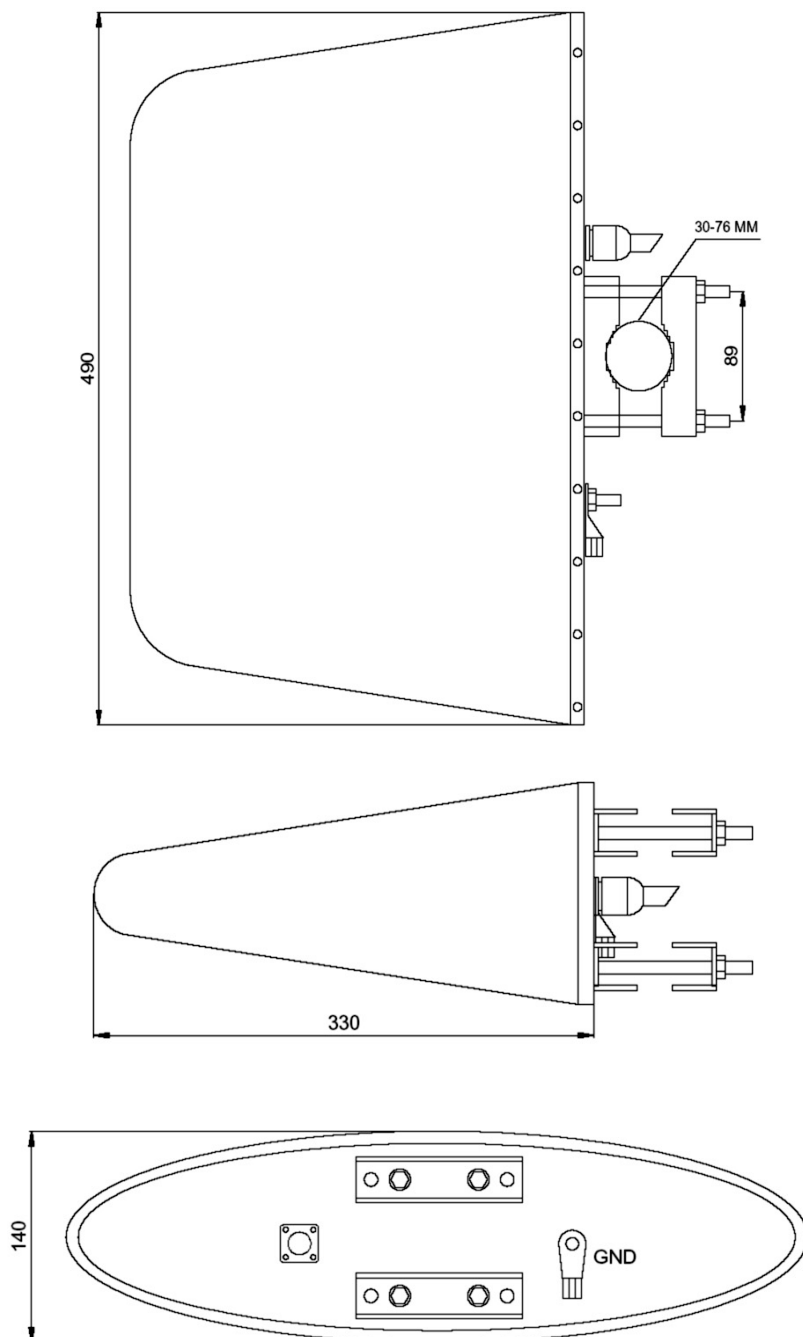
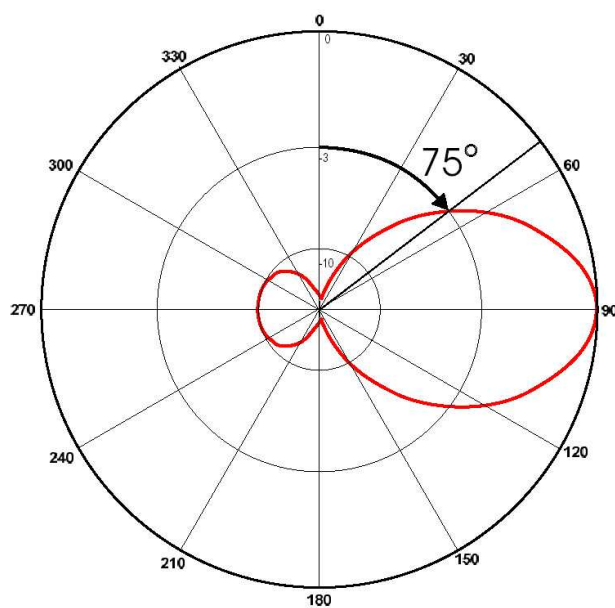


Monitor sygnału systemu ILS ATC ML300

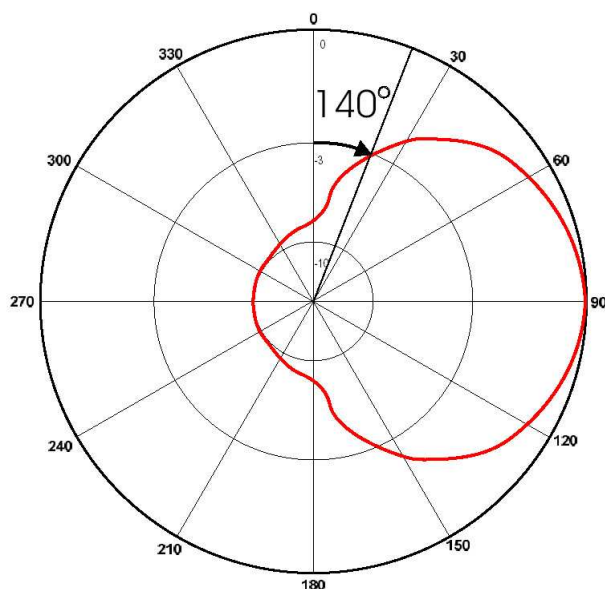


Antena pracująca w systemach monitorowania urządzeń ILS. Promienniki i reflektor wykonane są w wytrzymałego aluminium. Antena zamknięta jest w osłonie wykonanej ze szkła epoksydowego. Wytrzymała osłona zachowuje właściwości elektryczne nawet przy dużym oblodzeniu. Szczelna konstrukcja i odpowiedni dobór materiałów zapewniają niezawodną pracę we wszystkich warunkach środowiska. Antena jest zwarta dla prądu stałego.

Właściwości elektryczne	
Zysk energetyczny względem anteny $\lambda/2$	4.5 dB
Współczynnik przód/tył	10 dB
Charakterystyka promieniowania	kierunkowa
Impedancja	50 Ω
Współczynnik fali SWR w paśmie pracy anteny	$\leq 1,5$
Maksymalna moc doprowadzona	60 W
Pasma	8 MHz
Zakres częstotliwości	328-336MHz
Kod poziomej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora H)	037EB30 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Kod pionowej charakterystyki promieniowania anteny (w płaszczyźnie wektora E)	070EB25 (według Zalecenia CEPT T/R 25-08)
Cechy mechaniczne	
Rodzaj złącza	N
Materiał, kolor	Aluminium, szkłoepoksyd, poliuretanowy lakier, biały
Polaryzacja	pozioma
Średnica masztu mocującego	30-76mm
Waga	5 kg
Zabezpieczenie antyodgromowe	Antena zwarta dla prądu stałego
Wymiary	330 / 490.5 / 140 mm
Okres gwarancji	3 lata
Opakowanie	Karton
Maksymalna prędkość wiatru	60 m/s
Warunki klimatyczne	
Zakres temperatur	-55°C ÷ +60°C
Wilgotność względna	$\leq 100\%$ przy +40°C



Pozioma charakterystyka promieniowania



Pionowa charakterystyka promieniowania



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