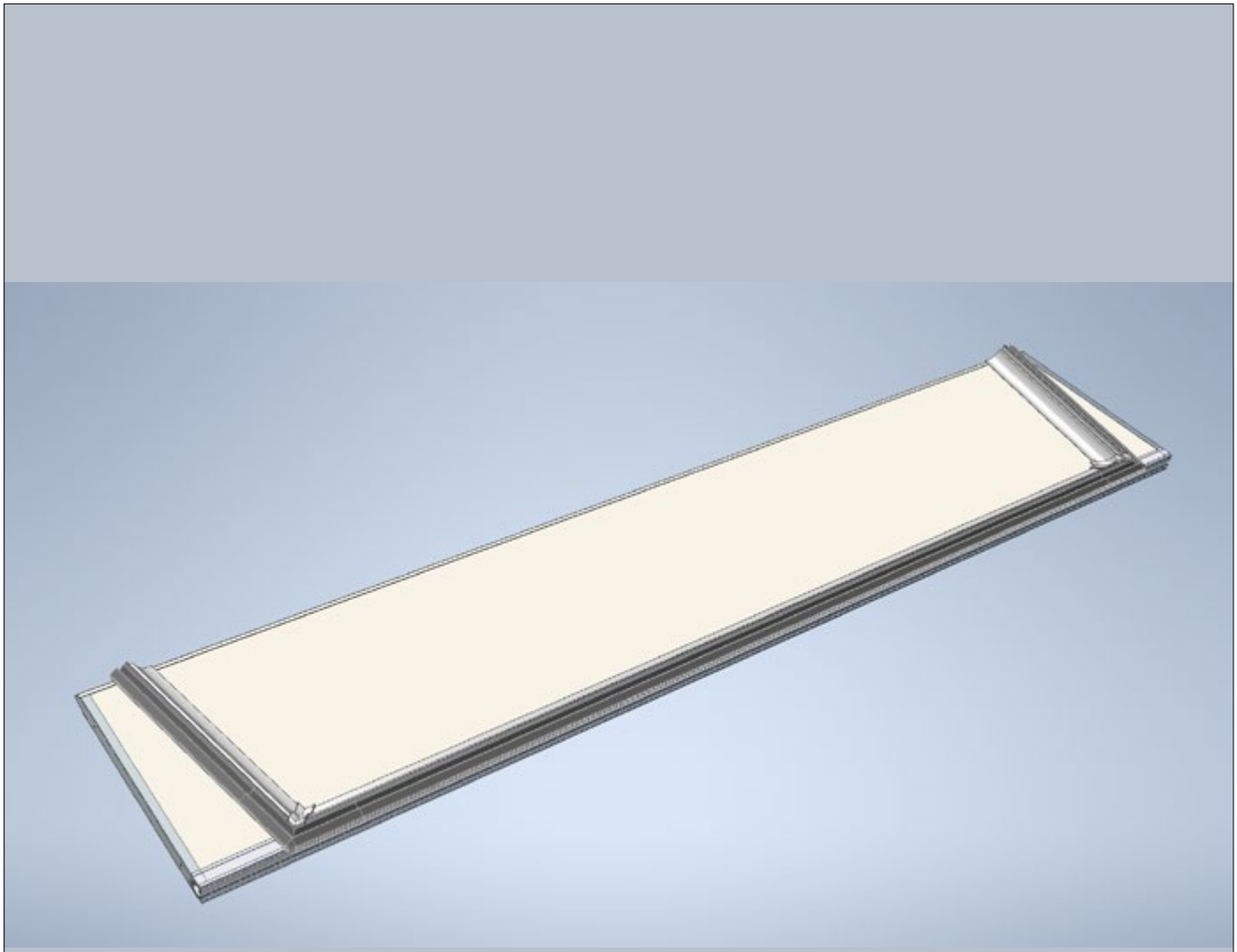
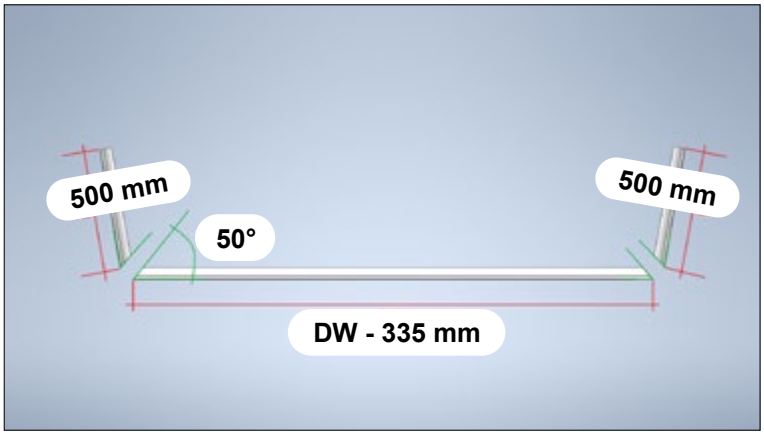


Flood Barrier

Panel Preparation

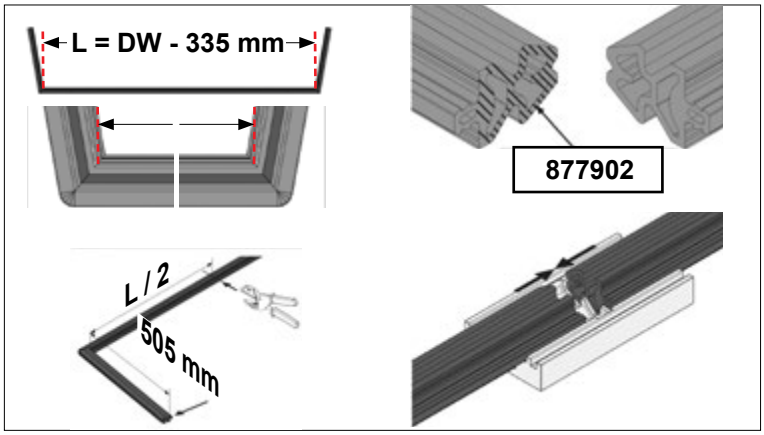
(EN) Panel preparation Flood Barrier
(DE) Vorbereitung von Paneelen für eine Flood Barrier
(ES) Preparación de paneles para Flood Barrier
(FR) Préparation des panneaux Flood Barrier
(IT) Preparazione dei pannelli per la Flood Barrier
(NL) Voorbereiding paneel Flood Barrier
(PL) Przygotowanie paneli Flood Barrier
(CZ) Příprava panelů Flood Barrier

DOCO door solutions



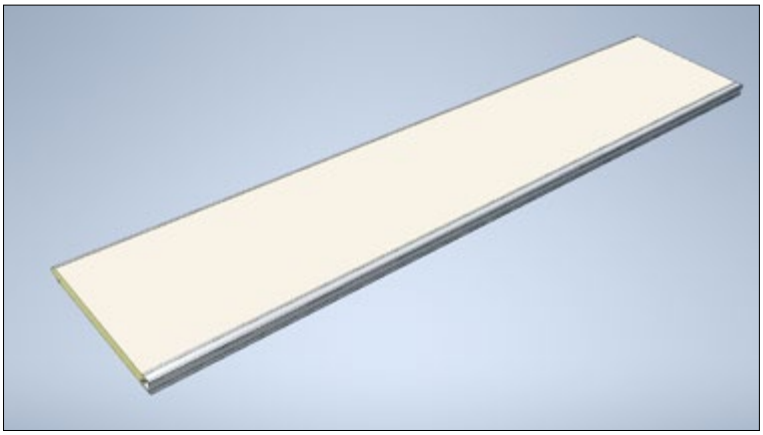
Step 1.

(EN) Cutting the aluminium profiles (all angles are identical).
(DE) Sägen der Aluminiumprofile (alle Winkel sind gleich).
(FR) Découpe des profilés en aluminium (tous les angles sont identiques).
(ES) Corte de los perfiles de aluminio (todos los ángulos son idénticos).
(IT) Taglio dei profili in alluminio (tutti gli angoli sono identici).
(NL) Het op maat zagen van de aluminium profielen (alle hoeken zijn identiek).
(PL) Cięcie profili aluminiowych (wszystkie kąty są identyczne).
(CZ) Řezání hliníkových profilů (všechny úhly jsou stejné).



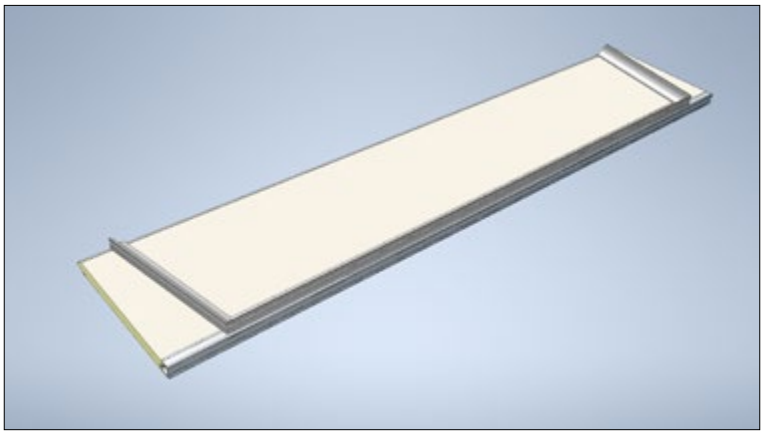
Step 2.

(EN) Measure the Seal in the corners. L = DW - 335 mm. Cut the seal so that there are 2 parts of a length of L/2. Use adhesive 877902 to glue the 2 seals together by pressing them against each other for 60 seconds.
(DE) Miss die Dichtung an den Ecken aus. L = DW – 335 mm. Schneide die Dichtung so zu, dass du zwei Teile mit einer Länge von jeweils L/2 erhältst. Verwende den Kleber 877902, um die beiden Dichtungsteile miteinander zu verkleben, indem du sie 60 Sekunden lang fest aneinander drückst.
(FR) Mesure le joint dans les coins. L = DW - 335 mm. Découpe le joint pour obtenir deux morceaux d'une longueur de L/2. Utilise la colle 877902 pour coller les deux morceaux ensemble en les pressant l'un contre l'autre pendant 60 secondes.
(ES) Mida la junta en las esquinas. L = DW - 335 mm. Corte la junta de modo que obtenga dos piezas con una longitud de L/2 cada una. Utilice el adhesivo 877902 para unir ambas piezas, presionándolas una contra la otra durante 60 segundos.
(IT) Misurare la guarnizione in corrispondenza degli angoli. L = DW - 335 mm. Tagliare la guarnizione in modo da ottenere 2 pezzi di lunghezza pari a L/2. Utilizzare l'adesivo 877902 per incollare tra loro le 2 parti, premendole l'una contro l'altra per 60 secondi.
(NL) Meet de afdichting in de hoeken. L = DW - 335 mm. Snijd de afdichting in twee stukken met een lengte van L/2. Gebruik lijm 877902 om de twee delen aan elkaar te lijmen door ze gedurende 60 seconden tegen elkaar aan te drukken.
(PL) Zmierz uszczelkę w narożnikach. L = DW – 335 mm. Przytnij uszczelkę tak, aby uzyskać dwa odcinki o długości L/2. Za pomocą kleju 877902 połącz oba odcinki uszczelki, dociskając je do siebie przez 60 sekund.
(CZ) Změřte těsnění v rozích. L = DW – 335 mm. Těsnění rozřežte na dva kusy o délce L/2. Pomocí lepidla 877902 oba kusy těsnění slepte k sobě; přitom je přitlačte k sobě a držte po dobu 60 sekund.



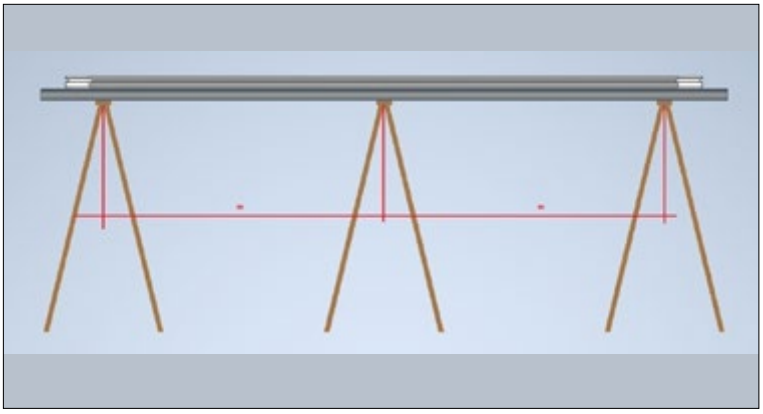
Step 3.

(EN) Installation of the aluminium bottom profile.
(DE) Montage von Aluminium Bodenprofil.
(FR) Pose du profilé inférieur en aluminium.
(ES) Instalación del perfil inferior de aluminio.
(IT) Installazione del profilo inferiore in alluminio.
(NL) Installatie van het aluminium bodemprofiel.
(PL) Montaż dolnego profilu aluminiowego.
(CZ) Montáž spodního hliníkového profilu.



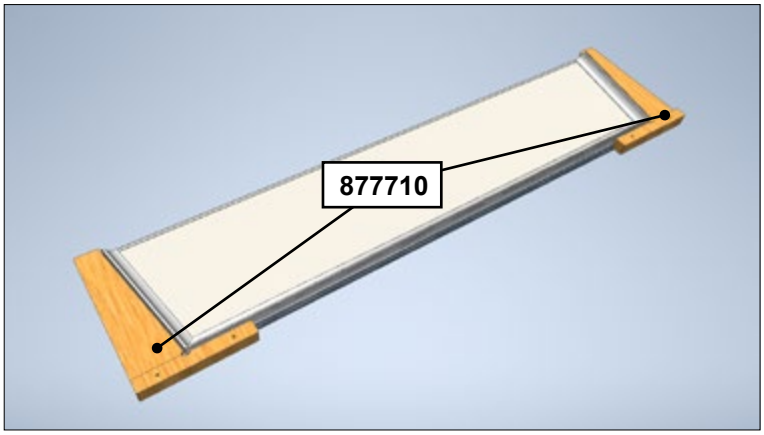
Step 3a.

(EN) Positioning of the profiles on the panel.
(DE) Platzierung der Profile auf dem Panel.
(FR) Positionnement des profils sur le panneau.
(ES) Positioning of the profiles on the panel.
(IT) Posizionamento dei profili sul pannello.
(NL) Positionering van de profielen op het paneel.
(PL) Pozycjonowanie profili na panelu.
(CZ) Umístění profilů na panel.



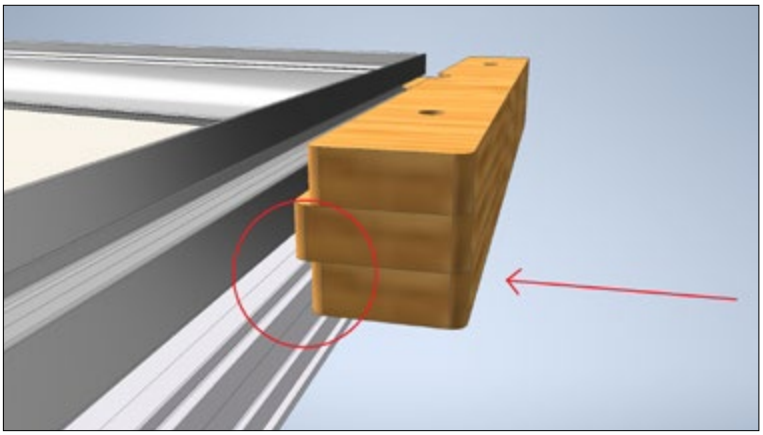
Step 3b.

(EN) Support of the panel (DW≤3000 = 3 pieces; 3000<DW≤5000 = 4; DW>5000 = 5).
(DE) Unterstützung von Panel (DW≤3000 = 3 Stück; 3000<DW≤5000 = 4; DW>5000 = 5).
(FR) Tréteaux pour support du panneau (DW≤3000 = 3 pièces; 3000<DW≤5000 = 4; DW>5000 = 5).
(ES) Apoyo del panel (DW ≤ 3000 = 3 unidades; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5).
(IT) Supporto del pannello (DW ≤ 3000 = 3 pezzi; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5).
(NL) Ondersteuning van het paneel (DW≤3000 = 3 stuks; 3000<DW≤5000 = 4; DW>5000 = 5).
(PL) Podparcie panelu (DW ≤ 3000 = 3 sztuki; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5).
(CZ) Podepření panelu (DW ≤ 3000 = 3 kusy; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5).



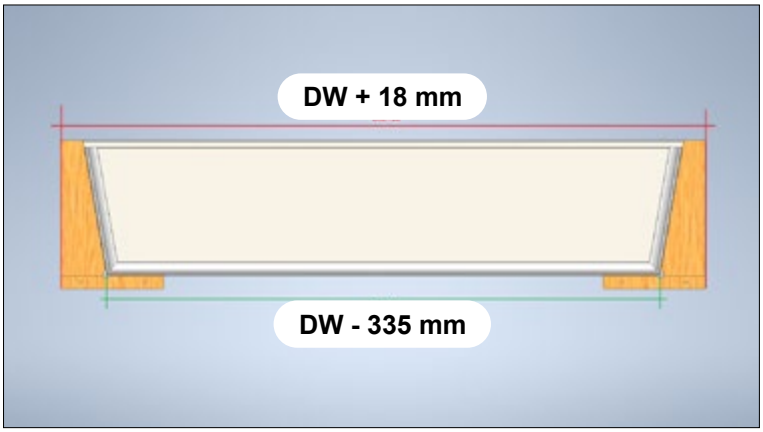
Step 4.

(EN) Placement of alignment tools 877710 on the panel.
(DE) Platzierung der Ausrichtungswerkzeuge 877710 auf dem Panel.
(FR) Positionnement des gabarits 877710 sur le panneau.
(ES) Colocación de las herramientas de alineación 877710 sobre el panel.
(IT) Posizionamento degli strumenti di allineamento 877710 sul pannello.
(NL) Plaatsing van uitlijngereedschappen 877710 op het paneel.
(PL) Umieszczenie przyrządów do pozycjonowania 877710 na panelu.
(CZ) Umístění vyrovnávacích přípravků 877710 na panel.



Step 4a.

(EN) The alignment tool should rest on and against the aluminium bottom profile.
(DE) Ausrichtungswerkzeug sollte auf und gegen das Alu Bodenprofil anliegen.
(FR) Le gabarit doit reposer sur et contre le profilé inférieur en aluminium.
(ES) La herramienta de alineación debe apoyarse sobre el perfil inferior de aluminio y quedar en contacto con él.
(IT) Lo strumento di allineamento deve appoggiarsi sopra e contro il profilo inferiore in alluminio.
(NL) Het uitlijnhulpmiddel moet op en tegen het aluminium bodemprofiel rusten.
(PL) Przyrząd do pozycjonowania musi opierać się na dolnym profilu aluminiowym i przylegać do niego.
(CZ) Vyrovnávací přípravek musí spočívat na spodním hliníkovém profilu a zároveň k němu přiléhat.



Step 4b.

EN The distance on the left and right must be equal; theoretically, the wooden parts are flush with the panel (without end caps).

DE Abstand links und rechts muss gleich sein, theoretisch liegen die Holzteile bündig mit dem Panel (ohne Endkappen).

FR La distance à gauche et à droite doit être égale ; théoriquement, les pièces en bois sont alignées avec le panneau (sans embouts).

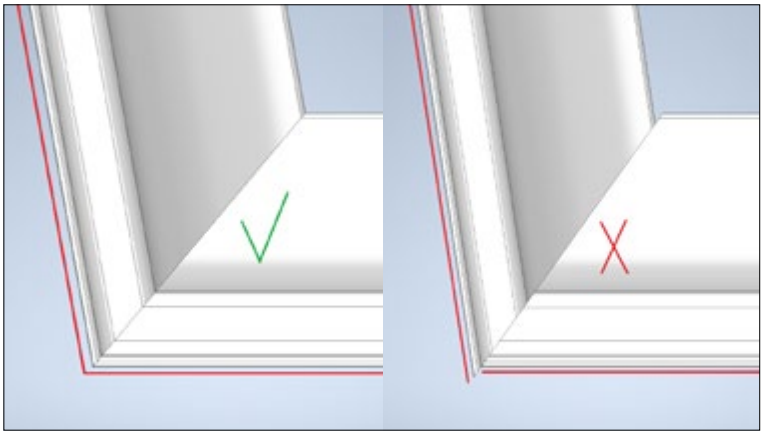
ES La distancia a izquierda y derecha debe ser igual; teóricamente, las piezas de madera deben quedar enrasadas con el panel (sin las tapas de los extremos).

IT La distanza a sinistra e a destra deve essere uguale; teoricamente, gli elementi in legno devono essere a filo con il pannello (senza i tappi terminali).

NL De afstand aan de linker- en rechterzijde moet gelijk zijn; theoretisch gezien sluiten de houten onderdelen naadloos aan op het paneel (zonder eindkappen).

PL Odległość po lewej i prawej stronie musi być jednakowa; teoretycznie elementy drewniane powinny znajdować się w jednej płaszczyźnie z panelem (bez zaślepek końcowych).

CZ Vzdálenost vlevo a vpravo musí být stejná; teoreticky musí být dřevěné části v jedné rovině s panelem (bez koncových krytek).



Step 4c.

EN Pay attention to the alignment!

DE Auf die Ausrichtung achten!

FR Faites attention à l'alignement !

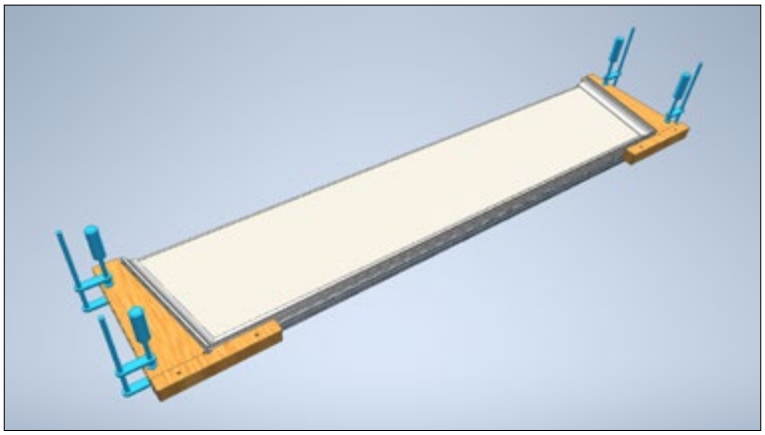
ES ¡Preste atención a la alineación!

IT Prestare attenzione all'allineamento!

NL Let op de uitlijning!

PL Zwrócić uwagę na prawidłowe wyrównanie!

CZ Dbejte na správné vyrovnání!



Step 4d.

EN Secure the alignment tools. Be careful to avoid damaging the panel!

DE Ausrichtungswerkzeuge fixieren. Vorsicht wegen Beschädigung der Panel!

FR Fixez les gabarits. Veillez à ne pas endommager le panneau!

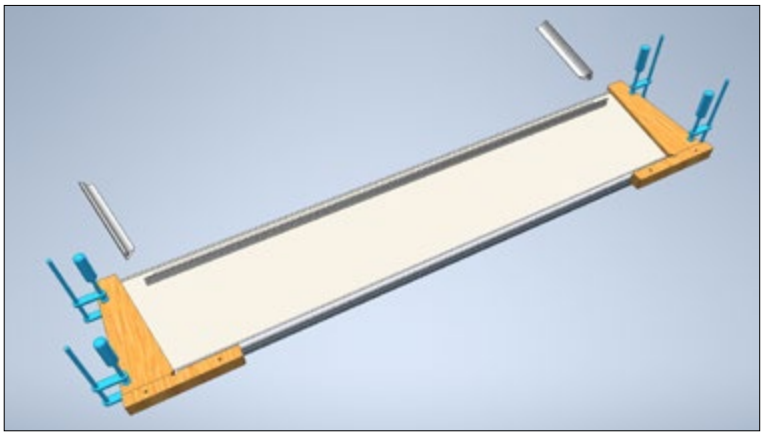
ES Fije las herramientas de alineación. ¡Tenga cuidado de no dañar el panel!

IT Fissare gli strumenti di allineamento. Prestare attenzione a non danneggiare il pannello!NL Zet de uitlijnhulpmiddelen vast. Let erop dat het paneel niet beschadigd raakt!

PL Zamocować przyrządy do pozycjonowania. Uważać, aby nie uszkodzić panelu!

CZ Zajistěte vyrovnávací přípravky. Dávejte pozor, abyste nepoškodili panel!

Step 5.



(EN) Remove the profiles and degrease the panel and aluminum bonding surfaces using alcohol. Avoid damaging the panel surface.

(DE) Entfernen Sie die Profile und entfetten Sie die Klebeflächen an der Platte sowie am Aluminium mithilfe von Alkohol. Achten Sie darauf, die Plattenoberfläche nicht zu beschädigen.

(FR) Retirez les profilés et dégraissez le panneau ainsi que les surfaces de collage en aluminium à l'aide d'alcool. Veillez à ne pas endommager la surface du panneau.

(ES) Desplace o retire los perfiles y desengrase las superficies de adhesión (panel y aluminio) con alcohol. ¡Tenga cuidado de no dañar la superficie del panel!

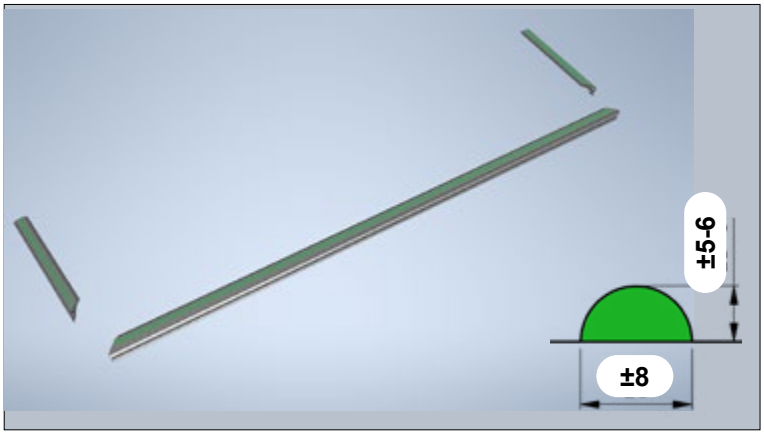
(IT) Rimuovere i profili e sgrassare il pannello e le superfici di incollaggio in alluminio utilizzando alcol. Evitare di danneggiare la superficie del pannello.

(NL) Verwijder de profielen en ontvet het paneel en de aluminium lijmoppervlakken met alcohol. Voorkom beschadiging van het paneeloppervlak.

(PL) Zdemontuj profile, a następnie odtłuść panel oraz aluminiowe powierzchnie przeznaczone do klejenia przy użyciu alkoholu. Uważaj, aby nie uszkodzić powierzchni panelu.

(CZ) Odstraňte profily a pomocí alkoholu odmastěte panel i hliníkové plochy určené ke spojování. Dbejte na to, abyste nepoškodili povrch panelu.

Step 5a.



(EN) Apply Ramsauer to the rear side of the aluminium profiles.

(DE) Ramsauer auf der Rückseite der Aluprofile anbringen.

(FR) Appliquer du Ramsauer sur la face arrière des profilésenaluminium.

(ES) Aplique Ramsauer en la cara posterior de los perfiles de aluminio.

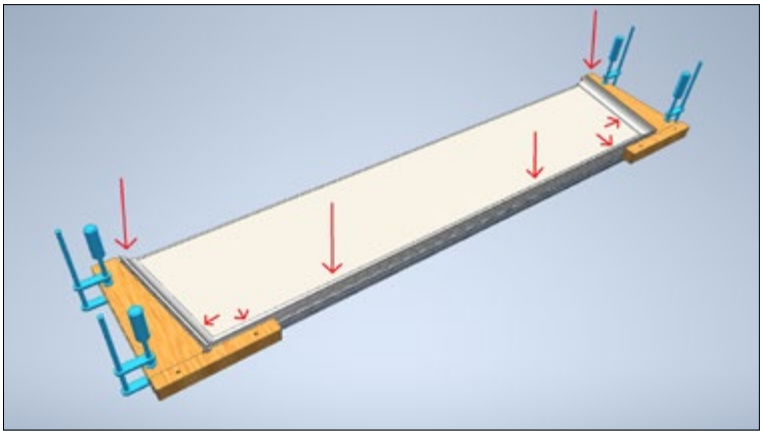
(IT) Applicare Ramsauer sul lato posteriore dei profili in alluminio.

(NL) Breng Ramsauer aan op de achterzijde van de aluminium profielen.

(PL) Nałożyć Ramsauer na tylną stronę profili aluminiowych.

(CZ) Naneste Ramsauer na zadní stranu hliníkových profilů.

Step 6.



(EN) Press the profiles onto the panel and against the alignment tools, starting with the bottom profile.

(DE) Pressen von Profile auf Panel und gegen Ausrichtungswerkzeuge, beginnend mit dem Bodenprofil.

(FR) Appuyezles profilssur le panneauet contreles gabarits, encommençantpar le profilinférieur.

(ES) Presione los perfiles contra el panel y las herramientas de alineación, comenzando por el perfil inferior.

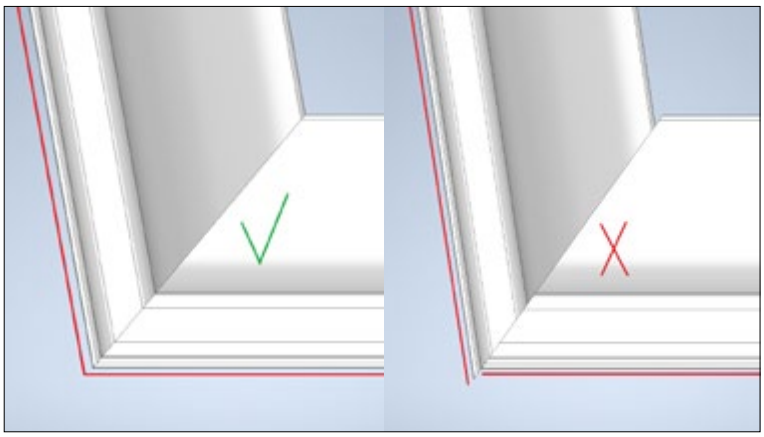
(IT) Premere i profili contro il pannello e gli strumenti di allineamento, iniziando dal profilo inferiore.

(NL) Druk de profielen op het paneel en tegen de uitlijnhulpmiddelen aan, beginnend bij het onderste profiel.

(PL) Docisnąć profile do panelu i przyrządów do pozycjonowania, rozpoczynając od dolnego profilu.

(CZ) Přitlačte profily k panelu a k vyrovnávacím přípravkům, počínaje spodním profilem.

Step 6a.



(EN) Pay attention to the alignment, left and right! (Additional check)

(DE) Auf die Ausrichtung achten, links und rechts! (Zusätzliche Kontrolle)

(FR) Vérifiez l'alignement, gauche et droite ! (Vérification supplémentaire)

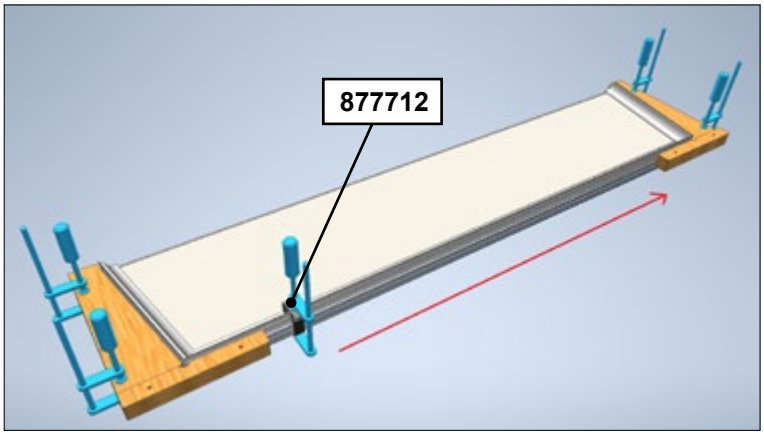
(ES) ¡Compruebe la alineación a izquierda y derecha! (Comprobación adicional).

(IT) Controllare l'allineamento a sinistra e a destra! (Verifica aggiuntiva).

(NL) Let op de uitlijning, links en rechts! (Extra controle)

(PL) Sprawdzić wyrównanie po lewej i prawej stronie! (Dodatkowa kontrola).

(CZ) Zkontrolujte vyrovnání vlevo a vpravo! (Dodatečná kontrola).



Step 7.

EN Check the alignment along the length using alignment tool 877712 and a clamp.

DE Überprüfung der Ausrichtung über die Länge mit Ausrichtungswerkzeug 877712 und eine Klemme.

FR Vérifiezl'alignementsur toute la longueur à l'aidedu gabarit 877712 et d'unepince.

ES Comprueba la alineación a lo largo de toda la extensión utilizando la herramienta de alineación 877712 y una mordaza.

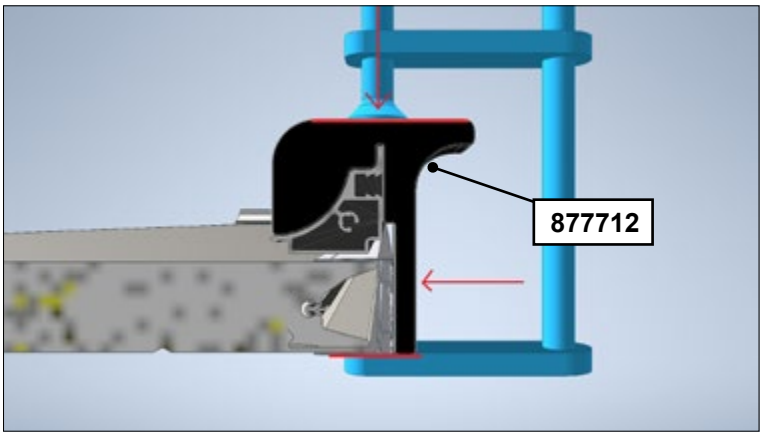
IT Verificare l'allineamento lungo l'intera estensione utilizzando lo strumento di allineamento 877712 e un morsetto.

NL Controleer de uitlijning over de gehele lengte met behulp van uitlijngereedschap 877712 en een klem.

PL Sprawdź ustawienie wzdłuż całej długości, używając przyrządu do ustawiania 877712 oraz zacisku.

CZ Zkontrolujte vyrovnání po celé délce pomocí seřizovacího přípravku 877712 a svěrky.

Step 7a.



EN Place the alignment tool over the FB profile and press it onto and against the aluminium bottom profile.The part must be clamped between the jaws. In this way, the correct spacing is guaranteed.

DE Ausrichtungswerkzeug über FB-Profil setzen und auf und gegen Alu Bodenprofil drucken.Das Teil muss zwischen den Becken eingeklemmt werden! Auf diese Weise wird der richtige Abstand garantiert.

FR Placezle gabaritsur le profiléFB et appuyez-le contrele profiléinférieurenaluminium. La pièce doit êtreserréeentre les mâchoires. Ainsi, l'espacementcorrect est garanti.

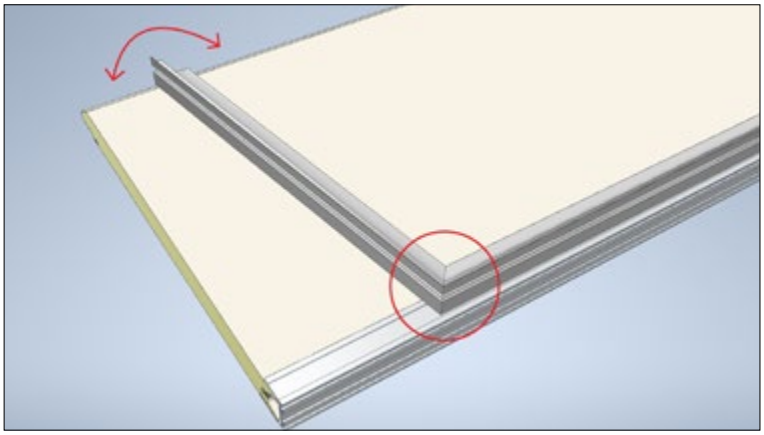
ES Coloque la herramienta de alineación sobre el perfil FB y presiónela hacia abajo y contra el perfil inferior de aluminio. La pieza debe quedar sujeta entre las mordazas. De este modo, se garantiza la separación correcta.

IT Posizionare lo strumento di allineamento sopra il profilo FB e premerlo verso il basso e contro il profilo inferiore in alluminio. Il componente deve essere bloccato tra le ganasce. In questo modo viene garantita la distanza corretta.

NL Plaats het uitlijnhulpmiddel over het FB-profiel en druk het vast tegen het onderste aluminium profiel. Het onderdeel moet tussen de klembekken worden vastgeklemd. Op deze manier is de juiste tussenruimte gewaarborgd.

PL Umieścić przyrząd do pozycjonowania na profilu FB i docisnąć go do dołu oraz do dolnego profilu aluminiowego. Element musi być zaciśnięty pomiędzy szczękami. W ten sposób zapewniony jest prawidłowy odstęp.

CZ Umístěte vyrovnávací přípravek na profil FB a přitlačte jej směrem dolů a ke spodnímu hliníkovému profilu. Díl musí být sevřen mezi čelistmi. Tím je zajištěna správná rozteč.



Step 8.

EN Carefully remove the alignment tools. Adjust the angle and check the height at the corner.

DE Ausrichtungswerkzeuge vorsichtig entfernen. Winkel einstellen und die Höhe in der Ecke überprüfen.

FR Ajustezl'angleet vérifiezla hauteur dans le coin (sinécessaire). Réglez l'angle et vérifiez la hauteur au niveau du coin.

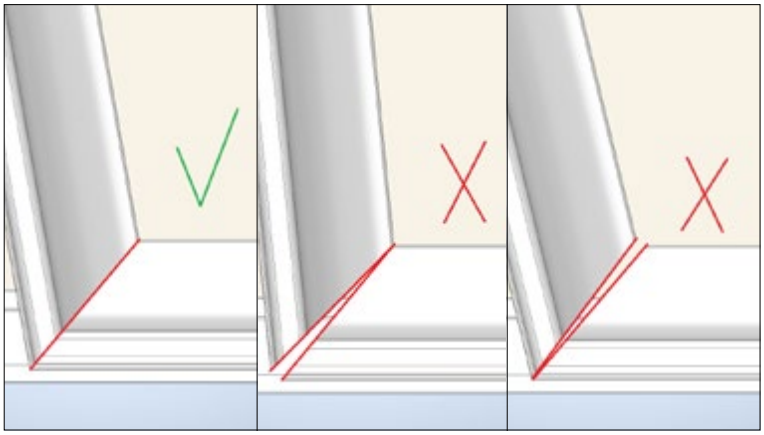
ES Retire cuidadosamente las herramientas de alineación. Ajuste el ángulo y compruebe la altura en la esquina.

IT Rimuovere con cautela gli strumenti di allineamento. Regolare l'angolo e controllare l'altezza nell'angolo.

NL Verwijder voorzichtig de uitlijnhulpmiddelen. Pas de hoek aan en controleer de hoogte bij de hoek.

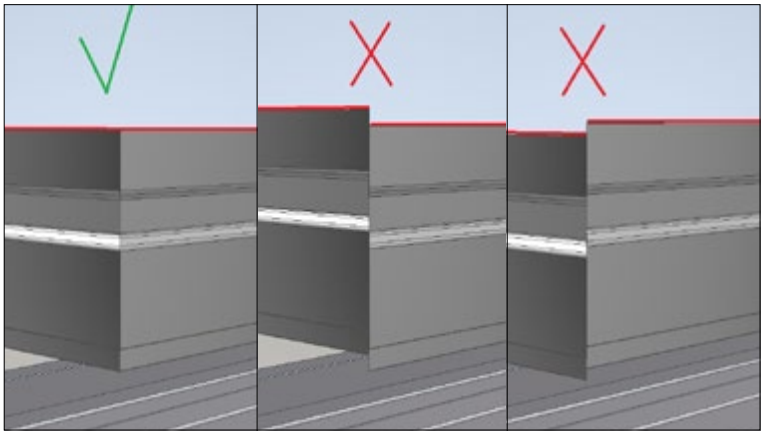
PL Ostrożnie usunąć przyrządy do pozycjonowania. Ostrożnie usunąć przyrządy do pozycjonowania.

CZ Opatrně odstraňte vyrovnávací přípravky. Nastavte úhel a zkontrolujte výšku v rohu.



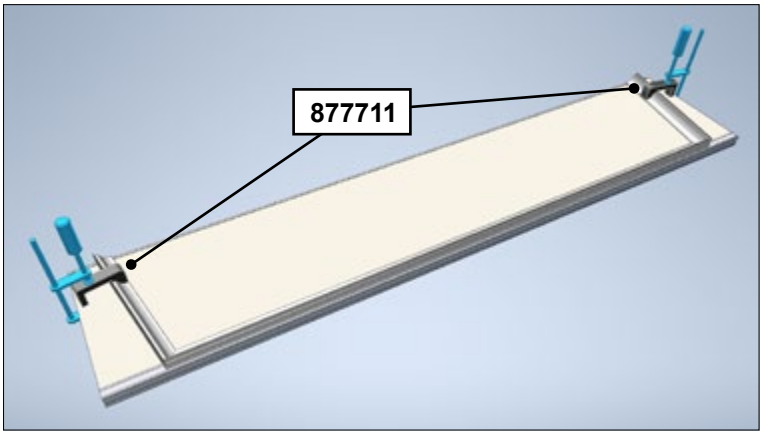
Step 8a.

(EN) Angle.
(DE) Winkel.
(FR) Angle.
(ES) Angolo.
(IT) Angolo.
(NL) Hoek.
(PL) Kąt.
(CZ) Úhel.



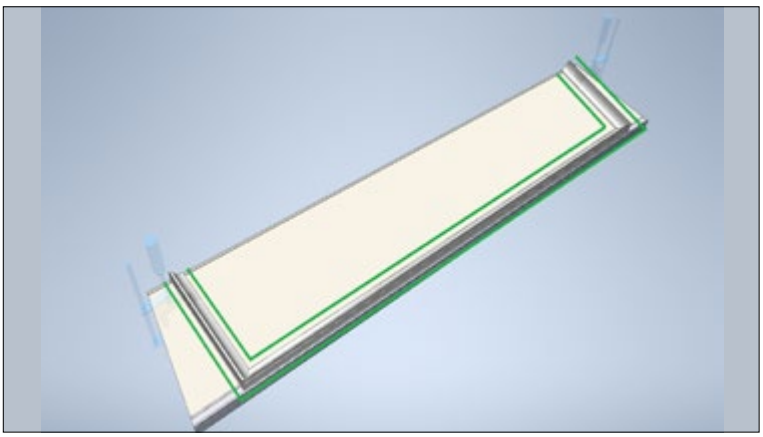
Step 8b.

(EN) Height
(DE) Höhe
(FR) Hauteur
(ES) Altura
(IT) Altezza.
(NL) Hoogte.
(PL) Wysokość
(CZ) Wysokość.



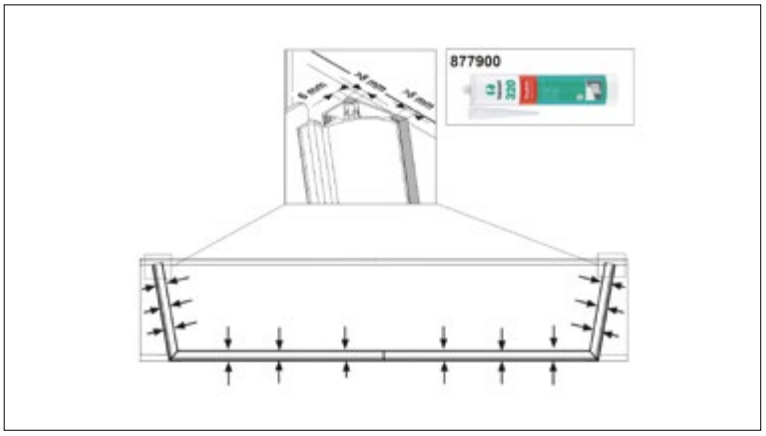
Step 9.

(EN) Lightly clamp the end edges to prevent the aluminium from slipping with 877711.
(DE) Die Endkanten leicht klemmen, um ein Verrutschen des Alu zu verhindern mit 877711.
(FR) Serrezlégèrementles bords d'extrémitépour empêcherl'aluminiumde glisser avec 877711.
(ES) Sujete ligeramente los bordes de los extremos con la herramienta 877711 para evitar que el aluminio se desplace.
(IT) Bloccare leggermente i bordi terminali con lo strumento 877711 per evitare che l'alluminio si sposti.
(NL) Klem de uiteinden licht vast met 877711 om te voorkomen dat het aluminium verschuift.
(PL) Lekko zacisnąć krawędzie końcowe za pomocą narzędzia 877711, aby zapobiec przesuwaniu się aluminium.
(CZ) Lehce sevřete koncové hrany pomocí přípravku 877711, aby se zabránilo posunutí hliníku.

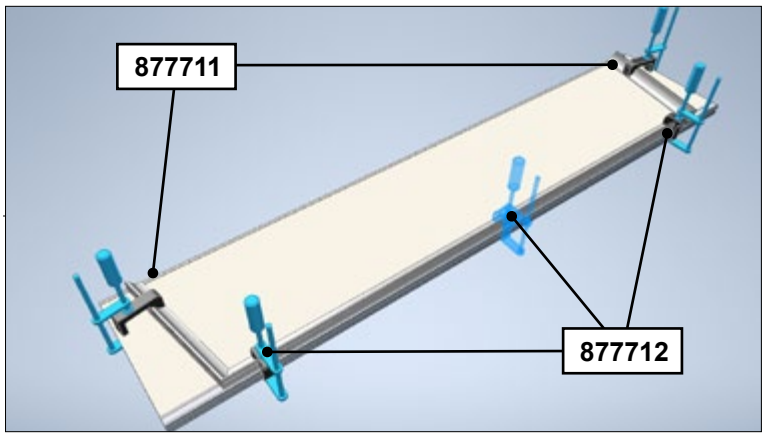


Step 10.

(EN) Seal everything with Ramsauer, according to the instructions (see next step)
(DE) Verschließen Sie alles mit Ramsauer gemäß der Anleitung (siehe nächster Schritt)
(FR) Fermez hermétiquement le tout avec du Ramsauer, en suivant les instructions (voir l'étape suivante)
(ES) Sella todo con Ramsauer, siguiendo las instrucciones (consulta el siguiente paso)
(IT) Sigillare tutto con Ramsauer, seguendo le istruzioni (vedi fase successiva)
(NL) Dicht alles af met Ramsauer, volgens de instructies (zie volgende stap)
(PL) Uszczelnij wszystko preparatem Ramsauer, zgodnie z instrukcją (patrz kolejny krok)
(CZ) Vše utěsněte pomocí přípravku Ramsauer podle pokynů (viz další krok)



Step 10a.



Step 11.

EN Place and clamp the loose alignment tools (877712) at the corners over the FB profile.For larger widths, add one or more additional positions across the width. Total number of 877712: DW ≤ 3000 = 3 pieces; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5.

DE Lose Ausrichtungswerkzeuge (877712) in den Ecken über FB-Profil setzen und klemmen. Bei großen Längen ein oder mehere zusätzliche pläze über die breite. Gesamtzahl 877712: DW ≤ 3000 = 3 Stück; 3000 < DW ≤ 5000 = 4; DW > 5000 = 5.

FR Positionnez et fixez les gabarits (877712) aux angles du profil FB. Pour les largeurs supérieures, ajoutez une ou plusieurs positions supplémentaires sur la largeur. Nombre total de gabarits 877712: DW ≤ 3000 = 3 pièces; 3000 < DW ≤ 5000 = 4 pièces; DW > 5000 = 5.

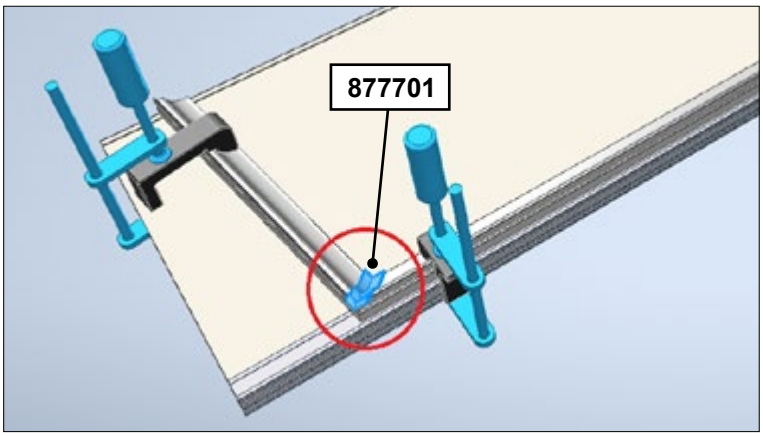
ES Coloque y fije las herramientas de alineación independientes (877712) en las esquinas, sobre el perfil FB.

IT Posizionare e bloccare gli strumenti di allineamento separati (877712) negli angoli, sopra il profilo FB.

NL Plaats en klem de losse uitlijnhulpmiddelen (877712) op de hoeken over het FB-profiel.

PL Umieścić i zacisnąć oddzielne przyrządy do pozycjonowania (877712) w narożnikach, na profilu FB.

CZ Umístěte a upevněte samostatné vyrovnávací přípravky (877712) v rozích na profil FB.



Step 11a.

EN Install the plastic caps 877701 using Ramsauer.

DE Kunststof Kappen 877701 mit Ramsauer montieren.

FR Installezles capuchonsenplastique 877701 à l'aidede Ramsauer.

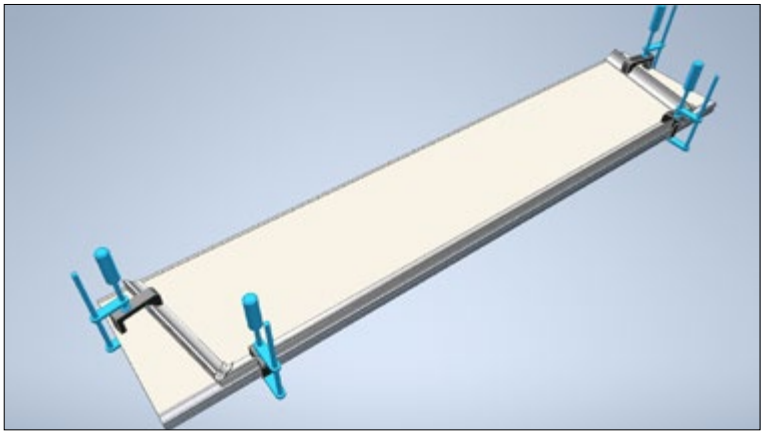
ES Para anchuras mayores, añada uno o varios puntos de sujeción adicionales a lo largo de la anchura.

IT Per larghezze maggiori, aggiungere uno o più punti di fissaggio supplementari lungo la larghezza.

NL Voeg voor grotere breedtes een of meer extra posities toe over de breedte.

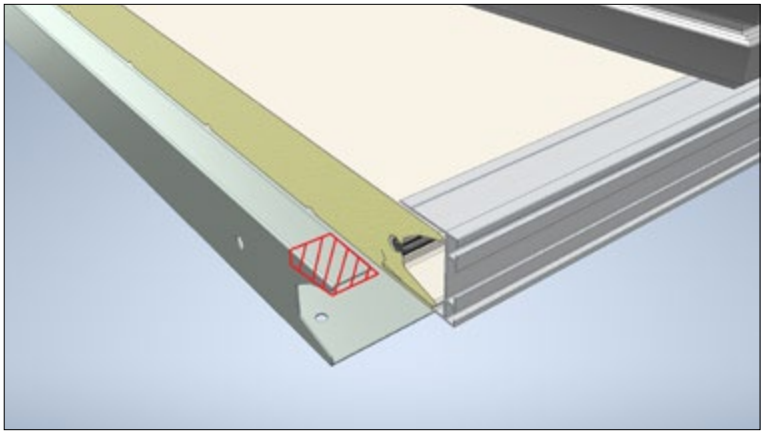
PL W przypadku większych szerokości dodać jeden lub więcej dodatkowych punktów mocowania na szerokości panelu.

CZ U větších šířek přidejte jeden nebo více dalších upevňovacích bodů po šířce panelu.



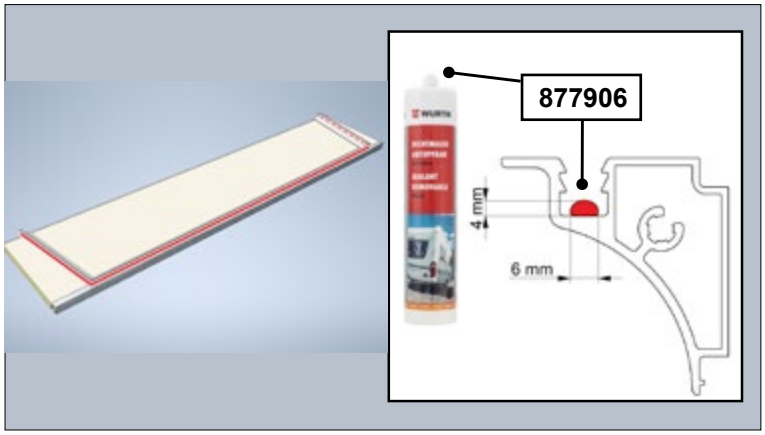
Step 12.

(EN) WARNING: Allow 72 hours to dry!
(DE) ACHTUNG: 72 Stunden trocknen lassen!
(FR) ATTENTION: Laissez sécherpendant 72 heures!
(ES) ¡ATENCIÓN! Deje secar durante 72 horas.
(IT) ATTENZIONE! Lasciare asciugare per 72 ore!
(NL) WAARSCHUWING Laat 72 uur drogen!
(PL) UWAGA! Pozostawić do wyschnięcia na 72 godziny!
(CZ) UPOZORNĚNÍ! Nechte schnout 72 hodin!



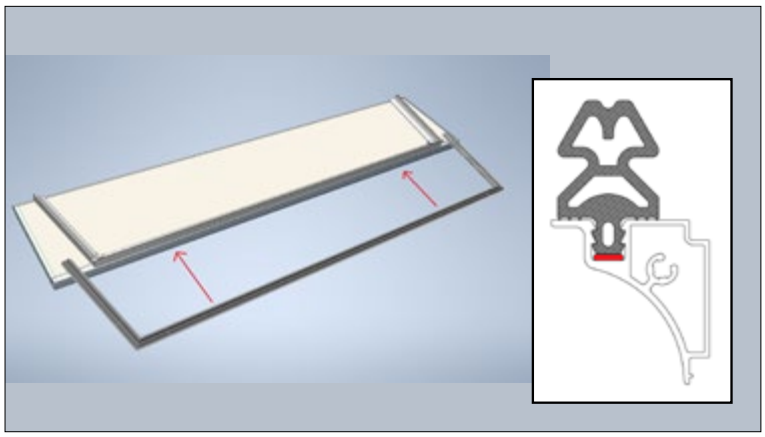
Step 13.

(EN) Cut the front side of the end cap for installation on the panel (left & right).
(DE) Endkappe auf der Vorderseite einschneiden, für die montage auf der Panel (L&R)
(FR) Découpezle côtéavant de l'emboutpour l'installationsur le panneau (gauche et droite).
(ES) Corte la parte frontal de la tapa del extremo para su instalación en el panel (izquierda y derecha).
(IT) Tagliare la parte anteriore del tappo terminale per l'installazione sul pannello (sinistra e destra).
(NL) Snijd de voorzijde van de eindkap af voor montage op het paneel (links en rechts).
(PL) Przyciąć przednią część zaślepki końcowej w celu zamontowania jej na panelu (lewa i prawa strona).
(CZ) Seřízněte přední část koncové krytky pro montáž na panel (vlevo a vpravo).



Step 14.

(EN) Apply sealant 877906 to the aluminium profiles. Ensure that the sealant is applied along the entire length of the aluminium profiles. Use a 6 mm nozzle.
(DE) Applizieren Sie das Dichtmittel 877906 auf die Aluminiumprofile. Achten Sie darauf, dass das Dichtmittel über die gesamte Länge der Aluminiumprofile aufgetragen wird. Verwenden Sie eine 6-mm-Düse.
(FR) Appliquez le mastic 877906 sur les profilés en aluminium. Veillez à ce que le mastic soit appliqué sur toute la longueur des profilés en aluminium. Utilisez une buse de 6 mm.
(ES) Aplique el sellador 877906 en los perfiles de aluminio. Asegúrese de que el sellador se aplique a lo largo de toda la longitud de los perfiles de aluminio. Utilice una boquilla de 6 mm.
(IT) Applicare il sigillante 877906 sui profili in alluminio. Assicurarsi che il sigillante venga applicato lungo l'intera lunghezza dei profili in alluminio. Utilizzare un ugello da 6 mm.
(NL) Breng afdichtingsmiddel 877906 aan op de aluminium profielen. Zorg ervoor dat het afdichtingsmiddel over de volledige lengte van de aluminium profielen wordt aangebracht. Gebruik een spuitmond van 6 mm.
(PL) Nałóż uszczelniacz 877906 na profile aluminiowe. Upewnij się, że uszczelniacz został naniesiony na całej długości profili aluminiowych. Użyj dyszy o średnicy 6 mm.
(CZ) Na hliníkové profily naneste tmel 877906. Dbejte na to, aby byl tmel nanesen po celé délce hliníkových profilů. Použijte trysku o průměru 6 mm.



Step 14a.

(EN) Install the flood protection seal. Note that the seal compresses the sealant (877906).

(DE) Bringen Sie die Hochwasserschutzdichtung an. Bitte beachte: Die Dichtung presst das Dichtungsmittel (877906) zusammen.

(FR) Installez le joint anti-inondation. Notez que le joint comprime le mastic d'étanchéité (877906).

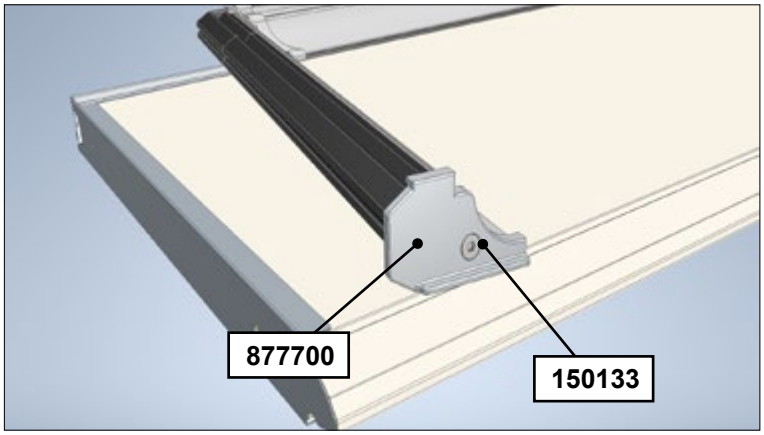
(ES) Instale la junta de protección contra inundaciones. Tenga en cuenta que la junta comprime el sellador (877906).

(IT) Installare la guarnizione di protezione contro le inondazioni. Si noti che la guarnizione comprime il sigillante (877906).

(NL) Installeer de afdichting ter bescherming tegen overstroming. Houd er rekening mee dat de afdichting het afdichtmiddel (877906) samendrukt.

(PL) Zamontuj uszczelkę chroniącą przed zalaniem. Pamiętaj, że uszczelka powoduje ściśnięcie masy uszczelniającej (877906).

(CZ) Nainstalujte těsnění proti zaplavení. Mějte na paměti, že toto těsnění stlačuje těsnicí hmotu (877906).



Step 15.

(EN) Installation of aluminium covers 877700+150133.

(DE) Montage von Alu-abdeckungen 877700+150133.

(FR) Installation de couverclesenaluminium 877700+150133.

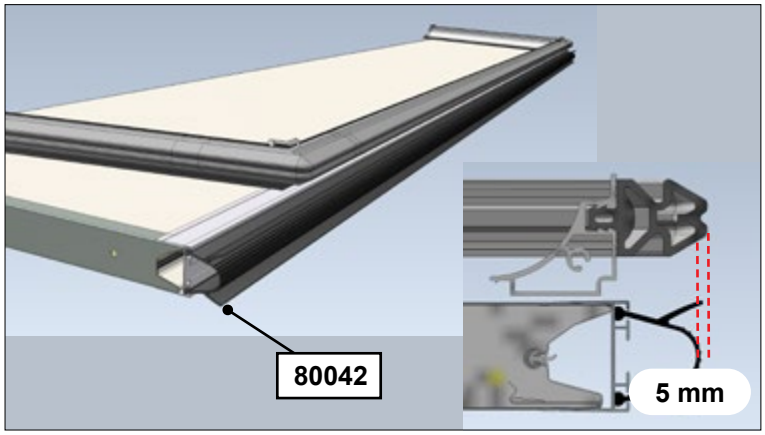
(ES) Instalación de cubiertas de aluminio 877700+150133.

(IT) Installazione di coperture in alluminio 877700+150133.

(NL) Installatie van aluminium afdekkingen 877700+150133.

(PL) Montaż osłon aluminiowych 877700+150133.

(CZ) Montáž hliníkových krytů 877700+150133.



Step 17.

(EN) Install Bottom astragal.

(DE) Boden-abschlussprofil montieren.

(FR) Installation du joint bas.

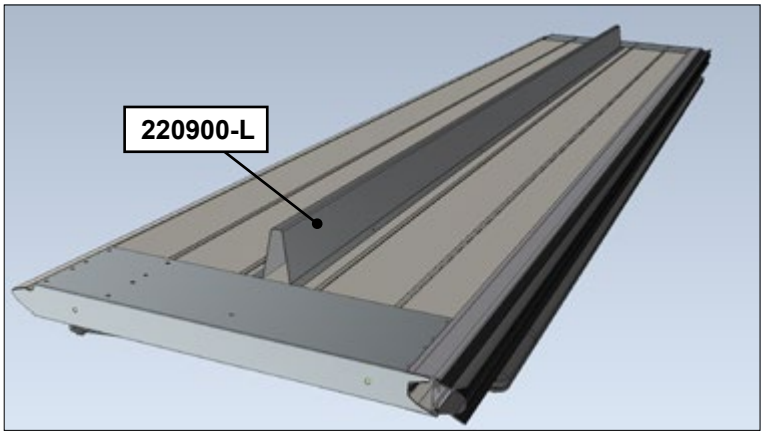
(ES) Instale la junta de estanqueidad inferior.

(IT) Installare la guarnizione di tenuta inferiore.

(NL) Installeer de onderste aanslaglijst.

(PL) Zamontować dolną uszczelkę.

(CZ) Namontujte spodní těsnění.



Step 16.

(EN) Install Reinforcement profile from 3 meters and wider.

(DE) Verstärkungsprofil montieren ab 3 Metern.

(FR) Installer un profiléde renforcementde 3 mètreset plus.

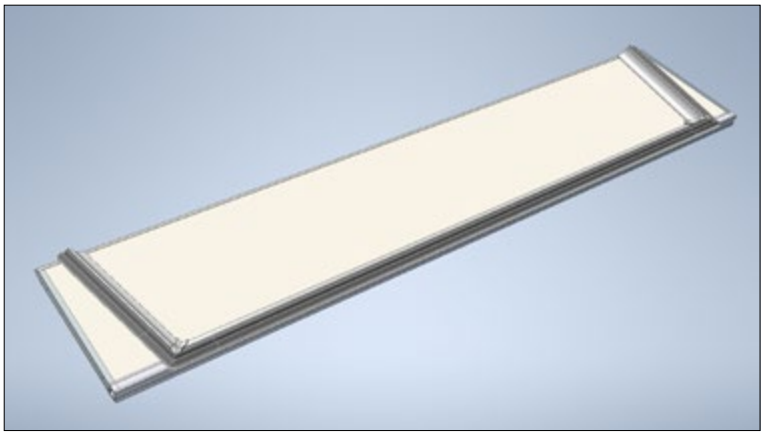
(ES) Instale el perfil de refuerzo para anchuras iguales o superiores a 3 metros.

(IT) Installare il profilo di rinforzo per larghezze pari o superiori a 3 metri.

(NL) Installeer een verstevigingsprofiel vanaf een breedte van 3 meter.

(PL) Zamontować profil wzmacniający przy szerokości 3 metrów i większej.

(CZ) Namontujte výztužný profil pro šířky 3 metry a více.



Step 18.

(EN) The panel is finished
(DE) Das Paneel ist fertig
(FR) Le panneau est prêt
(ES) El panel está terminado.
(IT) Il pannello è completato
(NL) Het paneel is afgewerkt.
(PL) Panel został zakończony
(CZ) Panel je dokončen.

877900



Basis	Hybrid MS polymer sealant
Skin formation time	~ 15 Min. (23°C/50% relative humidity)
Full curing time	~2.5 mm/24 hours (at +23°C/50% relative humidity)
Density coloured	~ 1.45 (EN ISO 1183-1)
Shore A hardness	~ 22 (DIN EN ISO 868)
Volume shrinkage	~ 1.7% (EN ISO 10563)
Tear propagation resistance	~ 7.23 N/mm (ISO 34-1)
Tensile stress at break	~ 0.52 N/mm² (DIN EN ISO 8339)
Module	~ 0.42 N/mm² (EN ISO 8339)
Elongation at break	~ 266% (DIN EN ISO 8339)
Resistance to high and low temperatures	-40°C to +110°C (long-term exposure)
Application temperature (substrate, environment)	Lower +5°C, upper +35°C
Admissible total deformation	25%
Colours	As per current colour card
Packaging	310ml cartridge; 400 & 600ml foil bag; industrial container 20-l drum; 200-l drums
Shelf life of cartridges and foil bags	12 months in original packaging in cool and dry storage conditions
Shelf life of industrial container	6 months, cool and dry in sealed original container

DOCO door solutions

Subsidiaries

DOCO International B.V.
Nusterweg 96
6136 KV Sittard
The Netherlands

Tel. +31 464200666
info@doco-international.com

DOCO International
Central Europe S.R.O.
Háj 352
798 12 Kralice na Hané
Czech Republic

Tel. +420 582360100
info-cz@doco-international.com

DOCO International Ltd.
t/a SOMMER DOCO
Logic 9, Charles Babbage Avenue
Kingsway Business Park
OL16 4NW - Rochdale
United Kingdom

Tel. +44 3003046500
sales@doco-international.com

DOCO SOMMER Ibérica S.L.U.
Avenida Generalitat 55
P.I. “Can Met Sidru”
08530 La Garriga - Barcelona
Spain

Tel. +34 938612825
pedidos@doco-international.com

Sales Offices

SOMMER Automazioni s.r.l.
Localita Le Basse 33
38123 - Trento TN
Italy

Tel. +39 0461263863
italia@sommer-group.eu

SOMMER Polska Sp.z.o.o.
Al. Jerozolimskie 439
05 - 800 Pruszków
Poland

Tel. +48 222302100
biuro@sommer-group.com

SOMMER Kft.
II. Rákóczi Ferenc út 277
1214 Budapest
Hungary

Tel. +36 12780261
info-hu@sommer-group.eu

SOMMER Automation
& Radio Co., Ltd.
Fengrao Road 388
201801 Shanghai, Malu County
Jiading District - Shanghai
China

Tel. +86 2169153919
sales-cn@sommer-group.com

www.doco-international.com

A company of the SOMMER Group

SOMMER Group