

ZZ2G4P18

Parabolická anténa 2450 MHz 18 dBi

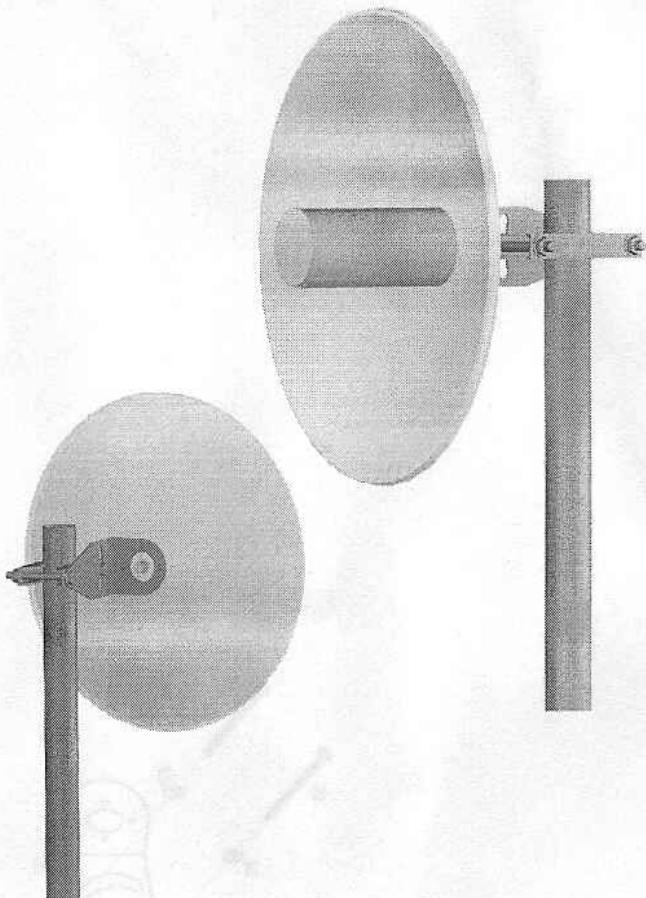
Nejmodernější návrhové a měřící prostředky umožnily vývoj a výrobu antény se zcela mimořádnými parametry:

- Odraz v celém používaném rozsahu je lepší jak -25 dB, což umožňuje potlačení chybovosti a dosažení vysokých rychlostí přenosu
- Optimální tvar parabolického zrcadla ozářený moderním ozařovačem zajistil maximální potlačení nežádoucích příjmů a je tak dosahováno výrazného zmenšení vzájemného rušení
- Ozařovač v plastovém vysokofrekvenčně čirém krytu eliminuje vliv povětrnostních podmínek
- Ochrana proti atmosférické elektrině je zajištěna bleskojistkou integrovanou přímo v ozařovači
- Snadná montáž šetří čas při instalaci

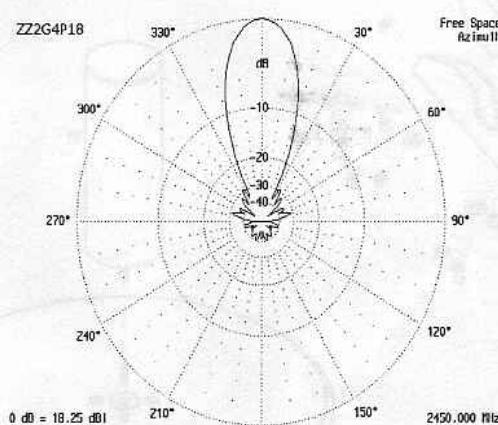
Elektrické a mechanické parametry

> Kmitočtové pásmo (MHz)	2400-2500
> Zisk (dBi)	18
> Vyzařovací úhel v H - rovině (°)	23
> Vyzařovací úhel v E - rovině (°)	23
> Potlačení nežádoucího vyzařování(dB)	lepší než 30
> Napěťový činitel stojatých vln v uváděném pásmu	menší než 1,1
> Nominální impedance (Ω)	50
> Koaxiální konektor	N
> Polarizace vert.nebo horizontální	dle montáže
> Maximální výkon (W)	10
> Ochrana zařízení proti blesku	galv. zkrat
> Rozměry (mm)	440 x 220
> Hmotnost (kg)	1,8

Měřící a testovací technika: Wiltron
sitemaster S331A , IFR6201B microwave test
set, TEK492PGM spectrum analyzer.



Vyzařovací diagram



Graf přizpůsobení

