

## Antenne directive pour base

**BD 310**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	<b>BD 310</b>	
Gamme de fréquence	MHz	<b>380 à 400</b>
Gain	dBi	8.5
Type de rayonnement	Directif	
Angle de rayonnement plan H	°	100
Angle de rayonnement plan V	°	58
Rapport avant / arrière	dB	20 ÷ 26
Polarisation	Verticale	
Impédance	$\Omega$	50
ROS	< 1.5 : 1	
Puissance max. admissible	W	150
Protection foudre	Mise à la terre directe	
Support antenne – standard	mm	RCAF 300 126 – Ø 44 à 60
Matériaux	Antenne	Alliage d'aluminium acier galvanisé
	Radôme	Fibre de verre
	Colliers support	Acier galvanisé
	Boulonnerie	Acier inox
Masse antenne	kg	4,6
Masse support (2 pièces)	kg	3,2
Vitesse de vent admissible	km/h	160
Charge par vent de 160 km/h	N	360
Dimensions élément rayonnant	mm	L x h x l : 600 x 500 x 180
Connexion	Type "N" ou 7/16" femelle	

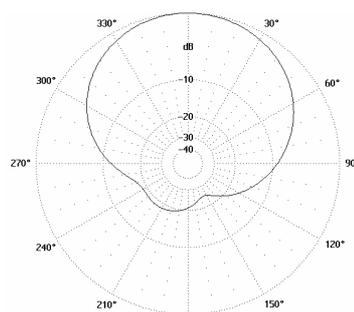


Diagramme de rayonnement plan H

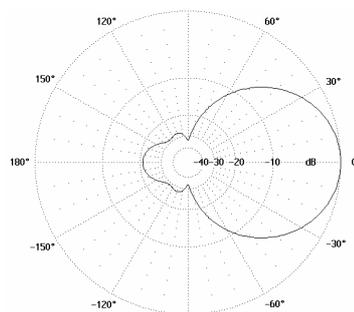


Diagramme de rayonnement plan E

Nota : Les caractéristiques sont sujettes à changement. Se faire confirmer ces caractéristiques par TSLO Télécom avant toute commande. Version 1.0 du 14 mars 2007.