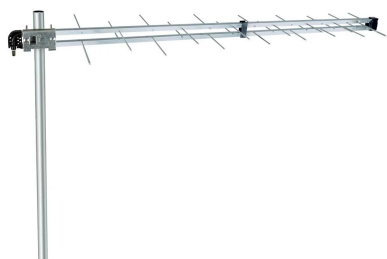


LP45F 700

UHF



Antennes log périodiques pré-assemblées caractérisées par une extrême facilité de connexion grâce au **connecteur F** placé à proximité de la fixation au mât.

La fixation au mât permet d'installer l'antenne en **polarisation verticale ou horizontale** sans adaptateurs ou autres accessoires.

La distribution des éléments a été redessinée pour obtenir un excellent filtrage de la bande LTE (694 – 860 MHz) réservée à la téléphonie mobile.

Spécifications techniques

- Grâce à la fixation spéciale au mât, l'antenne peut être installée en **polarisation** verticale et horizontale **sans adaptateurs** ou autres accessoires.
- La **distribution géométrique des** éléments a été **repensée** pour obtenir un excellent filtrage des signaux interférents dans la bande 5G et 4G LTE au-dessus de 694 MHz réservée à la téléphonie mobile.
- Elles présentent une excellente résistance mécanique des éléments sur le tube, une bonne résistance mécanique à la rotation sur le mât, et des performances électriques optimales.
- Le connecteur F est protégé par un capuchon à baïonnette.
- Son design a été enregistré et rendu **exclusif pour le marché australien**.
- Antenne de **couleur noire**.

LP45F 700		
Code		216251
Éléments		15+15
Bande		UHF
Canaux		E21-E48
Largeur de bande	MHz	470-694
Gain	dBi	12.5
Rapport avant/arrière	dB	36
Affaiblissement de réflexion	dB	-15
Largeur du faisceau (-3dB)	°	±25
Résistance au vent 120km/h 729N/m²	kg (N)	3.0 (29.4)
Connecteur		F
Impédance	Ω	75
Diamètre maximum fixation au mât	mm	60
Dimensions	cm	115 x 32
Accessoires		
Polarisation horizontale		Inclus
Réglage vertical en pol. horizontale		PV10 (210011)

Polarisation verticale		Inclus
Réglage vertical en pol. verticale		PV10 (210011)
Support auxiliaire		N.P.
Dimensions et conditionnement		
Pièces		30
Code EAN		8016978102327
Code EAN conditionnement multiple		8016978102488
Poids unitaire	kg	0.90
Poids total conditionnement multiple	kg	27.3

Gain (x : fréquence MHz, y : gain ISO dBi) et diagramme (@600MHz)

