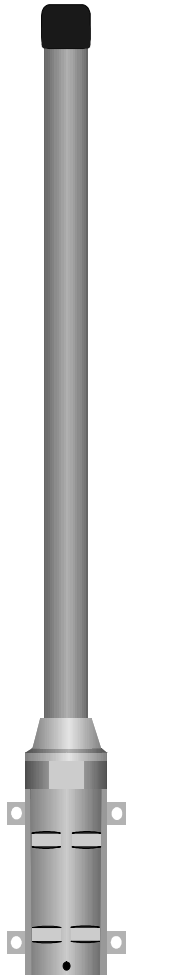


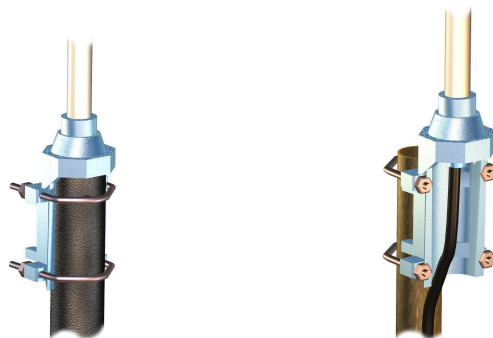
ANTENA BAZOWA

BSL - VHF 100-175 MHz

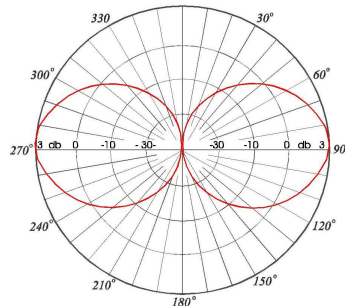
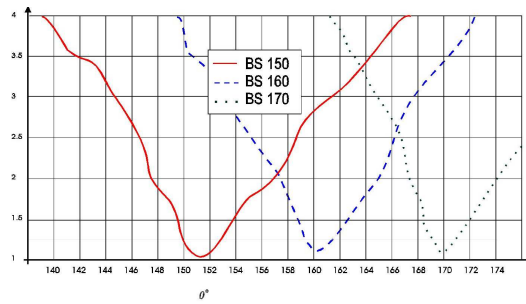


Antena dookólna przeznaczona do pracy w polaryzacji pionowej, wykonywana w wersjach pokrywających całe pasmo VHF. Szczelna konstrukcja i staranny dobór materiałów czyni produkt odporny przez wiele lat na czynniki środowiska. Brak przeciwwag predystynuje antenę do zastosowań w terenie górzystym , a wersja z osłoną szkłoepoksydową daje odporność na wiatr w każdych warunkach zewnętrznych. Konstrukcyjnie jest to wersja anteny BS 150 w wykonaniu bez przeciwwag .

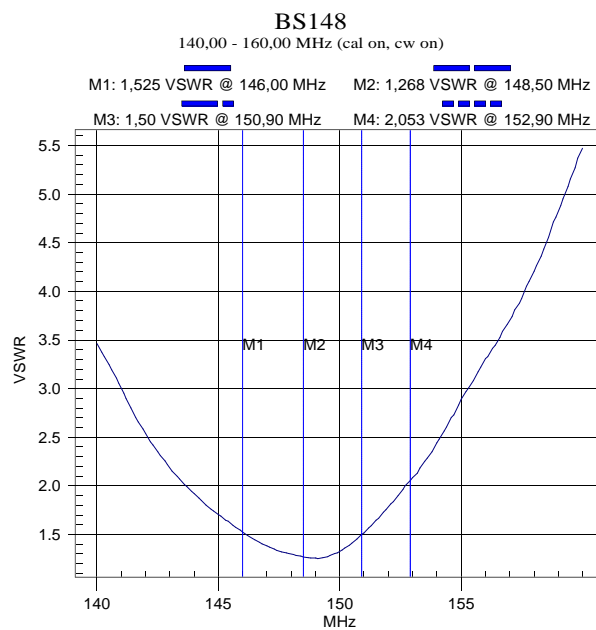
Właściwości elektryczne	
Zysk energetyczny względem anteny $\lambda/2$	2,0 dB
Charakterystyka promieniowania	Dookólna
Impedancja	50 Ω
Typ anteny	5/8 λ
Współczynnik fali SWR w paśmie pracy anteny	$\leq 1,2$
Maksymalna moc doprowadzona	50 W
Pasma pracy	4 Mhz
Charakterystyka promieniowania w płaszczyźnie pionowej	
Kod poziomej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora H)	000ND00 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Kod pionowej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora E)	039DE00 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Cechy mechaniczne	
Rodzaj złącza	N
Materiał	Aluminium malowane proszkowo, PCV
Polaryzacja	pionowa
Średnica masztu mocującego	40-80mm
Masa anteny:	3 kg
Zabezpieczenie antyodgromowe	galwaniczne, dodatkowym przewodem
Długość całkowita anteny:	1500 mm
Kolor	szary
Okres gwarancji	2 lata
Opakowanie	Karton
Odstęp pomiędzy uchwytami służącymi do mocowania anteny	95 mm
Maksymalna prędkość wiatru	40 m/s
Warunki klimatyczne	
Zakres temperatur pracy	-40°C ÷ +70°C
Wilgotność względna	$\leq 100\%$ w temp. +40°C



WARIANTY MONTAŻU



Charakterystyki WFS i pionowa charakterystyka promieniowania anteny.



WFS@ 148,5 MHz
(pomiar analizatorem Anritsu Sitemaster)

P.U.P. Net-Com

41-902 Bytom, ul.Piekarska 102/7
tel./fax (32) 282-68-21, 0601-22-08-97
www.net-com.bytom.pl e-mail : biuro@net-com.bytom.pl

P.U.P. NET-COM 2008 wszelkie prawa zastrzeżone