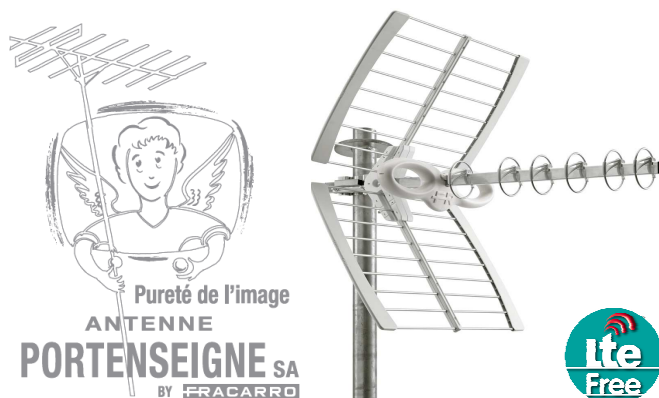


## Antennes UHF - SERIE SIGMA

# SIGMA6HD LTE700



Fracarro présente le nouveau modèle de la Série Sigma.

La Sigma 6 HD LTE 700 Portenseigne a été spécialement développée pour couper les interférences des signaux de la 4G et 5G (LTE) dans la bande TV. Son design innovant et la présence d'un filtre intégré dans le dipôle permettent une excellente sélectivité en garantissant un gain élevé sur toute la bande utile.

Caractéristiques de la Sigma Portenseigne

- Gain élevé
- longueur réduite
- Installation rapide sans outils

Excellente directivité

### Caractéristiques principales

- Antenne UHF canaux 21-48
- Dipôle avec connecteur F
- 6 éléments
- **Filtre LTE intégré dans le dipôle**
- Polarisation H ou V
- Installation sur mats jusqu'à 60 mm de diamètre
- **Double réflecteur à tubes avec support plein**
- Impédance 75 Ohm
- **Sélectivité de 35dB dans une bande de 30 MHz (694-724 MHz)**

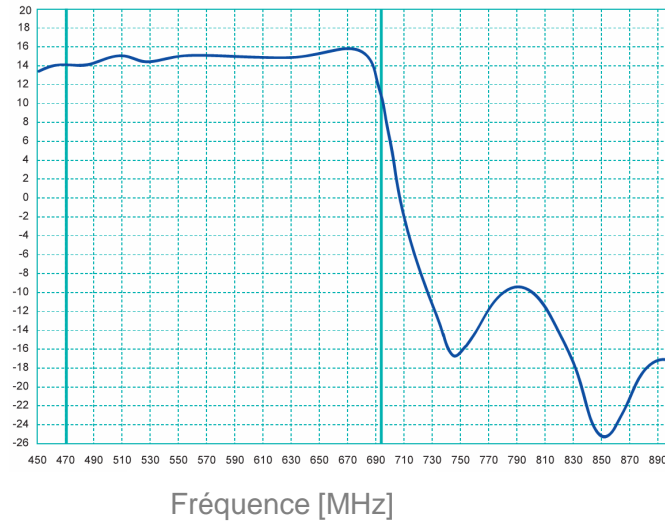
		SIGMA 6HD LTE 700
Code Fracarro		213224
Eléments	n°	6
Bande		UHF
Canaux	Europe	E21 – E48
<b>Caractéristiques techniques</b>		
Bande passante	MHz	470 – 694
Gain Maximum	dBi	15
Rapport avant-arrière	dB	32
Affaiblissement de réflexion	dB	-18
Largeur faisceau (-3dB)	°	+/- 18
Impédance	Ohm	75
<b>Caractéristiques mécaniques</b>		
Dimensions (Long. x Larg.)	mm	920 x 625
Fixation au mât Diamètre max	mm	60
Prise au vent à 120 Km/h (720 N/m <sup>2</sup> )	Kg (N)	23 (225.4)
Connecteur	tipo	F
<b>Accessoires</b>		
Réglage vertical en polarisation horizontale et verticale		Inclus

Code Fracarro	Référence	Conditionnement	Code EAN	Quantité	Dimensions	Poids
				PCS	mm	Kg
213224	SIGMA6HD LTE700	boîte	8016978098903	1	975 x 445 x 130	2,9

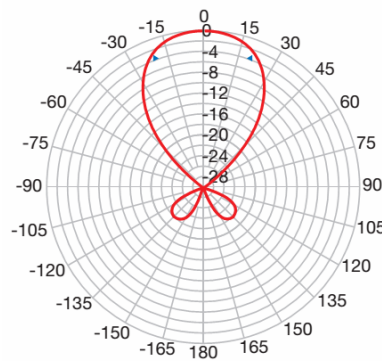
## Réponse en Fréquence

**GAIN**

Gain ISO [dBij]



**DIRECTIVITE**



**AFFAIBLISSEMENT DE REFLEXION**

Affaiblissement de réflexion

