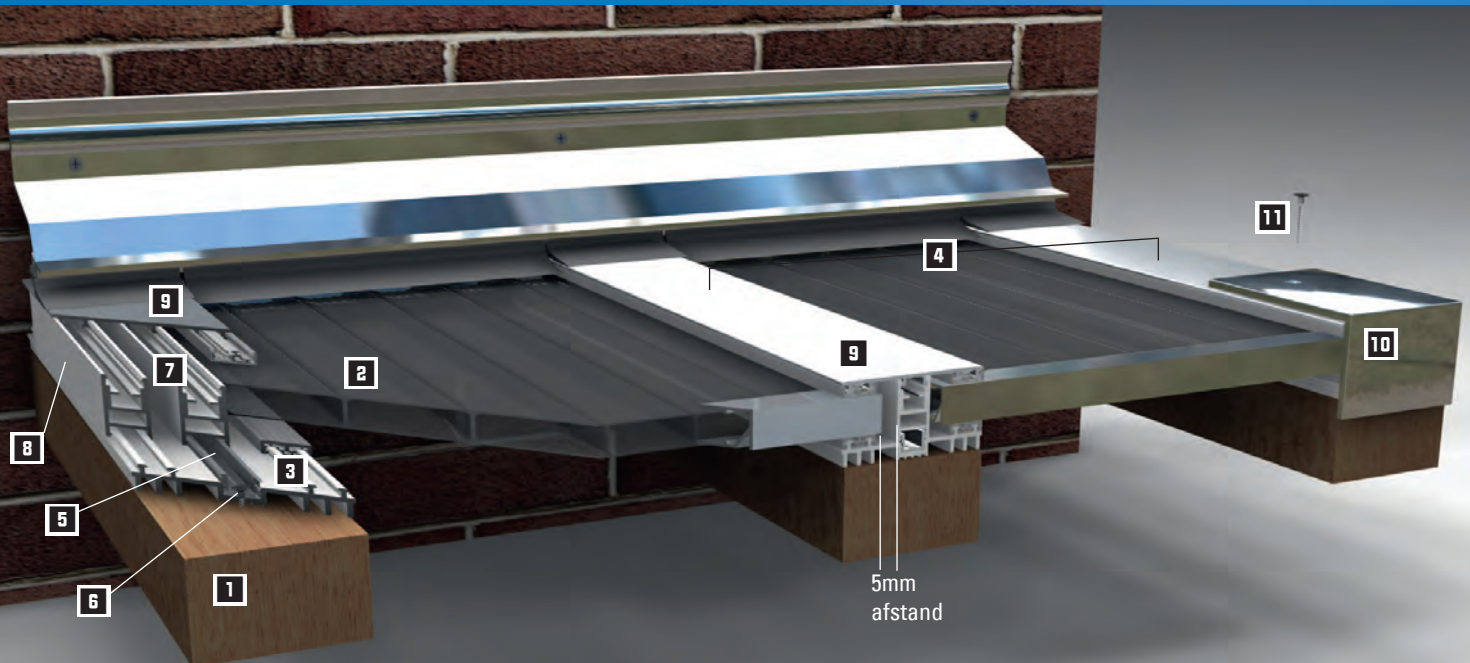
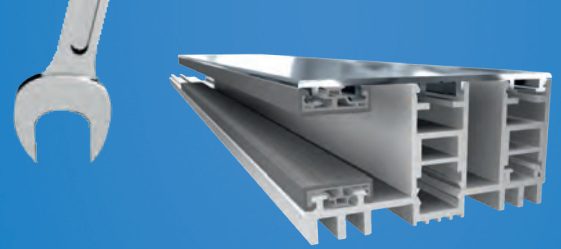


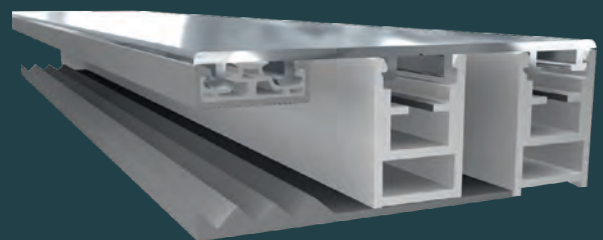
# Montagehandleiding voor de profielsystemen aluminium / PVC profielsysteem MENDIG



## Het monteren met het aluminium onder- en bovenprofiel met thermische onderbreking

1. Opbouw van de onderconstructie **1** en voorbereiding van de kanaalplaten **2** zoals in de algemene informatie is beschreven. De hart op hart maat van midden profiel tot midden profiel **4** moet 3 cm breder zijn dan de plaat. Bij een plaat van 98 cm breed is de juiste rastermaat dus 101 cm.
2. Boor het onderprofiel **3** in het middenkanaal **5** om de 40 cm met een 6 mm boortje voor. Schroef het onderprofiel met VLF-kruiskop-schroeven V2A 4,2 x 32 mm **6** op de onderconstructie **1** vast.
3. Klik nu de PVC-adapter **7** met de juiste kant naar boven (zie pijl) op het middenkanaal van het onderprofiel. Gebruik hiervoor een rubberhamer. In de randprofielen klikt u nog een tweede adapter **8**. In de randprofielen zitten aan de buitenzijde geen rubbers.
4. Leg de platen op de afdichrubbers van de onderprofielen. Let erop dat de UV-bestendige zijde naar boven wijst (polycarbonaat is eenzijdig UV-bestendig). Denk eraan dat de platen zowel in de lengte als ook in de breedte uitzetten (ca. 5 mm per m). Zorg er daarom voor dat de platen recht liggen en er aan beide zijden ca. 5 mm ruimte vrij blijft. Hou ook aan de bovenzijde voldoende afstand tot de muur of de nok.
5. Klik daarna de bovenprofielen **9** op de adapters **7**. Gebruik hiervoor een rubberhamer.
6. Plaats aan de gootzijde op alle profieleinden een afsluithoek **10**. Boor de afsluithoek en het profiel met een 8 mm boor voor en schroef de afsluithoek **11** op de onderconstructie **1** vast. Gebruik hiervoor de VLF-edelstaalschroeven JA3 6,5 x 64 mm. Let erop dat u de afsluithoeken zodanig bevestigt, dat eventueel condenswater nog uit de profielen kan aflopen. Als u gekleurde profielen heeft kunt u ook de VLF-PAN-Torx-schroeven 4,8 x 60 mm in de kleuren wit of donkergrijs gebruiken. In dit geval moet u gaten met een 6 mm boor voorboren.

## Monteren van het "MENDIGER" bovenprofiel op een rubber-profielband



1. Opbouw van de onderconstructie **1** en voorbereiding van de kanaalplaten **2** zoals in de algemene informatie is beschreven.
2. Bevestig het TPE-profielband op de onderconstructie.
3. Klik m.b.v. een rubberhamer de adapter in het middenkanaal van het bovenprofiel. Bij de randprofielen moet een tweede adapter links of rechts van het middenkanaal worden geplaatst.
4. Leg de platen op het TPE-profielband met een afstand van 3 cm tussen de platen. Denk aan het uitzetten van de platen zoals hiernaast bij punt **4** is beschreven.
5. Plaats vervolgens het alu-bovenprofiel tussen de platen op het TPE-profielband (zie afbeelding) en richt deze uit. Boor het alu-bovenprofiel om de 30 cm met boorgaten van 8 mm voor en schroef het profiel op de onderconstructie vast. Gebruik hiervoor VLF-edelstaalschroeven JA3 6,5 x 64. Als u gekleurde profielen heeft kunt u ook de VLF-PAN-Torx-schroeven 4,8 x 60 mm in de kleuren wit of donkergrijs gebruiken. In dit geval moet u gaten met een 6 mm boor voorboren.
6. Zie punt **6** hiernaast.

Lees voordat u met de montage begint eerst de algemene informatie. Alle artikelen vindt u in deze catalogus. Mocht u nog vragen hebben dan helpen wij u natuurlijk graag verder. Bel daarvoor ons servicenummer of stuur ons een e-mail.