

# 900 ANTENNES TERRESTRES

## ANTENNE UHF, CANAUX 21/60, G = 16 DB



Code : **9000089**

Modèle : **BU-566**

### Description

Antennes à deux dipôles couvrant la gamme complète de gain. Conçu pour couvrir la bande UHF jusqu'à 790 MHz tout en rejetant la bande de téléphonie mobile LTE. Assemblage rapide et facile, tous les éléments sont pré-assemblés et aucun outil n'est requis pour leur assemblage.

### Applications

Installations de télévision terrestre numérique et analogique, collectives ou individuelles, où la réjection de la bande LTE est nécessaire.

### Caractéristiques

Réjection des signaux LTE et GSM ainsi que des signaux provenant de la partie inférieure de l'antenne. Antenne robuste avec une haute résistance au soleil et au salpêtre. Fabriqué en aluminium, en plastique résistant aux intempéries et en acier galvanisé. Ajustement de l'angle d'élévation, montage en polarisation horizontale ou verticale. Comprend un balun (symétriseur), spécialement conçu pour l'antenne, avec un connecteur de type F protégé à l'intérieur de la boîte balun. Proposée en emballage unitaire et emballage de groupage.

CODE		900082	900083	900089
MODEL		BU-266	BU-456	BU-566
Frequency range	MHz	470-790		
Channel		21-60		
Elements		27	43	45
Gain	dBd	13	14	16
Front/back ratio	dB	23	25	25
Impedance	$\Omega$	75		
Return loss	dB	$\geq 10$		
Polarity		H/V		
Beam width	$^{\circ}$ H	26	24	20
	$^{\circ}$ V	31	32	21
Lenght	mm	1087	1298	2050
Wind loading	N	48	89	83
	H			
	V	70	93	104
Connection		F female		
Protection index		IP 53		
Colour		Black/Aluminium		
Pack x Code x Unit/Pallet		80 x 1 x 1	56 x 1 x 1	27 x 1 x 1
Packing weight	Kg	1,48	1,85	2,40
Pallet weight	Kg	133,4	118,6	79,8
Packing dimensions	mm	600 x 400 x 90	700 x 425 x 90	1084 x 455 x 125
Pallet dimensions	mm	1200 x 800 x 2000		