : à l'aide d'eau et de savon non agressif (pas abrasif), toujours suivi d'un rinçage intense à l'eau.
- Griffes : consultez votre fournisseur pour une crème polissante adaptée.
- Nettoyez la costière en PVC avec un nettoyant PVC.
- N'utilisez jamais des insecticides sur la coupole.
- Les costières métalliques et polyester doivent recevoir une finition supplémentaire.
- Contrôlez les capuchons.

À VOTRE DEMANDE, NOUS VOUS ENVERRONS DES FICHES TECHNIQUES PLUS DÉTAILLÉES (P.EX. MONTAGE ET RACCORDEMENT DE NOS SYSTÈMES OUVRANTS ET ANTI-FEU).

Dear customer,  
This Skylux® skylight, a source of pleasant natural daylight, is a high quality product.  
For optimal use, please read the instructions below carefully.

## MOUNTING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

### 1. MOUNTING THE CURB

Always use a Skylux curb in accordance with the roof covering.

#### 1.1 Skylux PVC curb

- Screw the curb on the roof construction through the indication line of the flange (timber screws 5.2 x 60 or metal screws 4.8 x 60). Start at 7.5 cm from the extremities. The axis distance of the other screws must not exceed 30 cm. Pull up the roofing underneath the top flange. Beware that the membrane and not the curb is warmed up when using the welding with flame method as shown on figure 1. Always use the flashing profile in case of a PVC curb 20/00 (image 1b).
- The 16/20 and 20/00 curbs have a U-formed groove for inner finish with plasterboard of max 12.5 mm (see image 2).
- We refer to the regulations of the roof cover manufacturer for all the types of roofing.
- The spindle or motor must always be fixed on the side, provided with a metal insertion (see image 3). This is the side of the sticker.

#### 1.2 Skylux polyester curb

Same procedure as for the PVC curb. We refer to the regulations of the roof cover manufacturer for all the types of roofing.

#### 1.3 Skylux metal curb

Same procedure as for the PVC curb. We refer to the regulations of the roof cover manufacturer for all the types of roofing.

#### 1.4 Other curb (see image 4)

If any other curb is used which is not in the Skylux range - something we definitely advise against (= in that case the rooflight is no longer covered by the guarantee) - please observe the following instructions:

- There must be sufficient clearance all around the dome and the dome must definitely not come into contact with the roof covering. To make sure it does not, the corners of the curb should be rounded off.
- The maximum outside dimension of the curb ( $O_{1-2}$ ) = measure in the clear of the dome ( $B_{1-2}$ ) + max. 12 cm, including sidelong roofing.
- The minimum outside dimension of the curb ( $O_{1-2}$ ) = measure in the clear of the dome ( $B_{1-2}$ ) + min. 10 cm.
- The self-made curb must rise at least 15 cm above the roof level.
- The surface of the curb must be flat all around.

1.5 According to EN 1873:2014 + A1:2016, domes are to be mounted under an angle of maximum 25°. For smoke and heat extraction domes (SHE), there are specific instructions.

### 2. MOUNTING THE PLASTIC ROOFLIGHT

#### Precautions:

Verify if the delivery is complete and if the skylight or the curb isn't damaged. To avoid damage on the skylight because of greenhouse effect during the mounting preparations (excessive build-up of heat between the skylight and the roofing), take care not to put the skylight directly on the roof covering. False ceilings can also cause damage on the skylight.

#### Fixing:

Never unscrew the black nuts of the skylight. Only use the delivered universal stainless selfperforating screws (starbits type Philips N°2). You'll find these in the YELLOW corner protection. Fix the skylight on the curb or the frame. Divide the clearance over the 4 sides of the dome. For the SKYLUX® glass and hybrid skylights, please respect the specific instructions. Screw the universal stainless steel self-perforating screws of the skylight in the frame or the curb. The stainless steel self-perforating screws are to be used with PVC, polyester or metal Skylux curbs. Pre-drill the metal curbs with  $\varnothing$  3,5 mm. Screw the screws cross-wise and equally; do not overtight. Do not grease the screws before screwing. Never use silicone or polyurethane as sealant between the dome and the frame or curb. Other materials like PS, PVC, bitumen, polymer, ... are preferably not to be used. Check if the screws and nuts are tightened.

#### Fixation of the dome cap:

Once all the screws are fixed, they must be covered by the dome cap. You'll find these in the corner protection(s) as well. **The dome cap is put on the nut (image 5)** and prepared for the final clip position by twisting at half a turn. The cap now sinks deeper on the nut (image 6). The mat stripe on the cap is parallel with the two notches in the nut. In this position, the cap is firmly fixed and protected from rain on the nut, but one can still remove the cap of the nut. Should you wish to secure your skylight against vandals or burglars, press firmly on the cap so it clips completely over the nut (image 7). The cap is now definitely on the nut, which makes the screw inaccessible. This operation is irreversible.

### 3. IF YOU WANT AN INSTALLATION IN CONFORMITY WITH THE SKG OR EN1627:2011 AND EN5096 NORM, YOU NEED TO USE THE SKG SET AND CORRECTLY INSTALL IT.

### 4. MAINTENANCE AND CLEANING

- Check the fixings and the sealing tape once a year.
- The skylights should not be cleaned, treated or put into contact with products aggressive to acrylic or polycarbonate, such as silicone, wood protectors, adhesives, unsuited sealing tapes, chemical fumes, ...
- Remove tar stains with turpentine only and rinse well with plenty of pure water.
- Wipe off with mild soapy water (no abrasives) and always rinse well with plenty of pure water.
- Scratches: contact your supplier for a suitable polishing cream.
- Clean the PVC curb with PVC cleaner.
- Never spray any insecticide on the skylight.
- The metal and polyester curbs must receive an additional finishing.
- Check the dome caps.

ON SIMPLE REQUEST, WE CAN SEND YOU FURTHER TECHNICAL DETAILS (E.G. MOUNTING AND INSTALLATION OF OPENING SYSTEMS AND SMOKE HATCHES).

Sehr geehrter Kunde,  
diese Skylux® Lichtkuppel ist ein hochwertiges Qualitätsprodukt, eine Quelle angenehmes natürliches Lichts. Für eine gute Benutzung bitten wir Sie, diesen Text aufmerksam zu lesen.

## RICHTLINIEN FÜR MONTAGE UND PFLEGE

### 1. MONTAGE DES AUFSATZKRANZES

Verwenden Sie immer einen Skylux Aufsatzkranz, je nach der Dachbedeckung.

#### 1.1 Skylux PVC-Aufsatzkranz

- Schrauben Sie den Aufsatzkranz an der Dachkonstruktion fest durch die Indikationslinie vom Flansch (Holzscrenen 5,2 x 60 oder Metallscrenen 4,8 x 60). Fangen Sie am 7,5 cm der Enden an. Die Achsdistanz der anderen Schrauben soll maximal 30 cm betragen. Ziehen Sie die Dachbedeckung bis zum oberen Flansch. Achten Sie darauf, dass beim Schweißen mit Flamme die Membran und nicht den Aufsatzkranz geheizt wird (siehe Bild 1). Immer das Schürzenprofil bei einem PVC-Aufsatzkranz 20/00 verwenden (Bild 1b).
- Die 16/20 und 20/00 Aufsatzkränze sind mit einer Rille ausgestattet für Fertigstellung mit Gipskartonplatte von max 12,5 mm (siehe Bild 2).
- Für alle Type Dachbedeckungssysteme weisen wir auf die Vorschriften des Dachbedeckungsherstellers hin.
- Während der Montage von einem Spindel oder Motor, soll dieser immer auf der Seite versehen von einer Metallinserion, montiert werden (siehe Bild 3). Es handelt sich um die Seite mit dem Aufkleber.

#### 1.2 Skylux Polyester Aufsatzkranz

Ahnliches Verfahren wie beim PVC-Aufsatzkranz. Für alle Type Dachbedeckungssysteme weisen wir auf die Vorschriften des Dachbedeckungsherstellers hin.

#### 1.3 Skylux Aufsatzkranz aus Metall

Ahnliches Verfahren wie beim PVC-Aufsatzkranz. Für alle Type Dachbedeckungssysteme weisen wir auf die Vorschriften des Dachbedeckungsherstellers hin.

#### 1.4 Anderer Aufsatzkranz (siehe Bild 4)

Wenn ein anderer Aufsatzkranz als einer vom Skylux Sortiment verwendet wird, wovon wir entschieden abraten (= keine Garantie auf die Kuppel) müssen folgende Punkte beachtet werden:

- Die Kuppel muss rundherum genügend Spielraum haben und darf auf keinen Fall mit der Dachbedeckung in Kontakt kommen. Dazu müssen die Ecken des Aufsatzkränze abgerundet werden.
- Das maximale Außenmaß des Aufsatzkränze ( $O_{1-2}$ ) = Tageslichtmaß der Kuppel ( $B_{1-2}$ ) + maximal 12 cm, seitliche Dachbedeckung einbezogen.
- Das minimale Außenmaß des Aufsatzkränze ( $O_{1-2}$ ) = Tageslichtmaß der Kuppel ( $B_{1-2}$ ) + minimal 10 cm.
- Die Höhe des selbstgemachten Aufsatzkränze muss mindestens 15 cm über die Dachfläche hinausragen.
- Der Aufsatzkranz muss rundherum eine flache Oberfläche haben.

1.5 Nach EN 1873:2014 + A1:2016 sollen die Kuppen unter einem Winkel von maximal 25° montiert werden. Für Rauch- und Warneabzugskuppen (RWA) gibt es spezifische Vorschriften.

### 2. MONTAGE DER KUNSTSTOFF KUPPEL

#### Vorsorge:

Prüfen Sie ob die Lieferung komplett ist und ob die Lichtkuppel oder der Aufsatzkranz nicht beschädigt ist. Um Schaden an der Kuppel wegen Treibhauswirkung während der Montagevorbereitung vorzubeugen (Überhitzung zwischen Kuppelschalen und Dachbedeckung), raten wir ab die Kuppel aufs Dach zu liegen. Auch Unterplafonds gerade unter der Kuppel können Schäden an der Kuppel verursachen.

#### Festschrauben:

Schrauben Sie nie die schwarzen Muttern der Lichtkuppel los. Verwenden Sie nur die mitgelieferten selbstbohrenden universellen Edelstahlschrauben (Sternbits, Typ Philips Nr. 2). Sie finden diese im GELBEN Eckschutz. Montieren Sie die Kuppel auf den Aufsatzkranz oder den Rahmen. Verteilen Sie den Spielraum egal auf die 4 Seiten der Kuppel. Für die SKYLUX® Glas- und Hybridkuppen müssen die spezifischen Vorschriften beachtet werden. Schrauben Sie die selbstbohrenden universellen Edelstahlschrauben der Kuppel in den Rahmen oder Aufsatzkranz fest. Die selbstbohrenden Edelstahlschrauben sind geeignet für Skylux Aufsatzkränze aus PVC, Polyester und Metall. Die Metallaufsatzkränze um  $\varnothing$  3,5 mm vorbohren. Befestigen Sie die Schrauben kreuzweise und spannen Sie diese nicht zu hart an. Die Schrauben nicht anfetteten vor dem Anschrauben. Verwenden Sie nur Silikon oder Polyurethan als Abdichtung zwischen Kuppel und Rahmen oder Aufsatzkranz. Auch andere Materialien wie PS, PVC, Bitumen, Polymeren, ... werden abgeraten. Überprüfen Sie immer ob die Schrauben und Mutter gut angespannt sind.

#### Montage der Clipkappe:

Wenn alle Schrauben fest angeschraubt sind, müssen diese mit der Clipkappe abgedeckt werden. Sie finden diese im Eckschutz(e). **Die Kappe wird auf die Mutter gedrückt (Bild 5)** und mit einer halben Drehbewegung zum endgültigen Clipstand gebracht. Die Kappe sinkt ein Bisschen tiefer über die Mutter (Bild 6). Die matte Linie auf der Kappe ist jetzt parallel zu den zwei Ausparungen der Mutter. In diesem Stand sitzt die Kappe fest und regendicht auf der Mutter, aber man kann noch immer die Kappe von der Mutter entfernen. Wenn Sie wünschen, dass die Kuppel weniger zugänglich ist für Wandaler und Einbrecher, dann müssen Sie kräftig auf die Kappe drücken, damit diese endgültig auf der Mutter festgemacht wird. Die Kappe ist jetzt völlig auf der Mutter festgemacht (Bild 7) und deshalb ist die Schraube nicht mehr erreichbar. Diese Handlung ist unumkehrbar.

### 3. WENN SIE EINE MONTAGE MÖCHTEN, DIE DEN NORMEN SKG ODER EN1627:2011 UND EN5096 ENTSPRICHT, MÜSSEN SIE DEN SKG SET AUF EINE KORREKTE WEISE VERWENDEN UND MONTIEREN.

### 4. PFLEGEHINWEISE

- Die Befestigungen der Kuppel und das Dichtungsband ein mal pro Jahr kontrollieren.
- Die Kuppen nicht reinigen, behandeln oder in Kontakt bringen mit Produkten die nicht geeignet sind für Acryl oder Polycarbonat, wie Silikone, Holzschutzstoffe, Leime, aggressivem Dichtungsband, chemische Dämpfe, usw.
- Teerflecken nur mit Terpentin entfernen und gründlich mit Wasser absprühen.
- Reinigen mit Wasser und nichtaggressiver Seife (kein Scheuermittel) immer reichlich absprühen.
- Kratzer: wenden Sie sich an Ihren Lieferanten für ein passendes Poliermittel.
- Reinigen Sie den PVC-Aufsatzkranz mit PVC-Reinigungsmittel.
- Spritzen Sie die Kuppel nicht mit Insektiziden.
- Metall- und Polyester Aufsatzkränze müssen eine zusätzliche Verarbeitung bekommen.
- Überprüfen Sie die Spannung der Clipkappen.

AUF ANFRAGE SCHICKEN WIR IHNEN GERNE WEITERE TECHNISCHE INFORMATIONSLÄTTER (Z.B. MONTAGE UND ANSCHLUSS VON LÜFTUNGS- UND FEUERMELDERSYSTEMEN).

# SKYLUX

Hello daylight!

## INFO

Lichtkoepels zijn vervaardigd uit kunststof en zijn dampdoorlaatbaar. Het is dus mogelijk dat er in bepaalde periodes van het jaar damp ontstaat in de koepel. Deze verdwijnt weer vanzelf en doet geen afbreuk aan de kwaliteit of levensduur van de lichtkoepel.

Les coupole sont fabriquées en matière synthétique et sont perméables à la vapeur. Il se peut donc qu'il y ait de la condensation dans la coupole certaines périodes de l'année. Cette condensation disparaîtra d'elle-même et n'influence en rien la qualité ni la durée de vie de la coupole.

Skylights are made of synthetic material and are less dampproof. It is possible that condensation occurs in the skylight dome during some periods of the year. This condensation will disappear and has no influence on the quality or the life span of the skylight.

Kuppeln sind aus Kunststoff hergestellt und sind dampfdurchlässig. Es ist also möglich, dass in bestimmten Perioden des Jahres Kondenswasser in der Kuppel entsteht. Das Kondenswaser verschwindet wieder und hat keinen Einfluss auf die Qualität oder Lebensdauer der Kuppel.

solin / flashing profile / Schürzenprofil

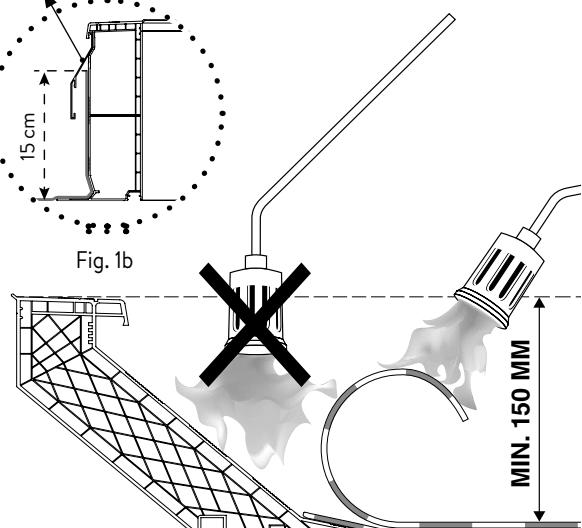


Fig. 1

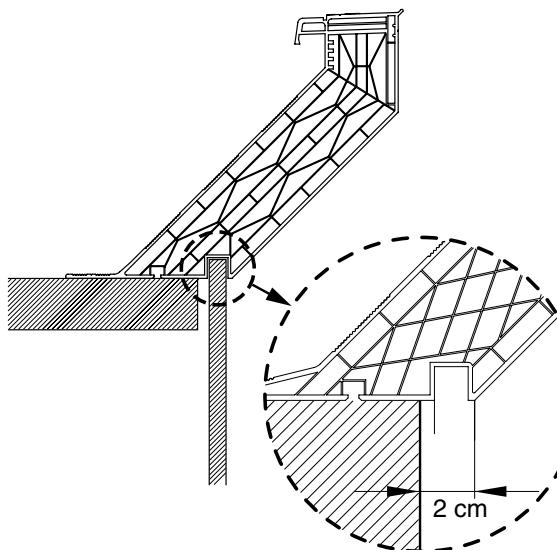


Fig. 2

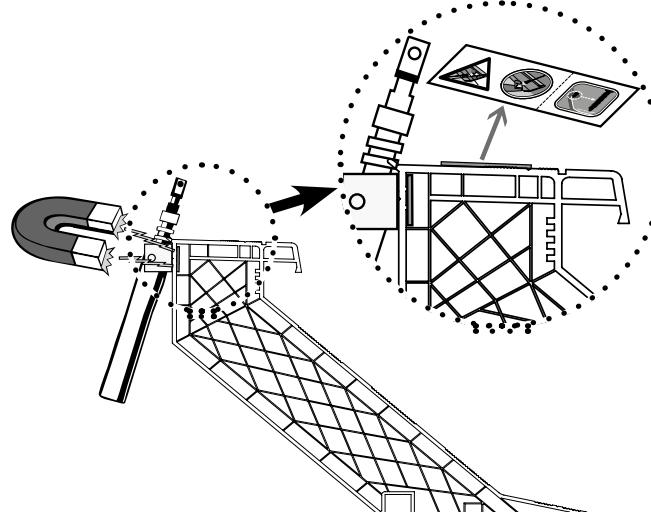


Fig. 3

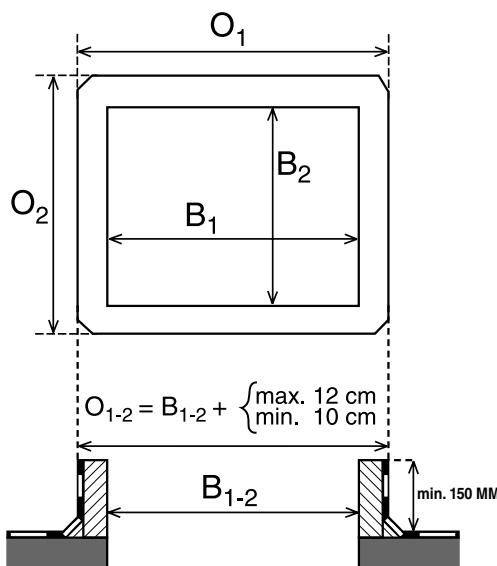


Fig. 4

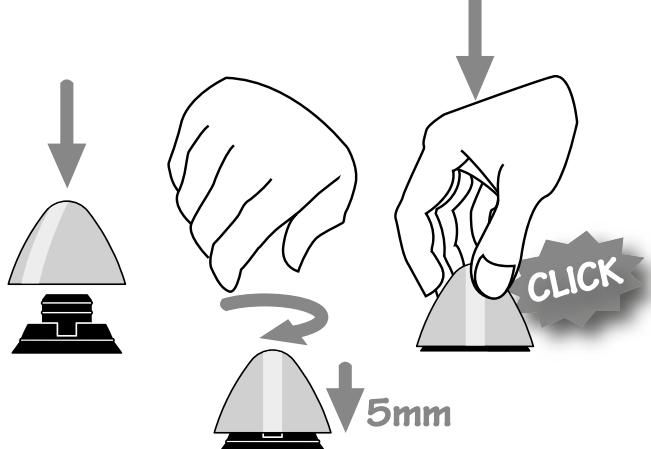


Fig. 5

Fig. 6

Fig. 7