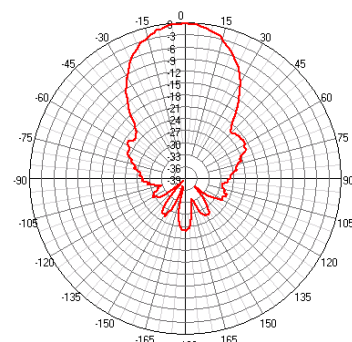


Malá a levná anténa s nadprůměrnými vyzařovacími charakteristikami a garantovaným impedančním přizpůsobením.

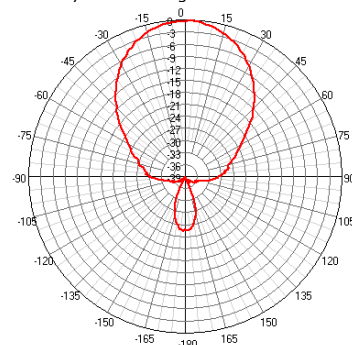
- Dobrá odolnost vůči rušení díky značnému **potlačení postranních laloků** (20 dB). Špička ve třídě malých klientských antén.
- **Každý kus měřen**, ke každé anténě je přiložen protokol o kontrolním měření.
- Určena především jako klientská anténa pro menší vzdálenosti, vzhledem k dobrému potlačení postranních laloků je vhodná i pro krátké páteřní přeskoky.
- Pečlivě odladěná, ale přesto nekomplikovaná konstrukce - vysoká účinnost a spolehlivost.
- Radom z UV stabilizovaného hydrofobního plastu zajišťuje odolnost vůči povětrnosti včetně sněhu.
- **Součástí balení je držák na stěnu či okno** s velkou variabilitou sestavení v různých montážních situacích a s možností nastavení azimutu v rozsahu celých 180 stupňů. Spojovací materiál je z nerezové oceli. Úchyt je také kompatibilní s cenově dostupnými držáky "PAN" antén k připevnění na výložník či tenčí stožár.

Frekvenční rozsah	5.47-5.85 GHz (5.15-5.85 GHz *)
Zisk	14.3 dBi
Nominální impedance	50 ohm
Return loss/ VSWR	Typ. -20dB (VSWR 1:1.22), max. -14dB (VSWR 1:1.5)
-3dB vyzařovací úhly E/H	33/38 deg
Úroveň postranních laloků (roviny E/H)	< -20 dB / < -30dB
Činitel zpětného příjmu	Typ. -26dB (< -20dB)
Polarizace	Lineární - vertikální nebo horizontální dle montáže
Konektor	N female
Rozměry	10.5 x 10.5 x 8.5 cm
Hmotnost bez držáku / s držákem na stěnu (okno)	92 g / 202 g

* Údaje v tabulce platí pro pásma 5.47-5.85 GHz. Anténa je technicky způsobilá k provozu v širším rozsahu frekvencí, ale z důvodů legislativních omezení to nedoporučujeme.



Vyzařovací diagram v rovině E



Vyzařovací diagram v rovině H

