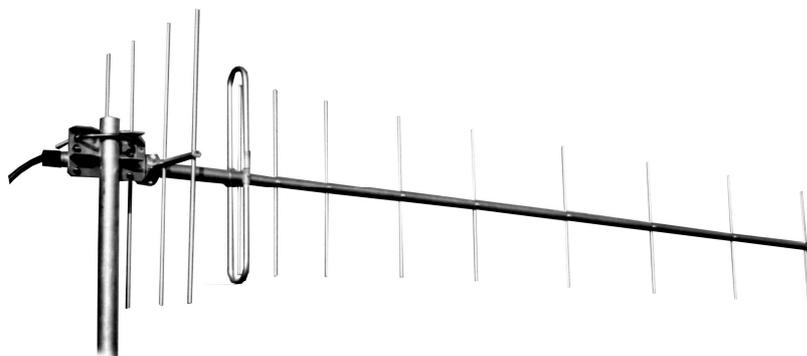


Antenne directive pour base

BD 401 (A)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type		BD 401	BD 401 A
Gamme de fréquence	MHz	440 à 470	405 à 435
Gain	dBi	10,5 à 14,0	
Type de rayonnement		directif	
Angle de rayonnement plan H	°	42 ÷ 52	
Angle de rayonnement plan V	°	39 ÷ 51	
Rapport avant / arrière	dB	18 ÷ 26	
Polarisation		verticale	
Impédance	Ω	50	
ROS		< 1.5 : 1	
Puissance max. admissible	W	150	
Protection foudre		Mise à la terre directe	
Support antenne – standard	mm	RCAK 400 43 – Ø 35 à 76	
Support antenne	mm	RCAK 400 53 – Ø 60 à 90 RCK 100 000 – Ø 90 à 120	
Matériaux		Alliage d'aluminium, acier inox	
Masse antenne / support	kg	1,9 / 0,6	
Vitesse de vent admissible	km/h	160	
Dimensions élément rayonnant	mm	1740 / 310	1870 / 335
Connexion		Type "N" femelle	

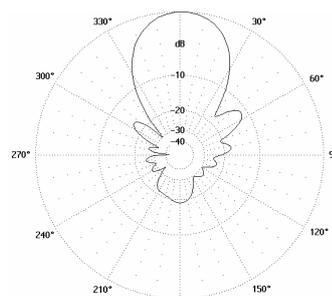


Diagramme de rayonnement plan H

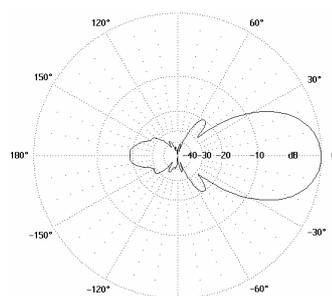


Diagramme de rayonnement plan E

Nota : Les caractéristiques sont sujettes à changement. Se faire confirmer ces caractéristiques par TSLO Télécom avant toute commande. Version 1.0 du 4 avril 2007.