



Uwagi ogólne

Uchwyty odgromowe muszą być trwale zamocowane, aby zapewnić odporność na wiatr i warunki atmosferyczne. Prawidłowy montaż jest kluczowy, zwłaszcza na dachach o niskim kącie nachylenia lub z luźnym pokryciem.

Metoda montażu

Na membranie nie zalecamy klejenia uchwyty do tego typu pokryć, ponieważ kleje często nie są kompatybilne z materiałem pokrycia dachowego. Klejenie może skutkować utratą gwarancji producenta pokrycia.

Na papie dopuszcza się klejenie specjalnymi masami dającymi elastyczne połączenie wspornika z pokryciem.

Zalecana metoda montażu

Rodzaj pokrycia dachu:

- **membrana - zgrzewanie** podstawki uchwyty paskiem wykonanym z tego samego materiału co pokrycie dachowe.
- **papa - klejenie** uchwyty do pokrycia dachowego.

Rozstaw uchwyty

Zależy od nachylenia dachu:

- **Do 3°:** montować co piąty uchwyt.
- **Od 3° do 5°:** montować co drugi uchwyt.
- **Powyżej 5°:** montować każdy uchwyt.
- **Powyżej 10°:** zaleca się sprawdzenie możliwości wzmocnienia mocowania.
- **Przy silnym wietrze:** każdy uchwyt powinien być zamocowany, niezależnie od kąta nachylenia dachu.

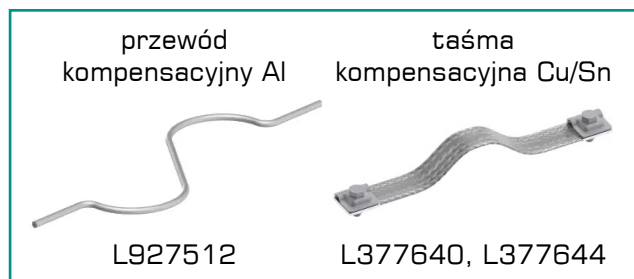
Kompensacja naprężeń w instalacjach odgromowych

Przewody odgromowe podlegają wydłużeniom i skróceniom w wyniku zmian temperatury. Aby zapobiec uszkodzeniom uchwyty oraz pokrycia dachowego, należy stosować odpowiednie połączenia kompensacyjne.

Zalecane rozmieszczenie elementów kompensacyjnych:

- Przewody stalowe ocynkowane (**FeZn**): co **15 metrów**,
- Przewody miedziane (**Cu**) i aluminiowe (**Al**): co **10 metrów**.

Połączenia kompensacyjne należy obowiązkowo stosować w miejscach przejścia przewodów przez konstrukcję budynku.



Ograniczenia zastosowania

Nie stosować uchwyty na dachach pokrytych blachą:

- aluminiową
- miedzianą
- alucynkową
- cynkowo-tytanową
- ocynkową

Dotyczy produktów o indeksie: B931504, B931516, B931588, B931600, B641540, L927512, L377640, L377644

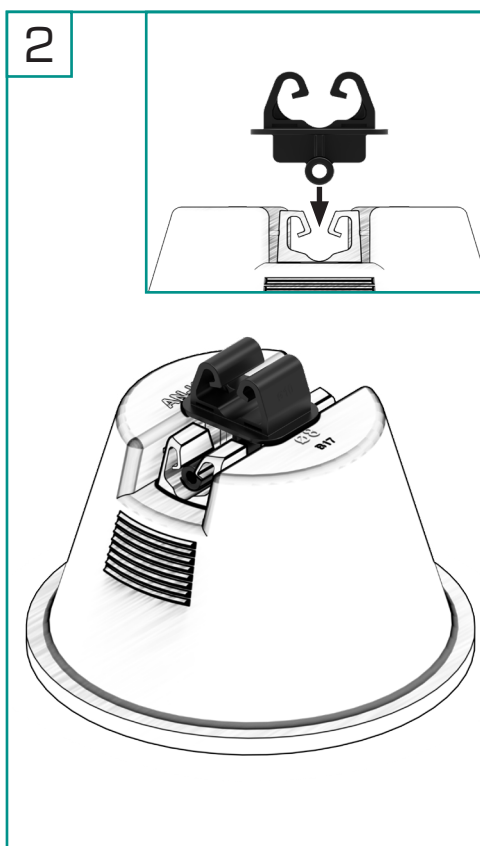


**Adapter do przewodu Ø10 mm**

Adapter umożliwia prowadzenie przewodu o średnicy Ø10 mm przy pomocy uchwytów wykonanych z tworzywa sztucznego. W zależności od rodzaju pokrycia dachowego (papa lub membrana) należy zastosować odpowiedni typ uchwytu. Montaż uchwytów do pokrycia dachowego powinien być przeprowadzony zgodnie z zaleceniami producenta.

Instrukcja montażu:

1. Zamontuj uchwyt dachowy, postępując zgodnie z instrukcją montażu producenta.
2. Umieść adapter w uchwycie, wciskając go do momentu wyraźnego zatrzaśnięcia – powinien osadzić się stabilnie, bez luzów.
3. Zamocuj na „klik” przewód Ø10 mm w adapterze, upewniając się, że jest solidnie osadzony.

**Elementy systemu:**

- (A) - adapter na drut fi10 - B641540
- (B) - uchwyt betonowy w tworzywie - B931504, B931516, B931588, B931600

Dotyczy produktów o indeksie: B931504, B931516, B931588, B931600, B641540, L927512, L377640, L377644

