

AFY 166 irányított antenna műszaki leírása

1. Felépítés

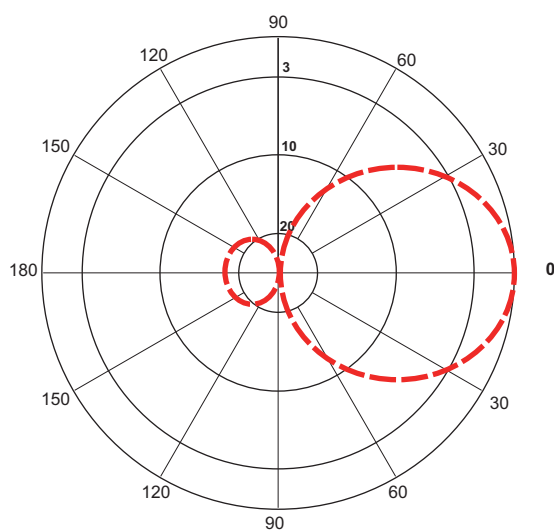
Az antenna négyszög profilú Alu gerincre szerelt tömör elemekből áll.

- Ezek:
- egy aktív dipol
 - három direktor,
 - egy reflektor

Az árbóchoz a képen is látható Yagi bilincs segítségével lehet rögzíteni az antennát.

2. Műszaki adatok

Frekvenciasáv:	144-175 MHz
Hullámellenállás:	50 ohm
Polarizáció:	tetszőleges
Max. RF teljesítmény:	100 W
Közepes nyereség:	6 dBd
Csatlakozás:	"N" aljzat
Állóhullámarány: max:	max: 1.5
Tömeg bilinccsel:	2.6 kg
Szélterhelés:	140kp/m ²
Méretetek: (mm)H Sz M:	1850 x 1060 x 30



Antenna vertikális karakterisztika
(E-plane)

