

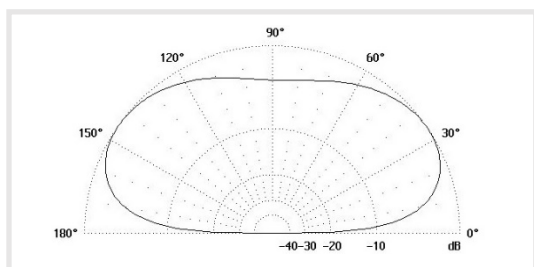
Popis

Anténa MO 310 je určena pro montáž na vodivou plochu minimálních rozměrů 400 × 400 mm (spodní část vrtulníku).

Její všesměrové vlastnosti jsou využitelné jak pro vertikální, tak i horizontální polarizaci.

Anténa je všesměrová nejen v rovině vodorovné při nízkém elevačním úhlu, ale i dostatečně vyzařuje do vysokých elevačních úhlů včetně 90°.

Anténa se používá pro spojení leteckých radiostanic s pozemními mobilními službami.



Vyzařovací diagram v rovině E

Technická data

Typ	MO 310	
Kmitočtový rozsah	MHz	380 ÷ 400
Zisk	dBi	2
Diagram		všesměrový
Vyzařovací úhel v rovině E	°	160
Polarizace		vertikální + horizontální
Impedance	Ω	50
PSV (VSWR)		< 1,6
Maximální vstupní výkon	W	50
Materiál		nerezová ocel, plast, mosaz
Hmotnost	kg	0,2
Rozměry š × v × h	mm	85 × 140 × 85
Typ konektoru		TNC zásuvka (female)