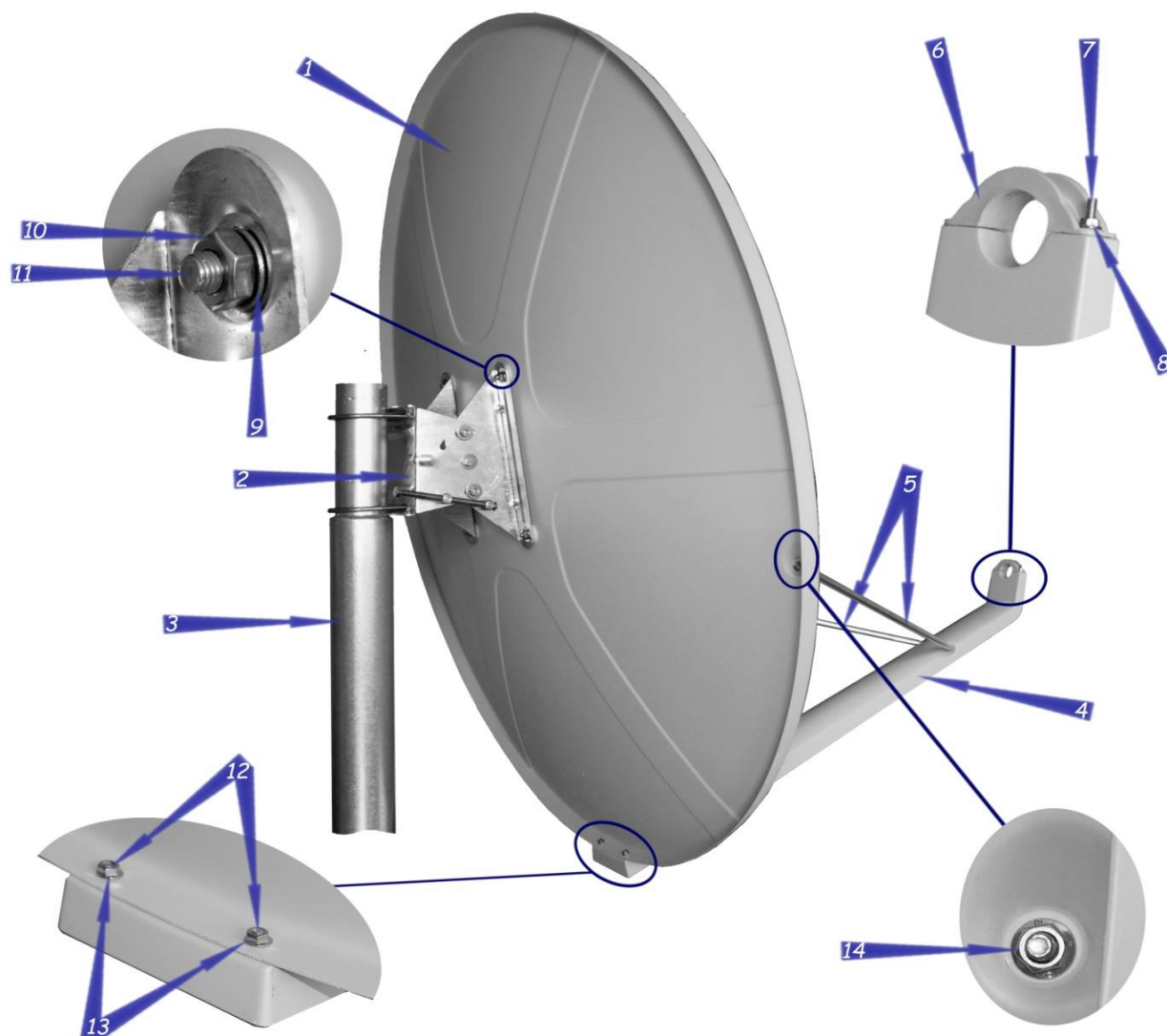


Czasza offsetowa AS-1500 i AS-1500 G

Rysunek montażowy



- | | |
|--------------------------------------|----------|
| 1. Reflektor 1,5 m | - 1 szt. |
| 2. Zawieszenie ASZ-1500 lub ASP-1500 | - 1 szt. |
| 3. Stojak antenowy STP-1800 lub inny | - 1 szt. |
| 4. Wspornik promiennika | - 1 szt. |
| 5. Rurka wspornika | - 2 szt. |
| 6. Obejma uchwyty promiennika | - 1 szt. |
| 7. Śruba imbus M5 x 25 | - 2 szt. |
| 8. Nakrętka kołnierkowa M5 | - 2 szt. |
| 9. Podkładka płaska 10,5x20x2,0 | - 4 szt. |
| 10. Nakrętka M10 | - 4 szt. |
| 11. Śruba z łbem kulistym M10 x 55 | - 4 szt. |
| 12. Śruba zamkowa M6x35 | - 2 szt. |
| 13. Nakrętka kołnierkowa M6 | - 2 szt. |
| 14. Nakrętka kołnierkowa M8 | - 4 szt. |



LAMINAS Spółka z o.o.

38-430 MIEJSCE PIĄSTOWE ul. Dworska 50

Tel./fax: +48 134 362 067

Internet: www.laminas.com.pl

e-mail: laminas@laminas.com.pl

Instrukcja montażu

INSTALACJA tego produktu powinna być wykonana wyłącznie przez profesjonalny zespół instalatorów co zapewni jego bezpieczną i efektywną eksploatację.

Przystępując do instalacji anteny w wybranym miejscu należy:

1. upewnić się, iż dana pozycja zapewnia bezpośrednią widoczność satelitów z których chcemy odbierać sygnały;
2. ocenić wytrzymałość podłoża do którego zostanie przytwierdzony stojak antenowy (maszt);
3. dobrać odpowiedni maszt antenowy i zaprojektować jego zamocowanie.

Oceniając wytrzymałość podłoża, dobierając maszt antenowy i projektując jego zamocowanie, należy uwzględnić nie tylko obciążenie ciężarem anteny, ale przede wszystkim obciążenia pochodzące od naporu wiatru. Zatem, zastosowany maszt antenowy, podłoże oraz kotwienie muszą zapewnić odpowiednią wytrzymałość, sztywność i bezpieczną eksploatację.

Obciążenie reflektora anteny wiatrem w zależności od jego prędkości:

Prędkość wiatru	km/h	20	40	80	120	160	200
Siła naporu wiatru na reflektor	N	55	220	882	1 985	3 530	5 515

Procedura montażu anteny:

1. Zmontować maszt antenowy i przytwierdzić go do podłoża. Średnica rury masztu powinna zawierać się w przedziale 60 - 89 mm.
2. Przeprowadzić montaż zawieszenia anteny, według instrukcji właściwej dla danego zawieszenia.
3. Przykręcić zawieszenia do reflektora anteny zgodnie z rysunkiem montażowym anteny.
4. Reflektor z zawieszeniem nałożyć na maszt antenowy. Śrubami blokującymi zablokować zawieszenie na rurze masztu..
5. Przykręcić wspornik promiennika do reflektora zgodnie z rysunkiem montażowym anteny.
6. Zamontować w uchwycie LNB i precyzyjnie nakierować antenę na wybranego satelitę. Skorygować kąt skręcenia LNB. Zablokować ruchome elementy zawieszenia mocno dokręcając wszystkie śruby.
7. Wykonać instalację odgromową.
8. W przypadku instalacji anteny AS-1500 G, podłączyć zasilanie układu podgrzewania wg schematu zamieszczonego wewnątrz puszkii przyłączeniowej. Obwód zasilający powinien być zabezpieczony wyłącznikiem różnicowo-prądowym.

Czynności związane z montażem anteny oraz jej nakierowaniem na satelitę muszą być wykonane bardzo starannie i precyzyjnie.



LAMINAS Spółka z o.o.

38-430 MIEJSCE PIĄSTOWE ul. Dworska 50

Tel./fax: +48 134 362 067

Internet: www.laminas.com.pl

e-mail: laminas@laminas.com.pl