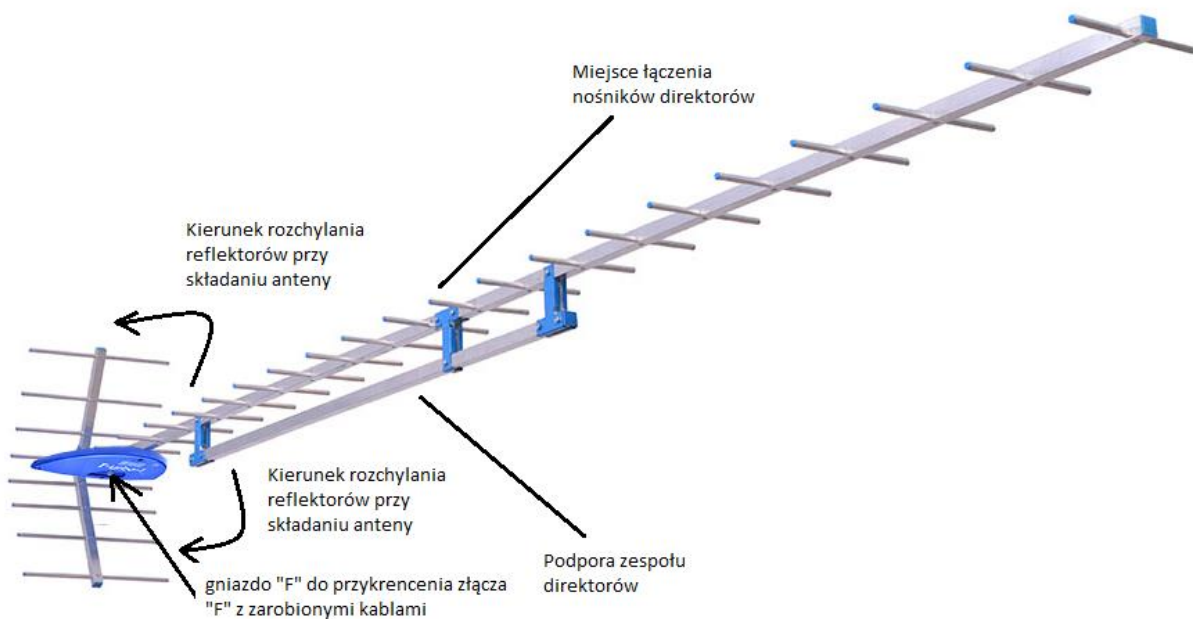


Kierunkowa antena DVB-T serii

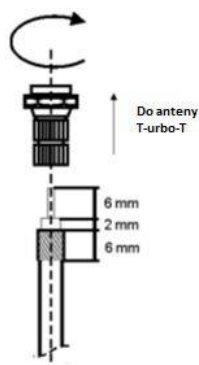
T-urbo-T 30

Instrukcja obsługi

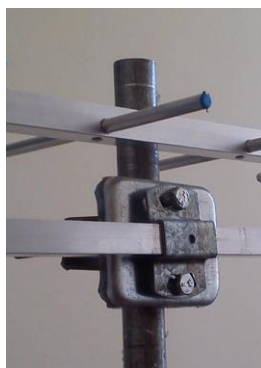
IO-6542-080 2713-2902-315



Rys.1



Rys.2



zdj.1

Dziękujemy za zakup anteny „T-urbo-T 30”. Antena posiada naturalny filtr LTE. Filtr zabezpiecza aktywne urządzenia instalacji antenowej przed przesterowaniem sygnałem LTE z pasma 800MHz. Produkt posiada unikalną konstrukcję dipola /**technologia T-urbo-T**/, co pozwoliło uzyskać optymalny zysk energetyczny. Bardzo ważną zaletą anteny jest silna kierunkowość, co pozwala uzyskać poprawny odbiór sygnałów DVB-T, miejscach gdzie sygnały doświetlające SFN pochodzą ze zbliżonych kierunków i odbiór na antenie o szerokiej wiązce jest nie możliwy

Standardowe wyposażenie

1. Antena z zamontowanym dipolem w technologii T-urbo-T
2. Instrukcja obsługi x 1szt.

Sposób montażu anteny T-urbot-T 30

1. Zmontować antenę korzystając z wskazówek podanych na rysunku nr.1:
 - skręcić ze sobą dwa zespoły dyrektorów
 - przykręcić podporę dyrektorów
 - odkręcić śruby „motylkowe” przytrzymujące reflektory anteny, rozchylić reflektory anteny i przykręcić ponownie śruby „motylkowe” przytrzymujące reflektory.
 - zamontować antenę do masztu za pomocą cybantu umieszczonego w dolnym nośniku anteny zdj.1. Należy przy tym zwrócić uwagę, aby wspomniany cybant znajdował się w środku dolnej belki. Jeżeli cybant nie znajduje się w środku dolnej belki podtrzymującej, należy skorygować jego położenie, przez odkręcenie śrub mocujących cybant, zmianę jego położenia i dokręcenie śrub mocujących cybant.
2. Do podłączenia anteny z urządzeniami dystrybucyjnymi typu wzmacniacz kanałowy, multiswitch, stosować dobrej jakości kabel koncentryczny RG6 o impedancji 75 Ω , np. zewnętrzny kabel TT-113PE gel.
3. Od strony anteny „**T-urbo-T**” przygotować kabel koncentryczny z zamontowanym złączem „F” rys.2 (odpowiednim dla danej średnicy kabla)
4. Oprawiony wtyk „F” nakręcić na gniazdo typu „F” znajdujące się w dolnej płaszczyźnie oprawki dipola.
5. Po drugiej stronie kabla RG-6 należy zamontować złącze odpowiednie dla urządzenia wewnętrznego. Tak przygotowany kabel należy zamontować w urządzeniu wewnętrznym: wzmacniacz, multiswitch, odbiornik DVB-T.
6. Dla uzyskania optymalnego sygnału DVB-T, zaleca się precyzyjne ustawienie anteny za pomocą profesjonalnego miernika DVB-T, pozwalającego na pomiar parametrów: poziomu sygnału DVB-T, MER, BER.

Utylizacja niepotrzebnego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



Taki symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinien być dostarczony do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu przerobu i odzysku odpadów.

W krajach Unii Europejskiej i pozostałych krajach europejskich są odrębne systemy segregacji odpadów przeznaczone do utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przez takie pro ekologiczne zachowanie zapobiegają Państwo potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko naturalne oraz na zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego procesu składowania tego produktu. Przez zagospodarowanie materiałów oszczędzamy również surowce naturalne. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje na temat przerobu i odzysku materiałów elektronicznych z tego produktu, proszę skontaktować się z urzędem miasta lub gminy, lokalnym zakładem.

Dane techniczne:

Typ		Antena kierunkowa T-urbo-T 30
Zakres częstotliwości pracy	MHz	470-790MHz
Maksymalny zysk energetyczny	dBi	15,5
Ilość elementów		31
Impedancja	Ω	75
Złącze sygnałowe		gniazdo F
Wymiary	mm	2700x290x500
Nośnik (profil)	mm	20x20
Grubość ścianki nośnika anteny	mm	1,5
Średnica dyrektorów i reflektorów	mm	8
Grubość ścianki reflektora i direktora	mm	1
Opakowanie		Karton
Wymiary opakowania	mm	1500x310x120

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.