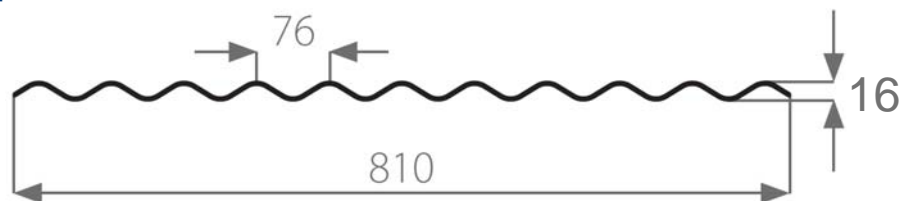


Rysunek profilu



Dostępne są również profile w innych szerokościach: 660, 860, 1140 i 1260.

Wymiary profilu

| Profil (mm) | Grubość (mm) | Długość (m) | Szerokość całkowita (mm) | Szerokość pokrycia (mm) | Zakład boczny (%) |
|-------------|--------------|-------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|
| 76 / 16 | 0.7 | 1.5 - 11.8 | 900 | 830 | 7.8 |

Dane dot. obciążenia/rozpięcia

| Obciążenie (kg/m ²) | Maksymalna rozpiętość pokrycia (mm) | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------|--------------|-------------|
| | 0.8 mm | | 1.0 mm | |
| | rodkowe pole | kołowe pole | rodkowe pole | kołowe pole |
| 50 | 850 | 640 | 900 | 675 |
| 80 | 700 | 525 | 850 | 640 |
| 110 | 600 | 450 | 750 | 560 |

- Podane wymiary są orientacyjne i nie należy ich przyjmować wbrew wymogom obowiązujących przepisów budowlanych.
- Maksymalne rozpiętości płyt są oparte na modelu obliczeniowym dla belki litej i badaniach praktycznych.
- Kryterium dla dopuszczalnych ugięć wynosi L/20.
- W ścianach pionowych rozpiętości mogą zwikszczać o 10%.
- Określone obciążenia dotyczą zarówno obciążenia od wiatru, jak i obciążenia od śniegu.
- Minimalne zalecane nachylenie - 10%
- Maksymalna zalecana długość panelu - 7 m.

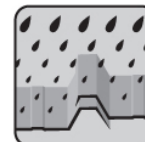
Dach łukowy

- Minimalny promień gięcia 4,0 m



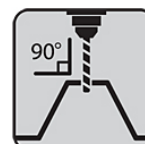
Położenie

- Należy upewnić się, że płyty kładzione są stroną zabezpieczeniem UV na zewnątrz.
- Zakład boczny płyt SANTUF musi być wykonany przeciwnie do przeważającego kierunku opadów.
- Płyty SANTUF muszą być położone i zamontowane bez żadnych naprężeń.
Nie należy naciskać lub doginać płyt, kiedy profile nie pasują do siebie idealnie.

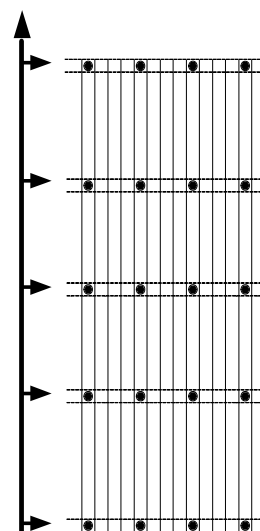
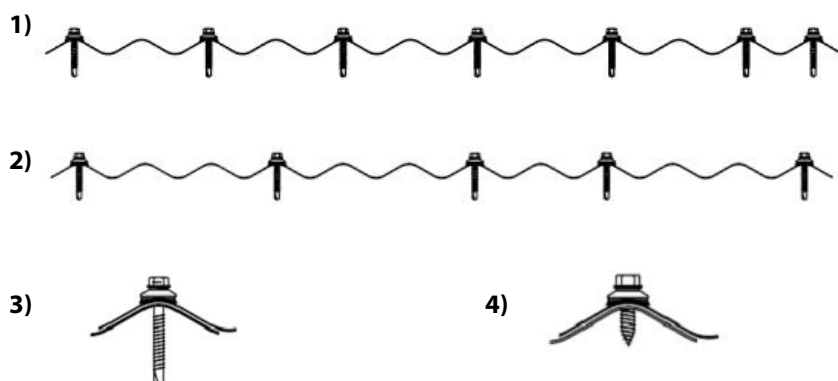


Mocowanie

- Na grzbiecie fali profilu zakładu bocznego płyt SANTUF należy nakleić taśmę uszczelniającą w miejscu przykrycia przez kolejną płytę.
- Taśmę uszczelniającą należy zastosować równie na górnych zakładkach kołowych (jeśli występują), wzdłuż osi położenia rury lub dwie taśmy po obu jej stronach.
- W miejscach położenia rury, należy przed montażem wywiercić otwory o średnicy 10 mm.
- Rury należy wkręcać począwszy od pierwszego (lewego) zakładu bocznego poprzez wywiercone uprzednio otwory (3).
- Rozpoczynamy dokręcanie rury od dolnej krawędzi płatwi (zakład kołowy), poprzez kolejne grzbiecie fali profilu (1).
- Dokręcamy rury na wewnętrznych płatwiach, dalej na co drugim grzbiecie fali, zaczynając od tej samej strony (2).
- Dokręcamy rury na górnej krawędzi płatwi, dalej na co drugim grzbiecie fali, zaczynając od tej samej strony (1).
- **Należy uważać, aby nie przekręcić rury!**
- Rury mocujemy także przykręcając w odstępach 300 mm (4).



Sposób mocowania



Specyfikacja rur i podkładek

- Mocowanie grzbiecie fali: wkręty samowiercące 5,5mm (1/4") x 40mm (1 1/2") + odpowiednie metalowe nakładki grzbietowe (podkładki sztormowe) z uszczelką EPDM.
- Mocowanie boczne: Wkręty 5,5mm x 25 mm z pierścieniem i uszczelką z EPDM.



Ważne informacje

- Należy stosować wyłącznie akcesoria zalecane przez PALRAM, w tym gumowe podkładki z EPDM, silikon, taśmy uszczelniające, okucia, itp.
- W przypadku przezroczystych płyt SANTUF mocowanych na drewnianych powierzchniach, należy pomalować na biało farby akrylowe lub pokryć taśmą aluminiową, aby uniknąć ich przegrzewania.



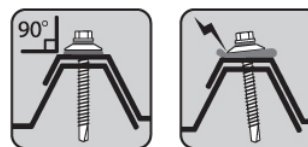
Wskazówki dotyczące cięcia

- Należy używać dyski tarczowe o drobnych zębach.
- Przy cięciu płyt należy zastosować ostrza przy umiarkowanym posuwie.
- Podeprzyć płyty w pobliżu linii cięcia.
- Po cięciu oczyścić płytę z kurzu i wiórów.



Wskazówki dotyczące mocowania

- Zaleca się używanie regulowanego rubraku elektrycznego.
- Ruby powinny być przykręcone prostopadle do powierzchni płyty SANTUF.
- Ważne:** Należy uważać, aby nie przekręcić rubra.



Bezpieczeństwo

- Nie należy chodzić bezpośrednio po płytach.
- Należy stosować podesty robocze.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.



Transport i przechowywanie

- Produkt powinien być przechowywany w miejscu osłoniętym, zabezpieczonym przed bezpośrednim światłem słonecznym i opadami.
- Nie należy przykrywać płyt materiałami absorbującymi ciepło.
- Płyty nie powinny mieć kontaktu z chemikaliami lub znajdować się w środowiskach ich występowania.
- Należy chronić płyty przed uszkodzeniem mechanicznym.



Dystrybutor:

Scala Plastics Poland Sp. z o.o.
ul. Letnia 1F, 62-021 Paczkowo
tel. 61 43 67 300, fax 61 43 67 100
info@scalaplastics.pl

www.scalaplastics.pl