

ZÁKLADNOVÁ SMĚROVÁ ANTÉNA V LAMINÁTOVÉM KRYTU

BD 410
BD 410A

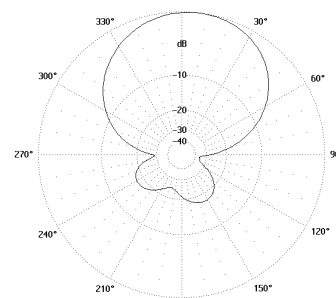


POPIS

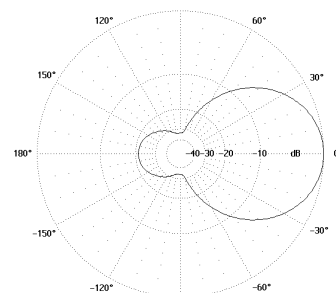
Směrová základnová anténa určená pro mobilní a datové rádiové sítě.

TECHNICKÁ DATA

Typ		BD 410	BD 410A
Kmitočtový rozsah	MHz	440 ÷ 470	410 ÷ 430
Typ antény		YAGI	
Zisk	dBi	9,5	
Diagram		směrový	
Vyzařovací úhel v H – rovině	°	75 ÷ 90	
Vyzařovací úhel v E – rovině	°	60	
Předozadní poměr	dB	18 ÷ 27	
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		Al slitina, laminát, nerezová ocel	
Anténní držák 2ks	mm	RCAF 300 126 – \varnothing 44 ÷ 76	
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel, spojovací materiál: nerezová ocel	
Hmotnost anténa / držák	kg	4,5 / 1,6 + 1,6	
Max. rychlost větru	km / hod	160	
Odolnost proti větru (při 160 km / hod)	N	360	
Rozměry d x v	mm	610 x 500	
Konektor		Typ „N“, nebo „7 / 16“ - zásuvka (female)	



Vyzařovací diagram
v rovině H



Vyzařovací diagram
v rovině E