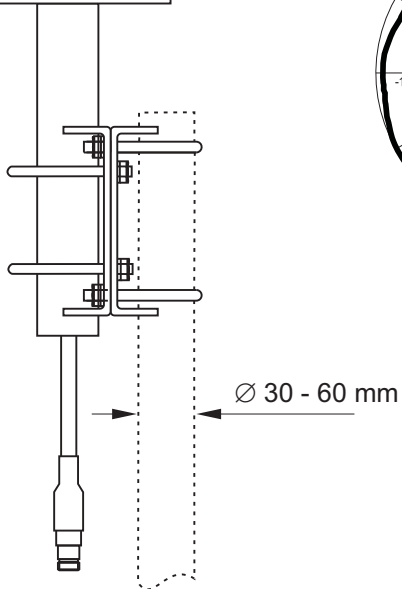
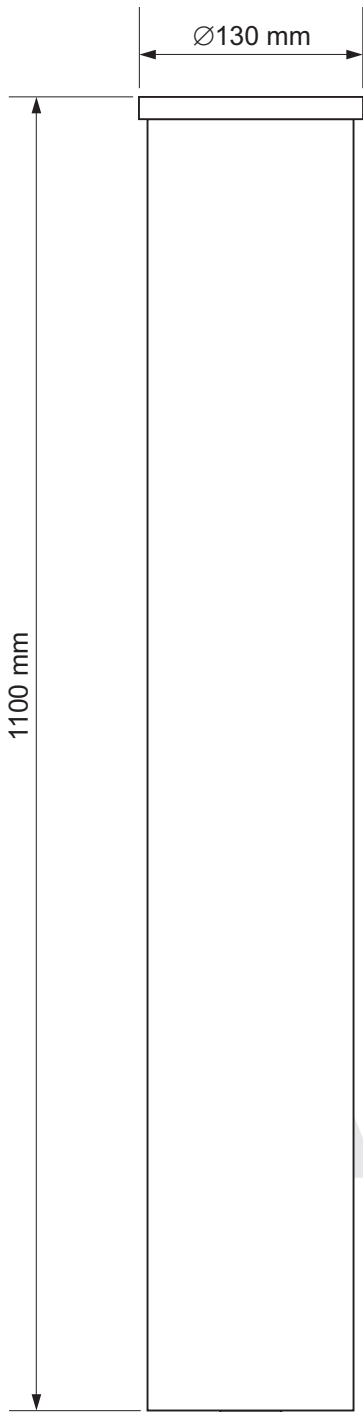


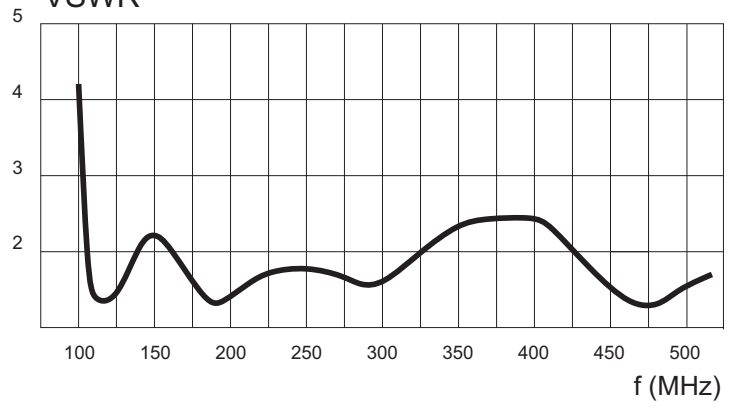
Antena AD-10/S je širokopasovni vertikalno polarizirani dipol za frekvenčno področje od 108 do 512 MHz. Vsi elementi antene so zaprti v cevi iz kompozita epoksi - steklo. Antena je primerna za stacionarno montažo. Električno je konstrukcija antene zasnovana tako, da omogoča široko frekvenčno področje uporabe ter relativno konstantni vertikalni diagram sevanja. Antena ima vgrajen koaksialni kabel RG-213 dolžine 1 m, zaključen s konektorjem N ženski, vgrajena cev ter nosilna konzola pa omogočata pritrditev antene na drog z zunanjim premerom do 60 mm (2").

Frekvenčni obseg	108 - 512 MHz
Impedanca	50 ohm
VSWR	< 2.5
Ojačanje	-2...+2 dBi
Polarizacija	VER.
Maksimalna moč	500 W CW
Konektor	N ženski
Višina	1100 mm
Premer	130 mm
Masa antene	7,8 kg
Hitrost vetra	160 km/h
Temperaturno področje	-55....+80 °C

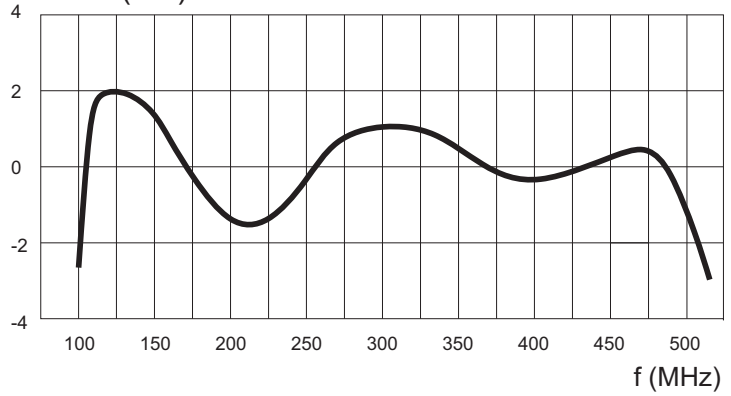




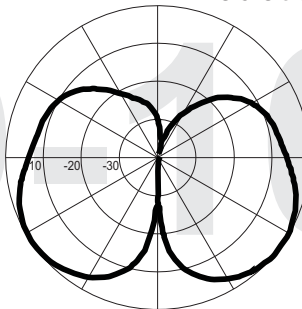
VSWR



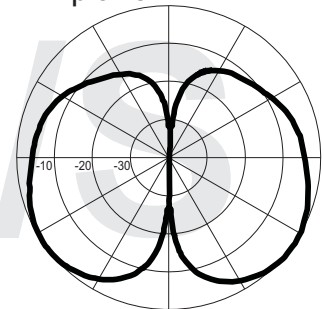
Gain (dBi)



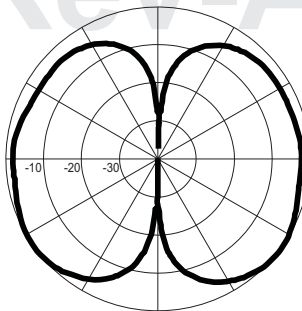
Radiation Pattern E-plane



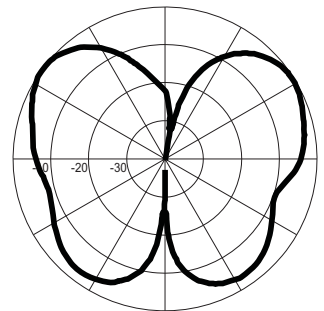
F = 100 MHz



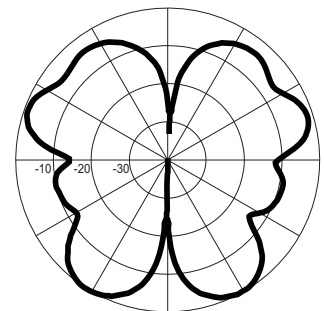
F = 200 MHz



F = 300 MHz



F = 400 MHz



F = 500 MHz