

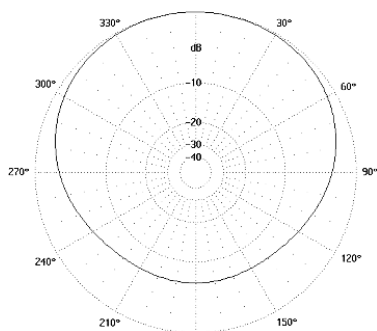
## BG 402

### POPIS

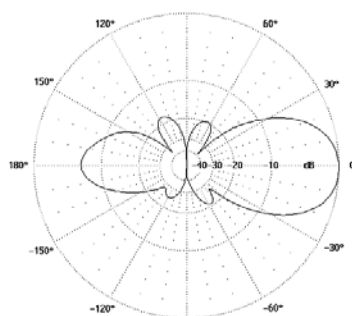
Všesměrová základnová anténa určená pro mobilní a datové rádiové sítě.

### TECHNICKÁ DATA

Typ		BG 402
Kmitočtový rozsah	MHz	400 ÷ 470
Zisk v předním směru	dBi	8
Vyzařovací diagram v H – rovině		offsetový (všesměrový s posunutou osou)
Vyzařovací úhel v E – rovině	°	30 ÷ 40
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 (2 ks)	mm	RCK 100 068 – ø 35 ÷ 76 (standard)
		RCK 100 075 – ø 76 ÷ 120
		RCK 100 076 – ø 120 ÷ 180
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel, spojovací materiál: nerezová ocel
Hmotnost anténa / držák	kg	2,7 / 0,6 + 0,6
Max. rychlost větru	km / hod	160
Odolnost proti větru (při 160 km / hod)	N	120
Rozměry d x v	mm	220 x 1600
Konektor		typ „N“ - zásuvka (female)



Vyzařovací diagram  
v rovině H



Vyzařovací diagram  
v rovině E