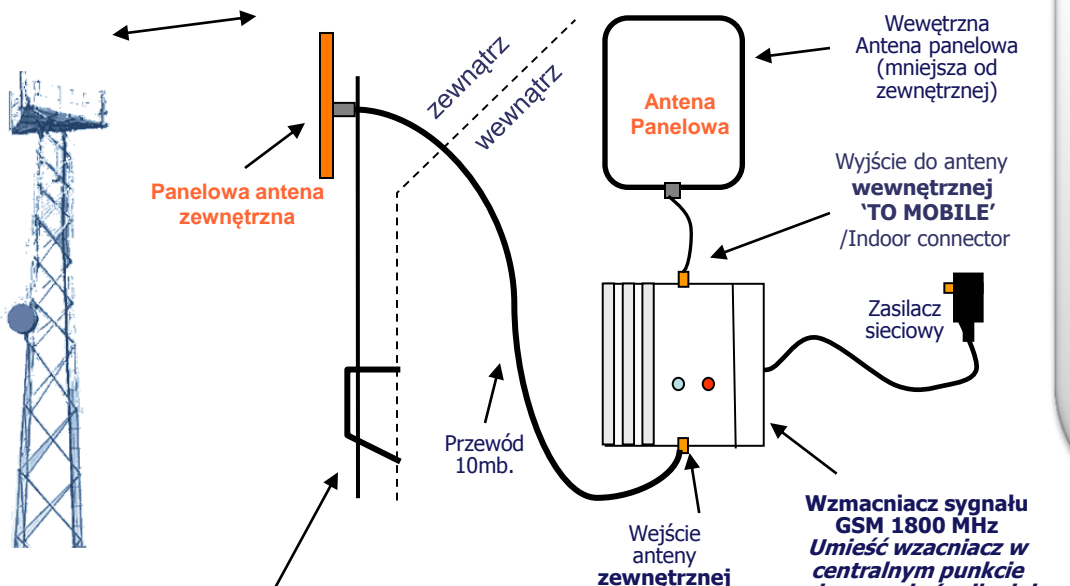




## CAE50 -1800 EU System wzmacniający 1800MHz



Maszt do zainstalowania anteny zewnętrznej (wyposażenie dodatkowe, nie wchodzące w skład zestawu). Najlepszy efekt zostaje osiągnięty przy instalacji anteny na dachu.

### A. Lista części

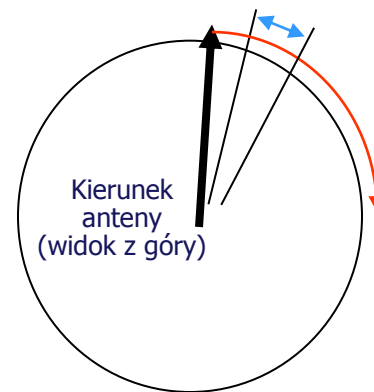
- Dwukierunkowy wzmacniacz sygnału GSM 1800MHz, 50 dB
- Panelowa antena zewnętrzna.
- 10-cio metrowy kabel zaopatrzony w końcówki połączeniowe
- Panelowa antena wewnętrzna
- Okólna antena wewnętrzna (stosowana zamiennie z panelową).

### B. Instrukcja montażu

1. Zamocuj zewnętrzną antenę panelową na zewnętrznej ścianie budynku, lub też na dachu. Nie dokręcaj śrub, by można było nią obracać.
2. Wewnątrz budynku, w centralnym jego punkcie zainstaluj wzmacniacz (najlepiej na ścianie), a następnie przykręć do niego antenę panelową, którą znajdziesz w zestawie (jest ona nieco mniejsza od tej zewnętrznej).
3. Podłącz 10-cio metrowy przewód od zewnętrznej anteny do wejścia wzmacniacza oznaczonego 'to base' (rysunek obok)
4. Upewnij się, **czy wszystko jest prawidłowo podłączone**, a następnie podłącz zasilacz do źródła prądu.
5. Aby ustawić antenę zewnętrzną w optymalnym położeniu poleć komuś pozostanie z telefonem komórkowym w pobliżu anteny wewnętrznej, podczas gdy druga osoba będzie powoli obracać antenę zewnętrzną według opisu poniżej.

*Proszę zapoznać się z ilustracją poniżej.*

**Ważne:** Aby uniknąć restartowania systemu lub jego całkowitego wyłączenia prosimy o korzystanie z telefonów komórkowych w odległości nie mniejszej niż 3 metry od wzmacniacza.



#### Ustawianie anteny zewnętrznej:

Obracaj antenę o 5-10 stopni. Po każdym przemieszczeniu anteny odczekaj 20-30 sekund pomiędzy kolejnymi skokami, by umożliwić kalibrację sygnału wewnątrz budynku.

Obracaj antenę do momentu osiągnięcia maksymalnego poziomu sygnału wewnątrz budynku, a następnie dokręć antenę.