

## MO 310

### POPIS

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

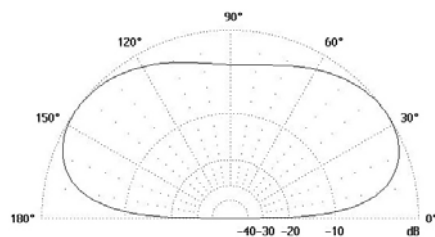
Její všesměrové vlastnosti jsou využitelné jak pro vertikální, tak i horizontální polarizaci.

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.



### TECHNICKÁ DATA

Typ	MO 310	
Kmitočtové pásmo	MHz	380 ÷ 400
Zisk	dBi	2
Diagram	všesměrový	
Vyzařovací úhel v E – rovině	°	160
Polarizace	Vertikální + horizontální	
Impedance	$\Omega$	50
PSV (VSWR)	< 1,6	
Maximální vstupní výkon	W	50
Materiál	nerezová ocel, plast, mosaz	
Hmotnost	kg	0,2
Rozměry š x v x h	mm	85 x 140 x 85
Konektor	koaxiální zásuvka TNC	



Vyzařovací diagram  
v rovině E