



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 2086/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 2086/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 06 de noviembre del 2014, vence el 06 de noviembre del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Equipos para radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Transmisor de radiodifusión sonora en FM

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

DB Elettronica Telecomunicazioni S.P.A.
Riviera Maestri Del Lavoro 20/1
Padova, 35127
Italy

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO	
Producto	Transmisor de FM
Marca	Digital Broadcast Italy
Modelo	PFG6K
Descripción de Uso/Servicio a Aplicar	Transmisor / Amplificador de señal FM

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Voltaje de operación	220/240 Vac , 50/60 Hz±10% de una sola fase 380 Vac, 50/60 Hz ± 10% de tres fases
Rango de Temperatura	-5 °C a +45°C o -30°C
Humedad Relativa Permisible	95%, sin condensación
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL TRANSMISOR	
Frecuencia de operación	88 a 108 MHz*
Modulación	Frecuencia Modulada FM
Tipo de emisión	180KF3E, 180KF8E
Tipo de Modulación	F3E/F8E
Potencia máxima de salida	0 a 6000 Watts (alta) (REAJUSTABLE)
Potencia de entrada	0 a 500 watts
Conexión sincrónica en AM (ref. al 100% de mod.)	<-50 dB





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 2086/2014

Conexión asincrónica en AM (ref. al 100% de mod.)	<-55 dB
Impedancia de salida	50 Ω
Conectores RF	BNC, de 50 Ω
Eficiencia	80%
Estabilidad de energía	<1%
Conector de salida	EIA 7/8

***Observación.**-El equipo Transmisor Analógico FM de 6 kW, Modelo PFG6K, debe adecuarse para operar a la nota BOL 10, del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.

Nota.-

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.

