



## Antenne TETRA extérieure IP69 traversante omnidirectionnelle | 2.5dBi

Référence GC-7110B

Gain	~2.5dBi
Connecteur	N-Femelle
Dimensions (mm)	Ø 96 × 130
T° de fonctionnement	-40 °C à +85 °C

Ancienne référence : GC-7010B

### CARACTÉRISTIQUES

NORMES	TETRA
BANDES (MHZ)	400
FRÉQUENCES (MHZ)	380-470
PERTE DE RETOUR (DB)	~-14.7
VSWR	~1.5:1
EFFICACITÉ (%)	~73
GAIN DE CRÊTE (DBI)	~2.5
GAIN MOYEN (DB)	~-1.4
IMPÉDANCE (OHM)	50
POLARISATION	Linéaire
RADIATION	Omnidirectionnel
PUISSANCE D'ENTRÉE MAX. (W)	50
CONNECTEUR	Norme N-Femelle

#### Conditions de mesure de l'antenne:

- Espace libre
- Montée sur un plan au sol de 60 x 60 cm
- Mesurée dans une chambre anéchoïque certifiée CTIA 3D



## SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	Montage à vis / Traversant
DIMENSIONS (MM)	Ø 96 × 130
RADÔME TYPE	ASA UV Stable
COULEUR DU RADÔME	Noir blanc
BASE	Alliage d'aluminium
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CONFORMITÉ	RoHS
CERTIFICATS	IP67, IP69, IK09

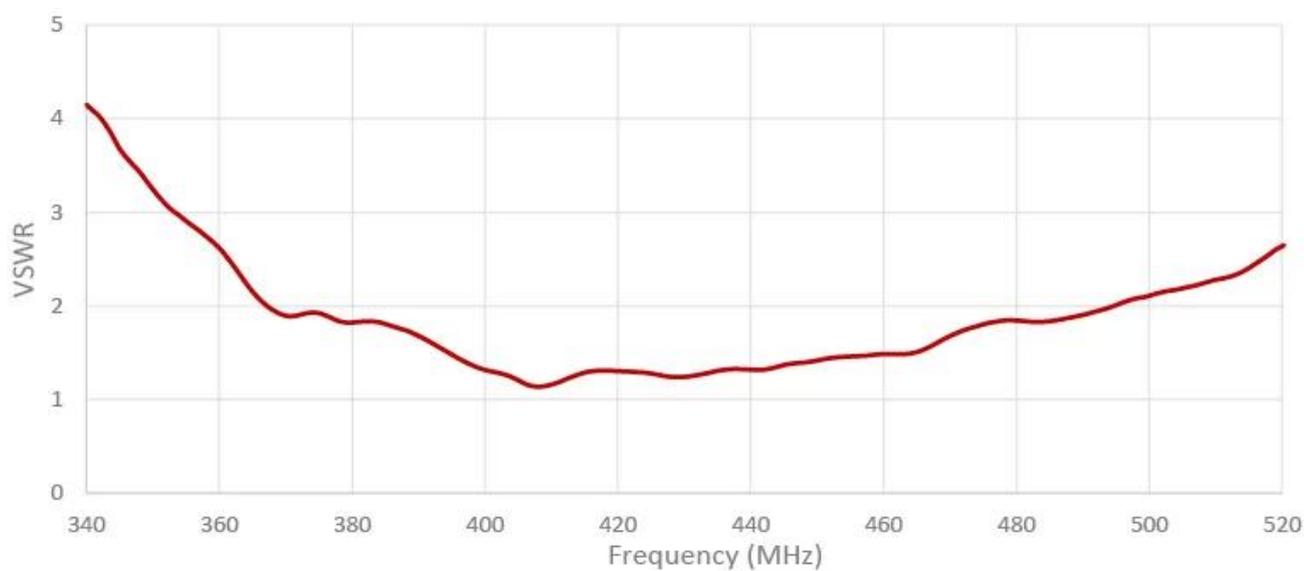
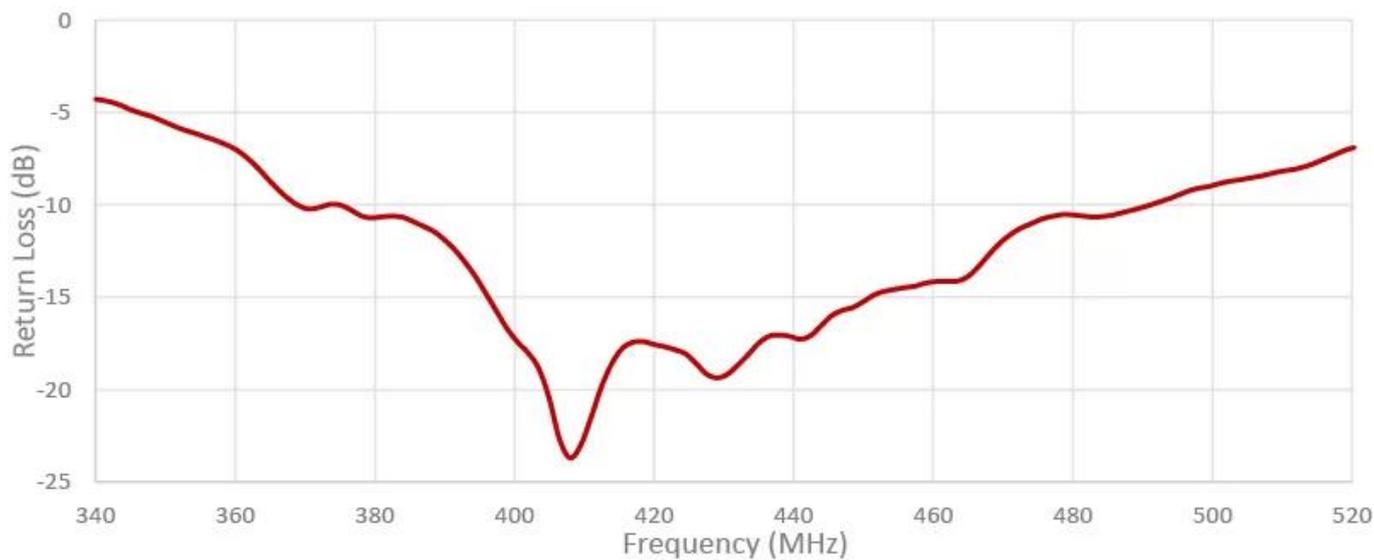
## ENVIRONNEMENT

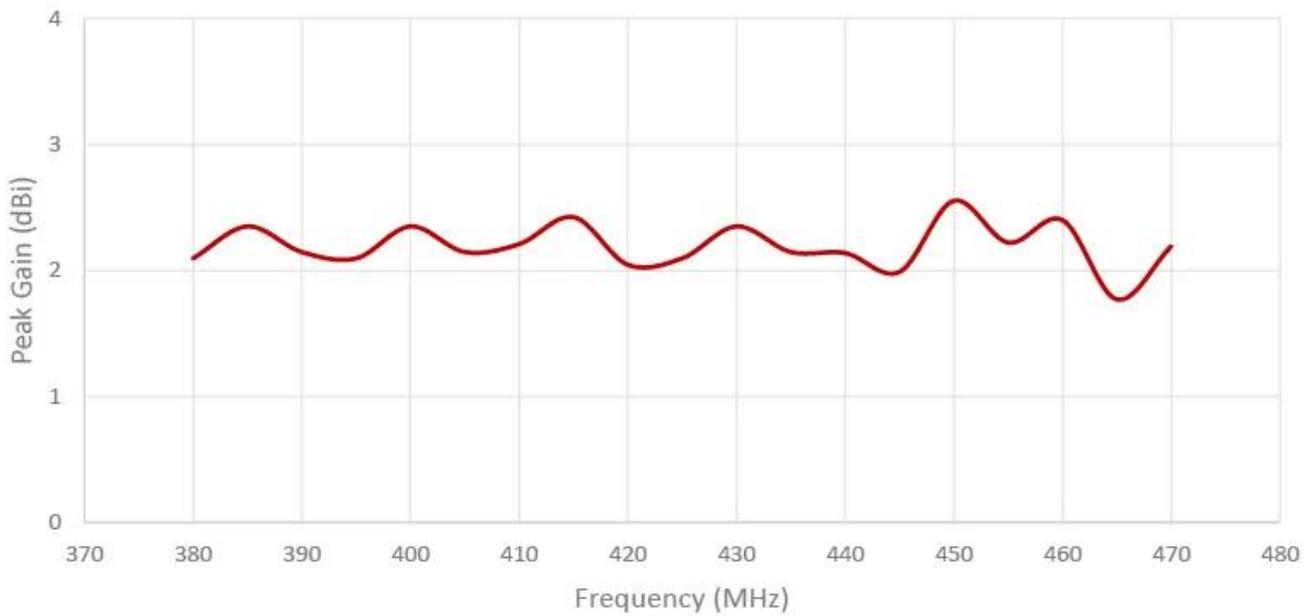
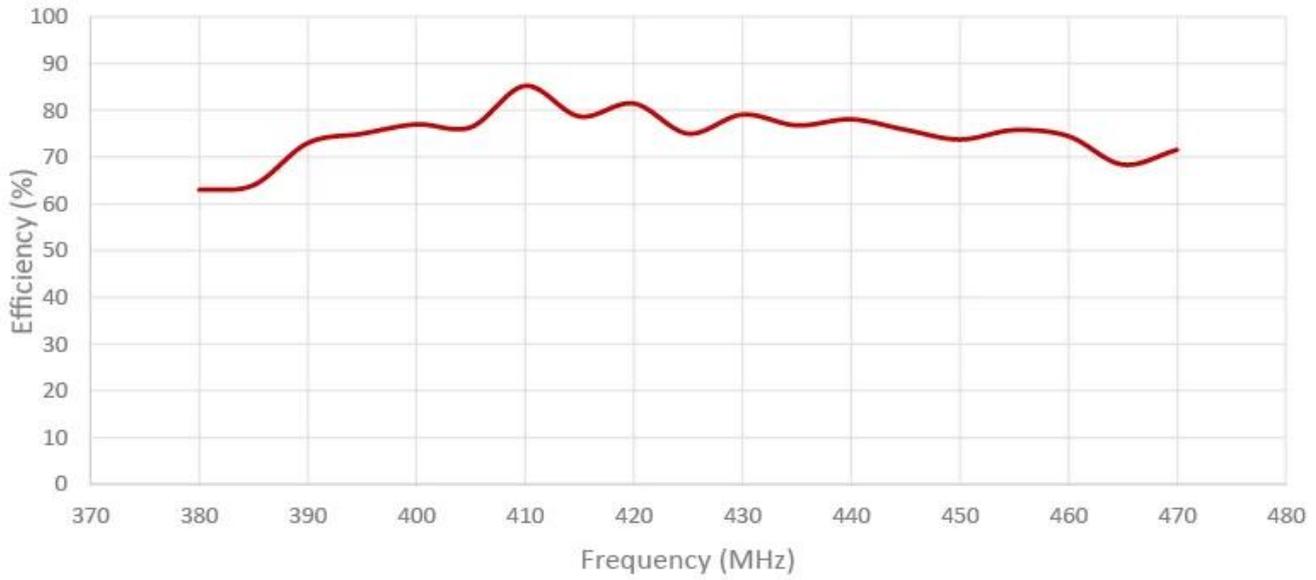
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

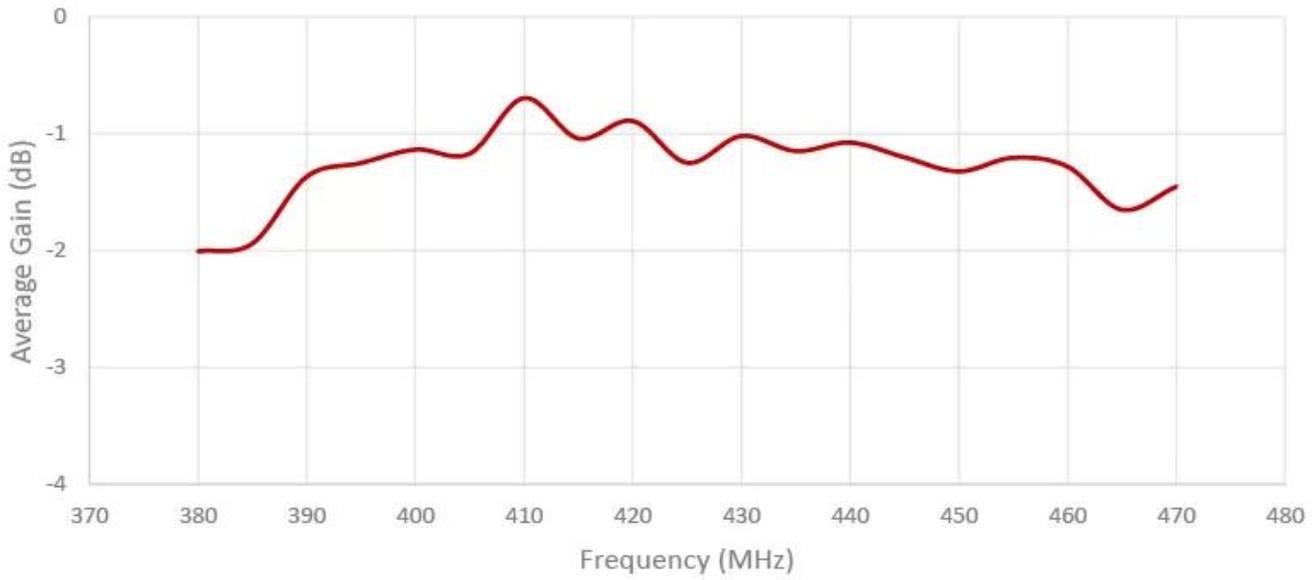




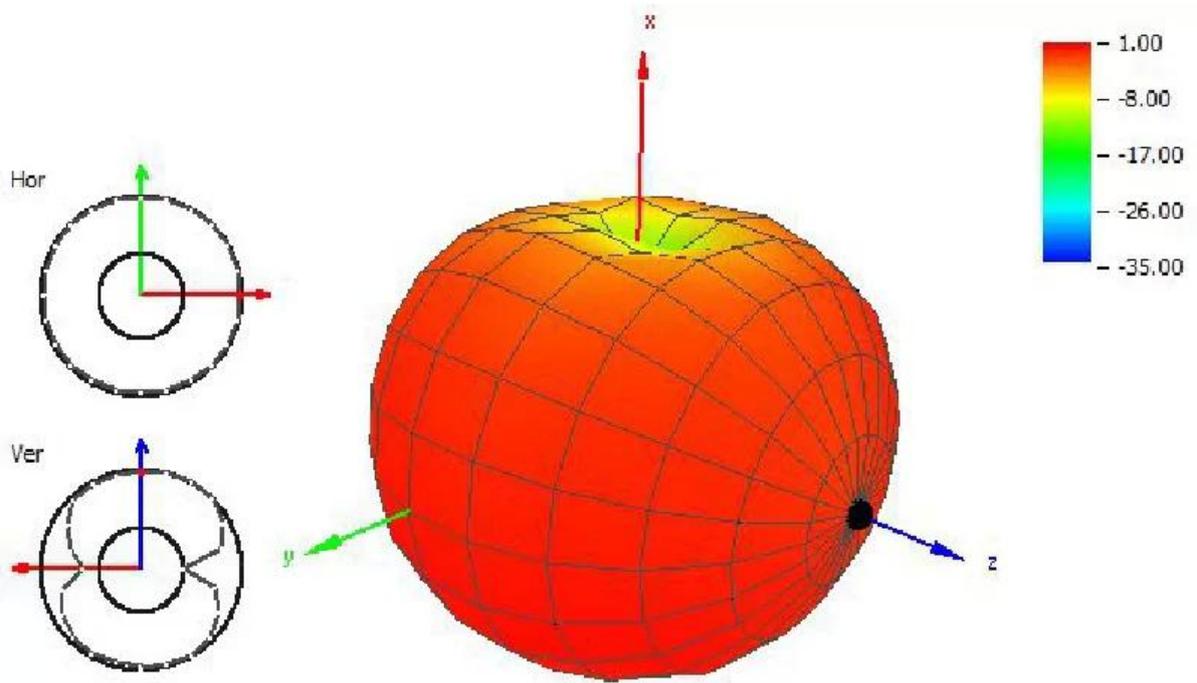
## MESURES







Radiation pattern reference



425 MHz Radiation pattern

## SCHÉMAS

