

BD 360

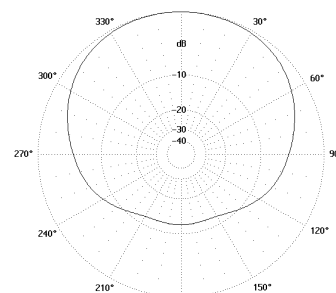


POPIS

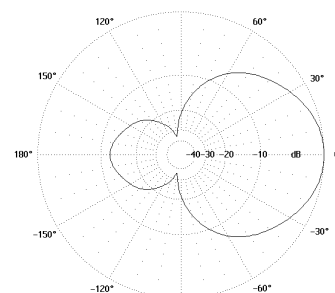
Směrová základnová anténa určená pro mobilní a datové rádiové sítě.

TECHNICKÁ DATA

Typ	BD 360	
Kmitočtový rozsah	MHz	320 ÷ 350
Typ antény		YAGI
Zisk	dBi	5,0 ÷ 6,4
Diagram		směrový
Vyzařovací úhel v H – rovině	°	130 ÷ 180
Vyzařovací úhel v E – rovině	°	70
Předozadní poměr	dB	12
Polarizace		vertikální
Impedance	Ω	50
PSV (VSWR)		< 1,5
Maximální vstupní výkon	W	150
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny
Materiál antény		lakovaná Al slitina, plast, nerezová ocel
Anténní držák	mm	RCAK 400 43 – \varnothing 35 ÷ 76 (standard)
		RCAK 400 53 – \varnothing 60 ÷ 90
		RCK 100 000 – \varnothing 90 ÷ 120
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel, spojovací materiál: nerezová ocel
Hmotnost anténa / držák	kg	0,8 / 0,5
Max. rychlost větru	km / hod	160
Odolnost proti větru (při 160 km / hod)	N	36
Rozměry d x v	mm	706 x 454
Konektor		typ „N“ - zásuvka (female)



Vyzařovací diagram
v rovině H



Vyzařovací diagram
v rovině E