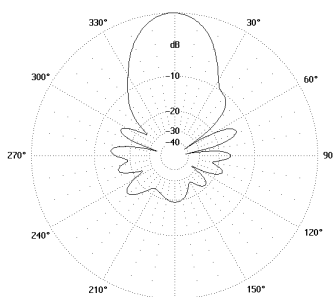


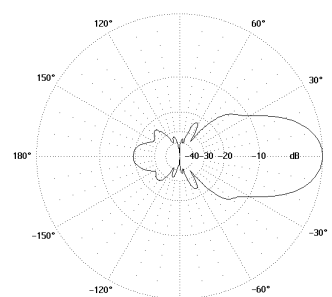


## Popis

Směrová anténa BD 911P a BD 911AP je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.



Vyzařovací diagram v rovině H



Vyzařovací diagram v rovině E

## Technická data

Typ		BD 911P	BD 911AP
Kmitočtový rozsah	MHz	870 ÷ 960 (GSM 900)	845 ÷ 894
Typ antény		YAGI	
Zisk	dBi	14	
Diagram		směrový	
Vyzařovací úhel v rovině H	°	38 ÷ 43	
Vyzařovací úhel v rovině E	°	34 ÷ 39	
Předozadní poměr	dB	> 20	
Polarizace		vertikální	
Impedance	Ω	50	
PSV (VSWR)		< 1,8	
Maximální vstupní výkon	W	40	
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny	
Materiál antény		Al slitina, laminát, plast, nerezová ocel, žárově zinkovaná ocel	
Anténní držák	mm	RCK 100 014 – Ø 35 ÷ 76 (standard) RCK 100 015 – Ø 50 ÷ 90	
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel	
Hmotnost anténa / držák	kg	4,85 / 0,15 + 0,15	
Maximální rychlost větru	km/h	160	
Rozměry d × v	mm	1048 × 300	
Typ konektoru		N, FME, ... – zásuvka (female)	