



ANTENAS

El alcance de los dispositivos de radio, además de estar influenciada por las condiciones ambientales (interferencias de radio), no sólo depende de la calidad del transmisor y del receptor, pero ciertamente está determinada por la calidad de la antena receptora y su correcta instalación. Para seguir ofreciendo soluciones profesionales, Abexo propone una gama de antenas de calidad para explotar el máximo rendimiento de los dispositivos que usas.

868 MHz



SMALL

Ganancia de 868/915 Mhz: 2,1 dBi
Frecuencia: 860-960 MHz /
1710-2170 MHz

Aplicaciones: 868/915MHz
(LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM),
GSM-GPRS 900/1800MHz,
3G-UMTS 2100MHz,
4G-LTE / 5G (Banda 1, 2, 3, 8)

Dimensiones: 100x80x30 mm
Conector: SMA macho
Cable: RG174 3 m

Puntos fuertes: estética, estabilidad

APE - 515 / 2868

SMALL Antena

433 MHz

868 MHz



DUAL

Ganancia de 433 MHz: 2,1 dBi
Ganancia de 868/915 MHz: 2,1 dBi
Frecuencia: 420-510 MHz /
810-1000 MHz

Dimensiones: 210x100x30 mm
Conector: cable cortado
(Conector SMA)

Cable: RG174 3 m

**Puntos fuertes: resistencia mecánica,
doble frecuencia**

APE - 515 / 4368

DUAL Antena

868 MHz

PLANE

Ganancia de 698/960 MHz: 2,1 dBi
Frecuencia: 698-960 MHz /
1710-2170 MHz /
2400-2690 MHz

Aplicaciones: 868/915MHz (LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM),
GSM-GPRS 900/1800MHz, 3G-UMTS 2100MHz,
WiFi 2,4GHz, 4G-LTE / 5G (Banda 1, 2, 3, 5, 7, 8, 20, 28)

Dimensiones: 175x100x80 mm
Conector: SMA macho

Cable: Ø5mm low loss, 5 m

**Puntos fuertes: estabilidad, banda
ancha (gracias a la cual tiende a
mantener su frecuencia incluso en
presencia de masas metálicas)**

APE - 515 / 2168

PLANE Antena

868 MHz

LONG RANGE

PIPE

Ganancia de: 5 dBi
Frecuencia: 850-925 MHz /
Dimensiones: Ø25x450 mm (base Ø33)
Conector: N hembra
Cable: low loss, 5 m

Puntos fuertes: long range, alta ganancia

APE - 515 / 5068

PIPE Antena

APE - 515 / 1000

433 MHz



BASIC 433 - antena
con 3mt. cable coaxial

APE - 515/1868

868 MHz



BASIC 868 - antena
con 3mt. cable coaxial

Todas las antenas cumplen
con la directiva RoHS/2



> Escanear el QR code

Consulta las características
técnicas de estas antenas

<https://bit.ly/3GMuKx6>