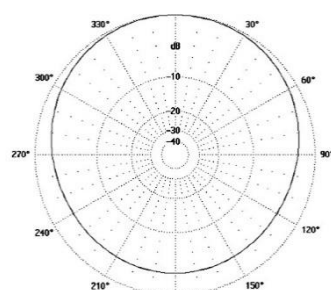


BO 80
BO 80A
BO 80B


Popis

Všesměrová základnová anténa BO 80 je určena pro mobilní a datové rádiové sítě.

Technická data

Vyzařovací diagram v rovině H

Typ		BO 80	BO 80A	BO 80B
Kmitočtový rozsah	MHz	73 ÷ 84	66 ÷ 74	78 ÷ 89
Zisk	dBi	max. 3,4		
Diagram		offsetový (všesměrový s posunutou osou)		
Předozadní poměr	dB	2,9		
Polarizace		vertikální		
Impedance	Ω	50		
PSV (VSWR)		< 1,7		
Maximální vstupní výkon	W	300		
Uzemnění		všechny kovové části antény včetně držáku jsou galvanicky propojeny, vnitřní vodič je s kapacitní vazbou		
Materiál antény		lakovaná Al slitina, plast		
Anténní držák	mm	RCK 100 091 – Ø 35 ÷ 76 (standard)		
		RCK 100 009 – Ø 60 ÷ 90		
		RCK 100 002 – Ø 90 ÷ 120		
Materiál držáku		Al slitina, žárově zinkovaná ocel; spojovací materiál: nerezová ocel		
Hmotnost anténa / držák	kg	1,6 / 0,6		
Maximální rychlost větru	km/h	160		
Odolnost proti větru (při 160 km/h)	N	50		
Rozměry d × v	mm	732 × 1687	820 × 1907	732 × 1598
Typ konektoru		N zásuvka (female)		
Kódové označení vyzařovací charakteristiky		H-rovina 072KA00 / E-rovina 060DE00		