

**PANEL MAX 5 GHz – 23 dBi**

Antena panelowa, kierunkowa pracująca w polaryzacji zarówno pionowej jak i poziomej. Pracuje w zakresach 5250-5875 MHz. Antena jest wykonana z najwyższej jakości materiałów, charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością na warunki atmosferyczne (m. in. bardzo wysoka odporność na wiatr). Antena do zastosowań zewnętrznych jak i wewnętrznych. Może być stosowana w punktach abonenckich. Sprawuje się doskonale jako antena bazowa, oferuje mocny i stabilny sygnał na średnie odległości. Mocowanie bezpośrednio do masztu, regulacja azymutu.



**Instrukcja montażu anteny:**

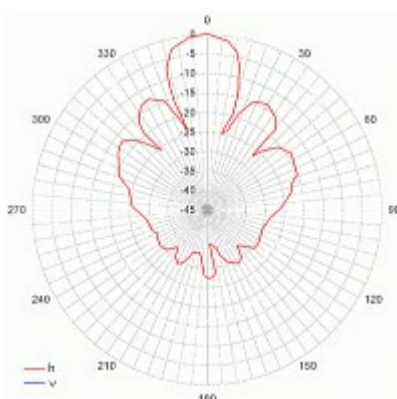
1. Zamocować antenę na maszt przy użyciu dołączonego do anteny uchwyty (cybantu) który pozwala na dokładne ustawienie azymutu i polaryzacji.
2. Po ustaleniu polaryzacji antenę należy wykierować dokładnie na drugą antenę z którą chcemy uzyskać połączenie
3. Połączyć złącze N anteny ze złączem N na niskostratnym kablu przedłużającym (H155, H1000)
4. Miejsce połączenia złącz N zabezpieczyć "koszulką" termokurczliwą, albo woskiem

**Parametry techniczne anteny:**

Model	BP-50PL-23
Zysk energetyczny	23 dBi
Częstotliwość pracy anteny	5250 - 5875 MHz
Kąt promieniowania w płaszczyźnie pionowej	11 stopni
Kąt promieniowania w płaszczyźnie poziomej	12 stopni
Impedancja	50 Ohm
VSWR	1,5
Wymiary	304,8 / 304,8 / 38,1 mm
Element promieniujący	zwarty stałoprądowo
Waga	2,27 kg
Polaryzacja	Pionowa lub pozioma
Standard	Pełna zgodność ze standardem IEEE 802.11x
Zamocowanie	Uchwyt masztowy (cybant) na maszty od 1/2 do 7/4 cala (mocowanie pozwala na obót o 360 stopni).

**Charakterystyka polaryzacji anten:**

Polaryzacja pozioma:



Polaryzacja pionowa:

