



Antenne 868 / 915MHz, LoRaWAN, LPWA, Sigfox, Zigbee, ISM, RFID, omnidirectionnelle | 3.0dBi

Référence GC-2115-051

Gain	3.0dBi (868 / 915 MHz)
Connecteurs	N-Mâle
Dimensions (mm)	234 × Ø 20 (Ø 16)
T° de fonctionnement	-40°C à +85°C

CARACTÉRISTIQUES

BANDE(S) (MHZ)	868	915
FRÉQUENCE(S) (MHZ)	863-870	902-928
PERTE DE RETOUR (DB)	~-14,9	~-12,8
VSWR	~1.4:1	~1.6:1
EFFICACITÉ (%)	~78,4	~78,5
GAIN DE CRÊTE (DBI)	~3.0	~3.0
GAIN MOYEN (DB)	~-1.1	~-1.1
IMPÉDANCE (OHMS)	50	
POLARISATION	Linéaire	
DIAGRAMME DE RAYONNEMENT	Omnidirectionnel	
PUISSANCE D'ENTRÉE MAXIMALE (W)	25	
CONNECTEUR	N-Mâle	



SPÉCIFICATIONS

TYPE DE MONTAGE	A visser
DIMENSIONS (MM)	234 × Ø 20 (Ø 16)
MATÉRIAU RADÔME	ASA
COULEUR	Noir ou Blanc
T° DE FONCTIONNEMENT (°C)	-40 à +85
T° DE STOCKAGE (°C)	-40 à +85
CERTIFICATION(S)	RoHS

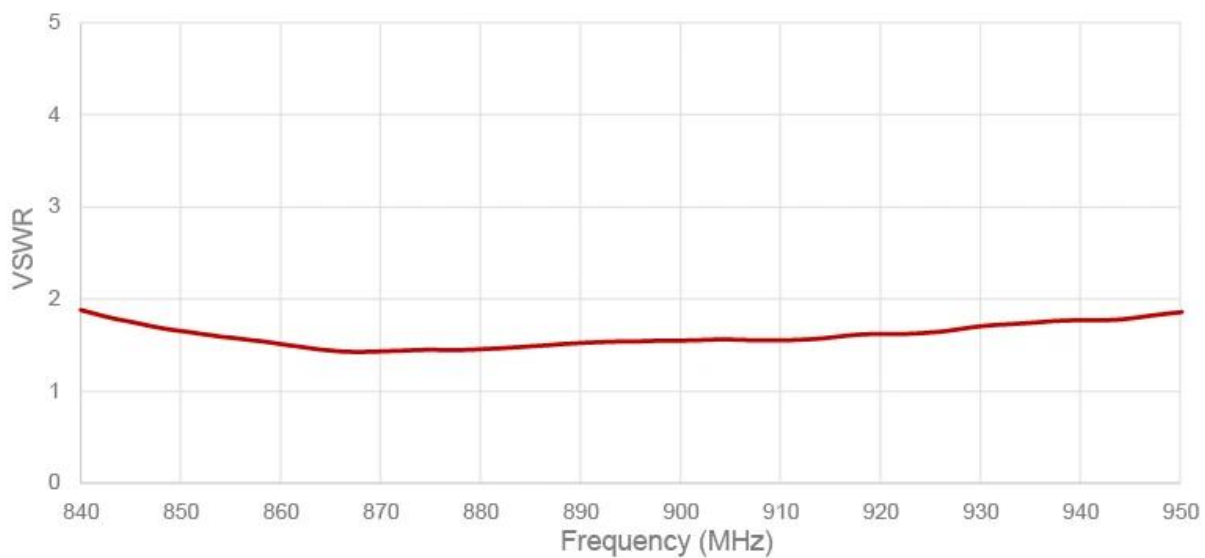
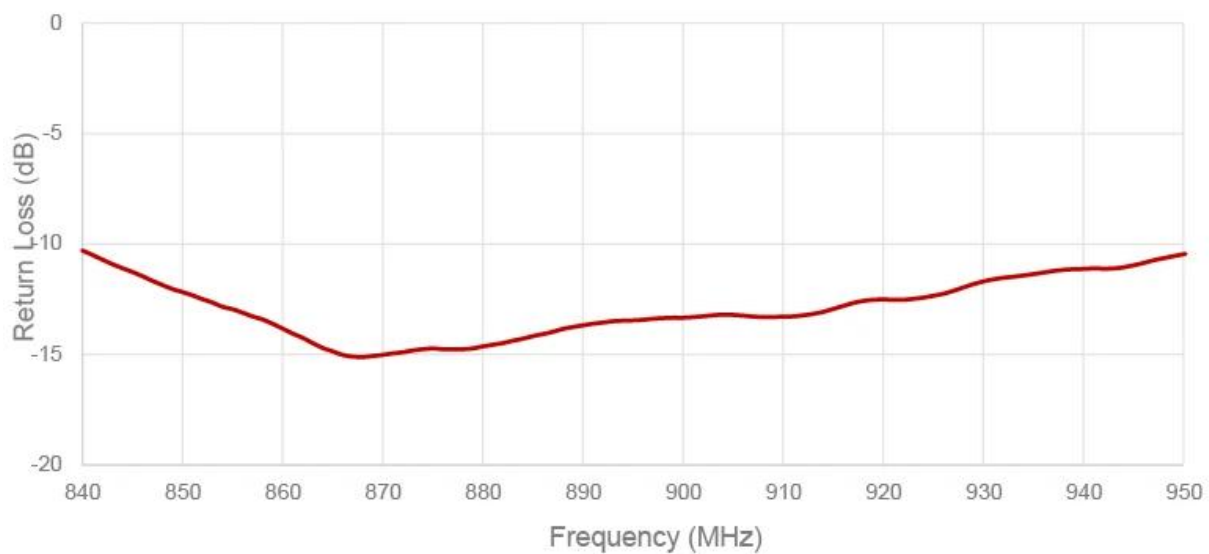
ENVIRONNEMENT

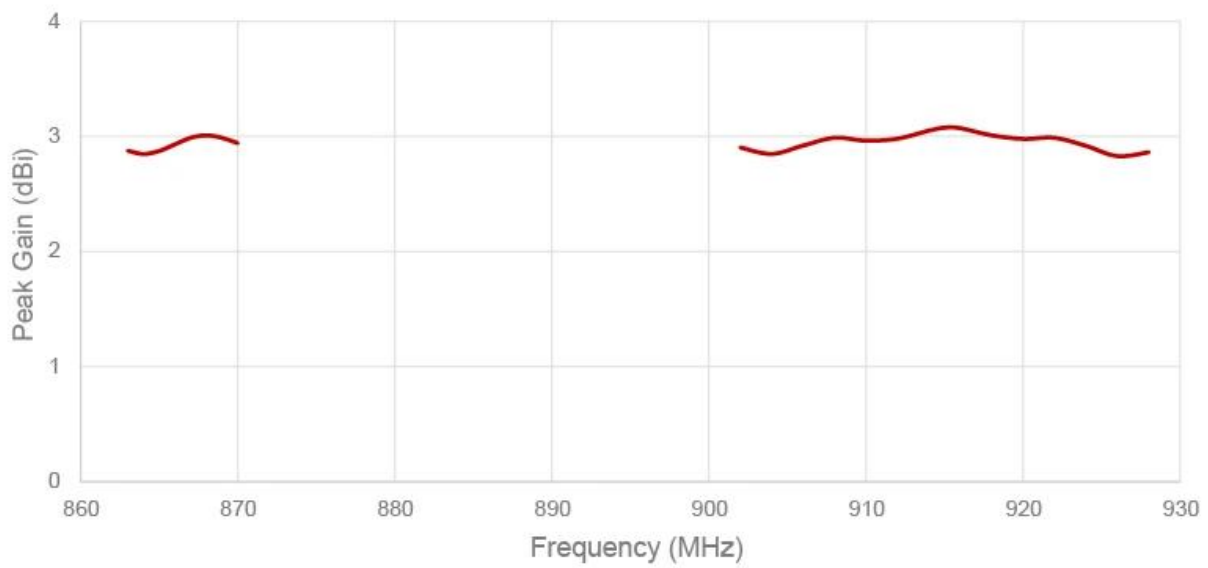
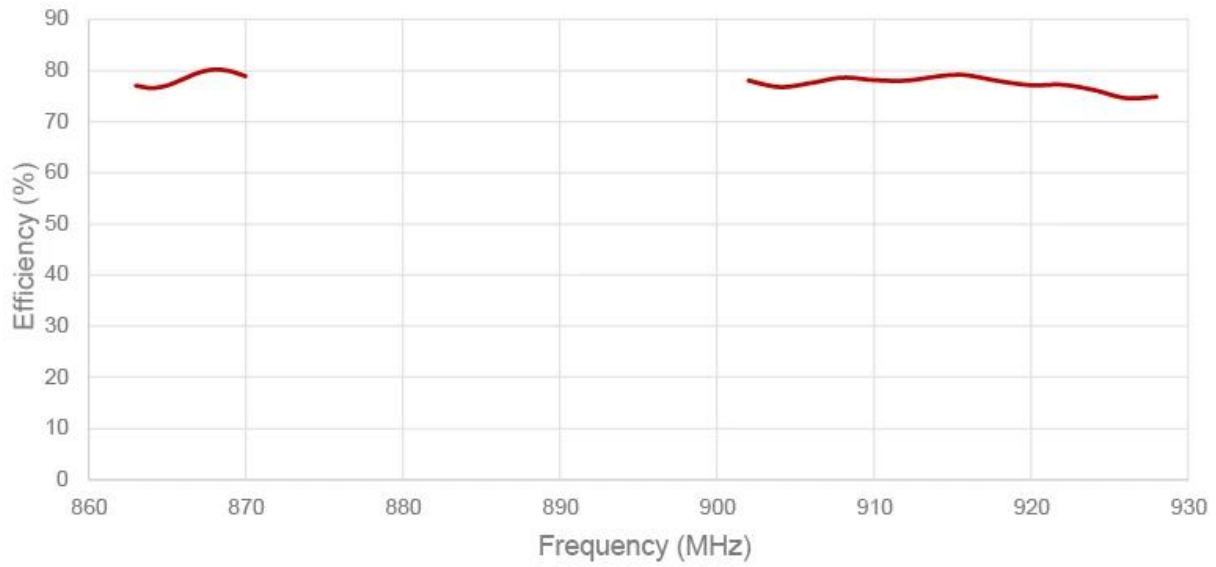
Cette gamme d'antenne est fabriquée sans matières dangereuses tout en maintenant une conformité totale avec REACH et RoHS.

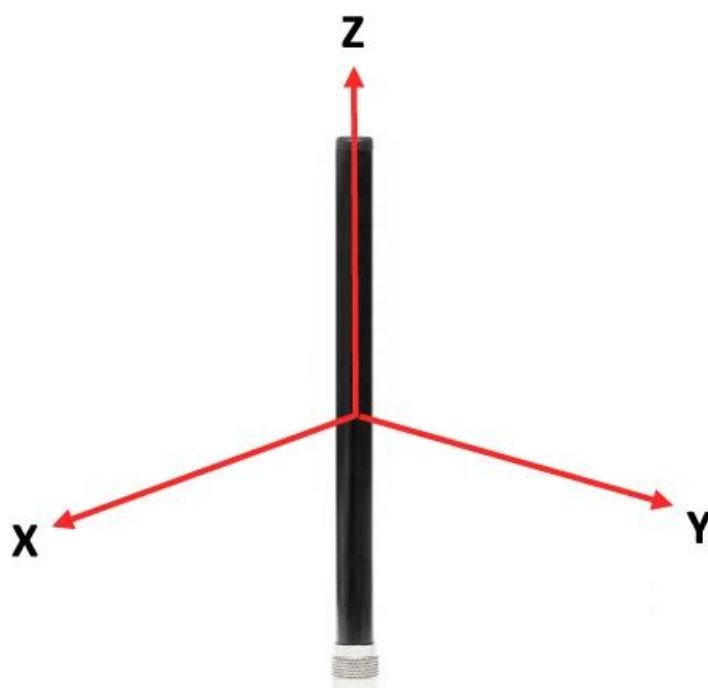
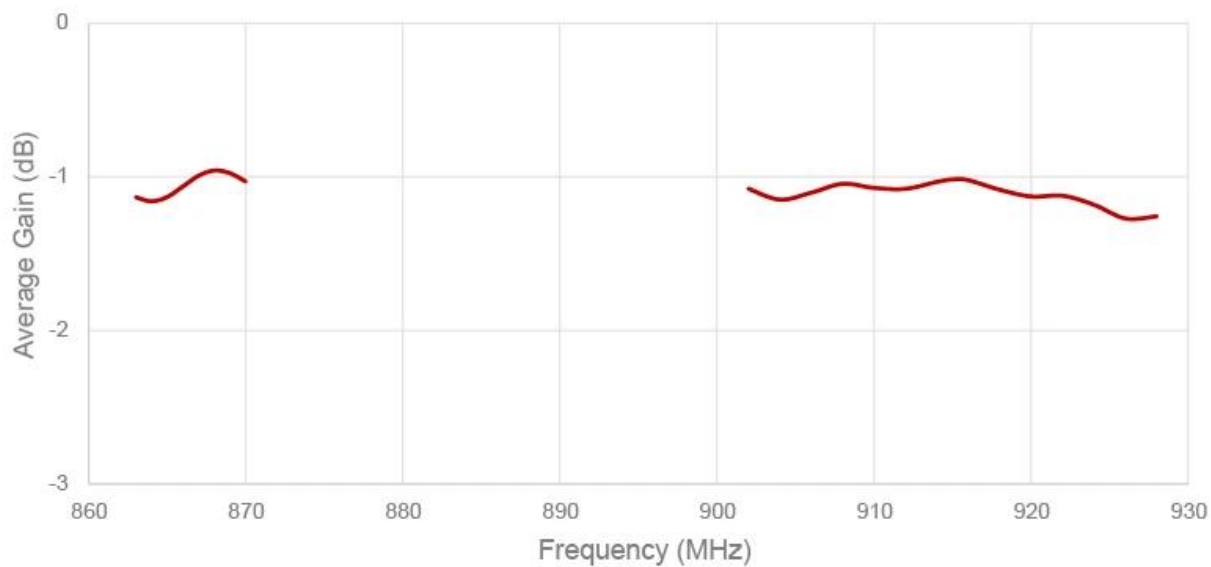




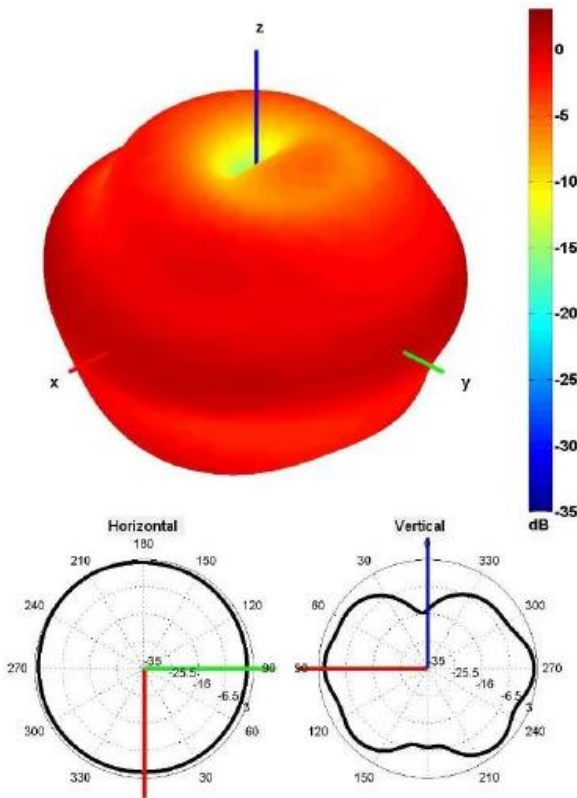
MESURES



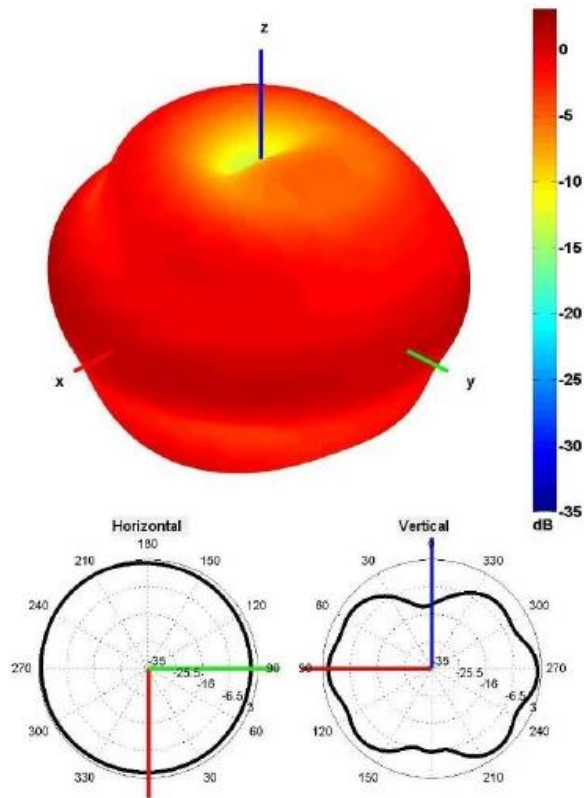




Radiation pattern reference



868 MHz Radiation pattern



915 MHz Radiation pattern

SCHÉMA(S)

