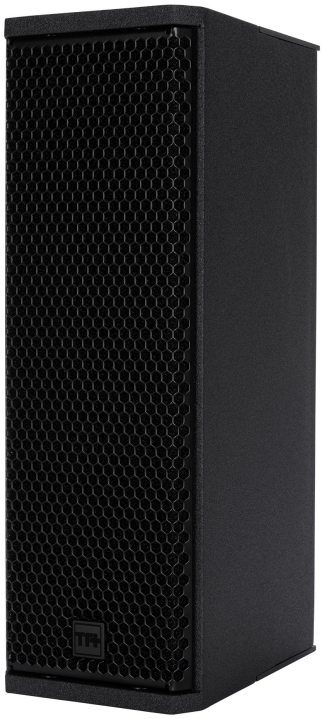
TT 515-A

ALTAVOZ ACTIVO PROFESIONAL

DESCRIPCIÓN

Su flexibilidad, potencia y tamaño pequeño hacen del TT 515-A un modelo ideal para instalaciones fijas y profesionales donde el tamaño y el peso sean factores críticos. Su diseño combina todas las ventajas de la tecnología TT+: dispersión controlada, claridad increíble, gran potencia, múltiples accesorios de suspensión, protección ante la intemperie y software RDNet para la monitorización y administración en tiempo real con presets recuperables. La configuración de transductores del TT 515-A utiliza dos altavoces de cono de 5 pulgadas de diseño propio y una guía de ondas Coverage Matching Design giratoria que rodea al motor de compresión de titanio de 1,75 pulgadas. El altavoz TT 515-A es rápido de instalar y configurar; no importa si se utiliza como sistema principal compacto de gran potencia, como apoyo para un sistema de mayores proporciones, en sistemas de sonido 3D o inmersivo, o combinado con la multitud de accesorios de una instalación de alta calidad.



CARACTERÍSTICAS

- SPL máximo de 127 dB
- Cobertura de 100° × 70°
- Graves: 2 altavoces de bajos de neodimio de 5", bobina móvil de 2"
- Agudos: motor de compresión de titanio de 1,75"
- Amplificador de Clase D de 2 canales, 1000 W RMS de potencia total
- Intervalo de frecuencias: 70 - 20 000 Hz
- RDNet integrado
- FiRPHASE y Bass Motion Control

ESPECIFICACIONES

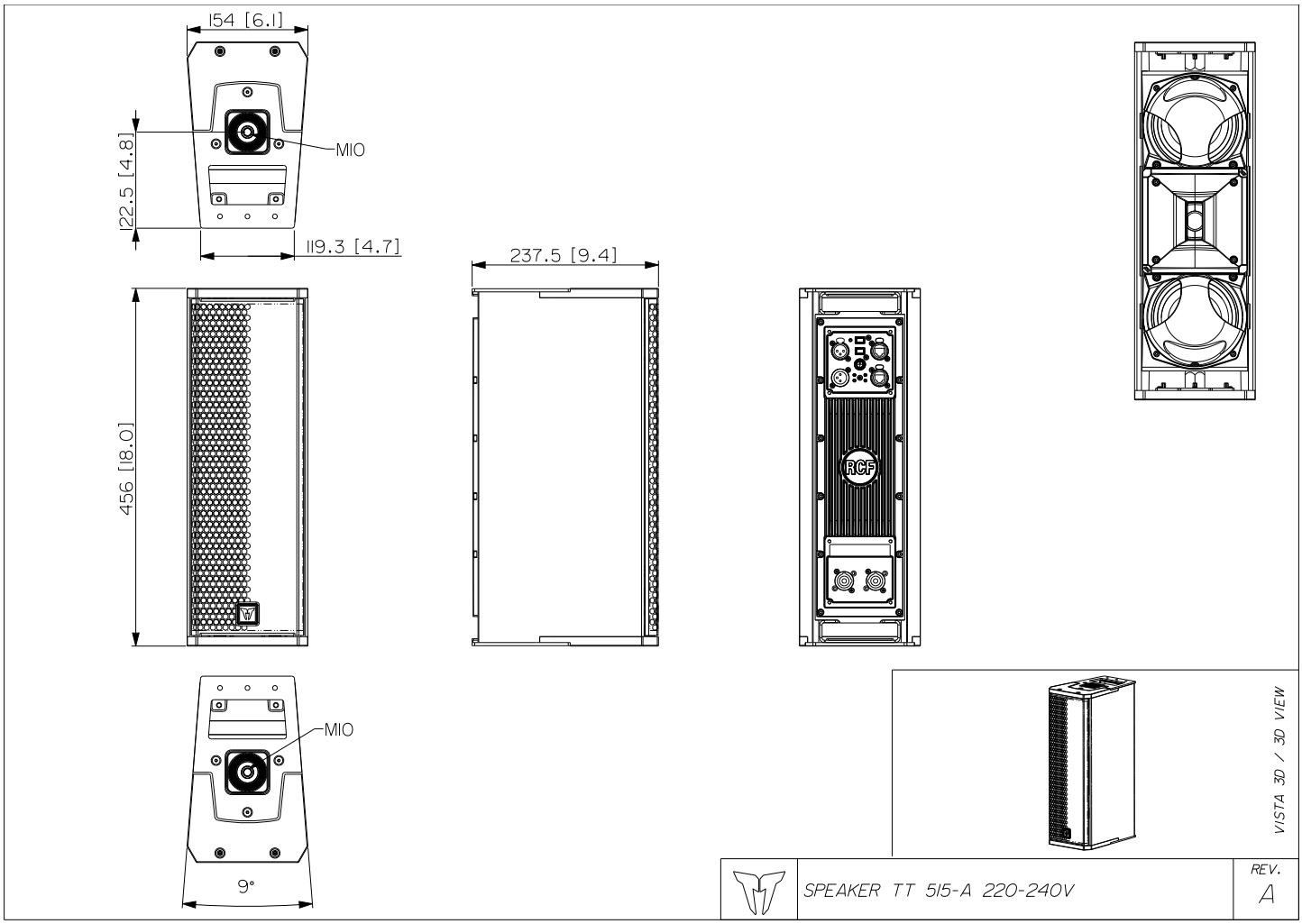
Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia:	70 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m:	127 dB
	Ángulo de cobertura horizontal:	100°
	Ángulo de cobertura vertical:	70°
Transductores	Motor de compresión:	1 x 1.0" neo, 1.75" v.c
	Altavoz de bajos:	2 x 5.0" neo, 2.0" v.c
Sección de entrada/Sección de salida	Señal de entrada:	bal/unbal
	Conectores de entrada:	XLR, RDNet Ethercon
	Conectores de salida:	XLR, RDNet Ethercon
	Sensibilidad de entrada:	-2 dBu/+4 dBu
Sección de proceso	Frecuencias de cruce:	1200
	Protecciones:	Excurs.
	Limitador:	Fast Limiter
	Controles:	Bypass, Linear/High Pass, Volume, RDnet on board
	RDNet:	Yes
Sección de potencia	Potencia total:	2000 W Peak, 1000 W RMS
	Agudos:	600 W Peak, 300 W RMS
	Bajas frecuencias:	1400 W Peak, 700 W RMS
	Enfriamiento:	Convection
	Conexiones:	Powercon IN/OUT
Cumplimiento estándar	Safety agency:	CE compliant
Especificaciones físicas	Hardware:	2X M10 TOP AND BOTTOM 2X PIN D.10
	Manijas:	2 TOP AND BOTTOM
	Color:	Black, White
Tamaño	Altura:	456 mm / 17.95 inches
	Ancho:	154 mm / 6.06 inches
	Profundidad:	237.5 mm / 9.35 inches
	Peso:	9.8 kg / 21.61 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete:	510 mm / 20.08 inches
	Anchura de paquete:	290 mm / 11.42 inches
	Profundidad de paquete:	200 mm / 7.87 inches
	Peso de paquete:	11.3 kg / 24.91 lbs

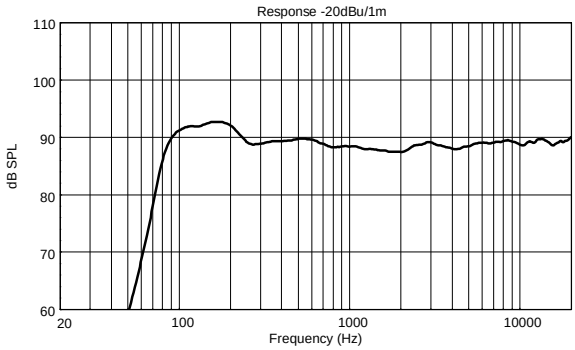
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

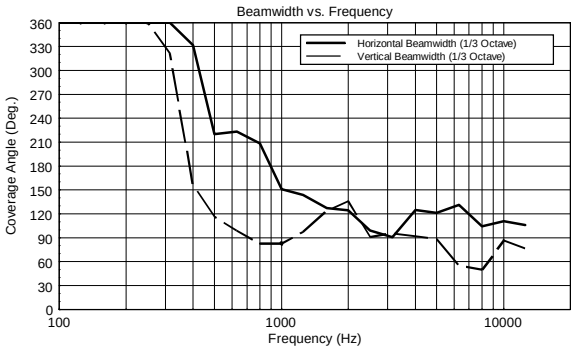
CÓDIGO DE ARTÍCULO

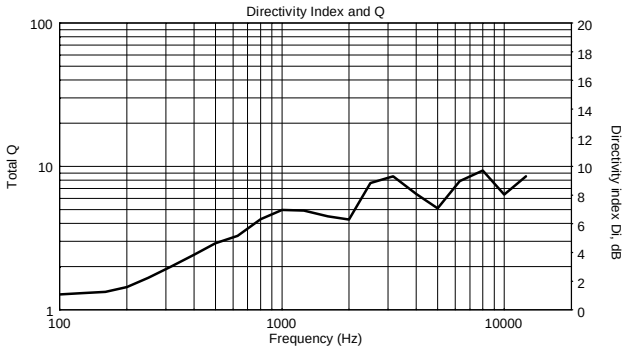
- **13000870**
  TT 515-A W
  220-240V, White
- **13000869**
  TT 515-A W
  100-120V, White
  EAN 8024530021917
- **13000719**
  TT 515-A
  115V, Black
  EAN 8024530019594
- **13000686**
  TT 515-A
  220-240V, Black
  EAN 8024530019471

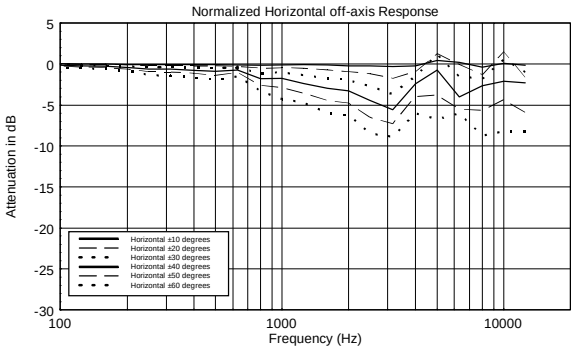
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.

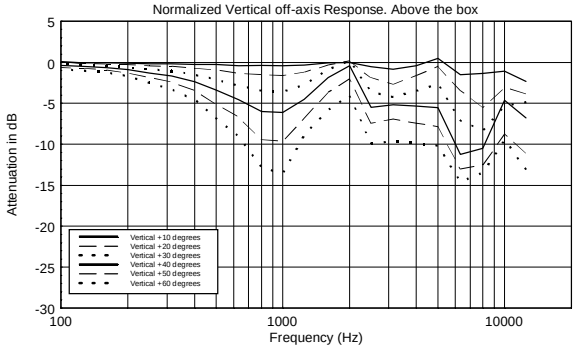

154 [6.1]
MIO
122.5 [4.8]
119.3 [4.7]
237.5 [9.4]
456 [18.0]
RCF
MIO
9°
VISTA 3D / 3D VIEW
SPEAKER TT 515-A 220-240V
REV.
A

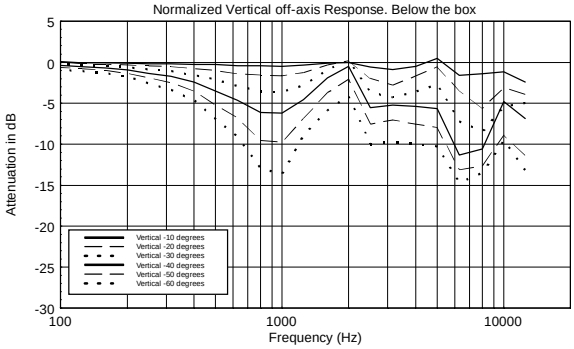

Response -20dBu/1m
dB SPL
Frequency (Hz)

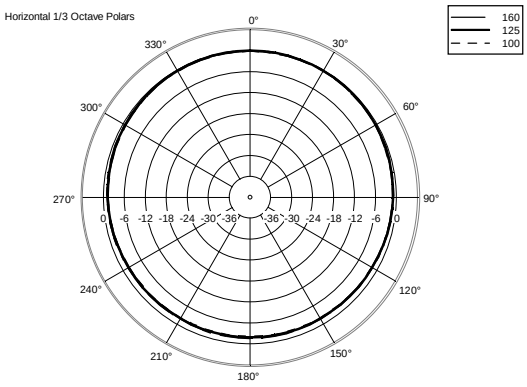

Beamwidth vs. Frequency
Horizontal Beamwidth (1/3 Octave)
Vertical Beamwidth (1/3 Octave)
Coverage Angle (Deg.)
Frequency (Hz)

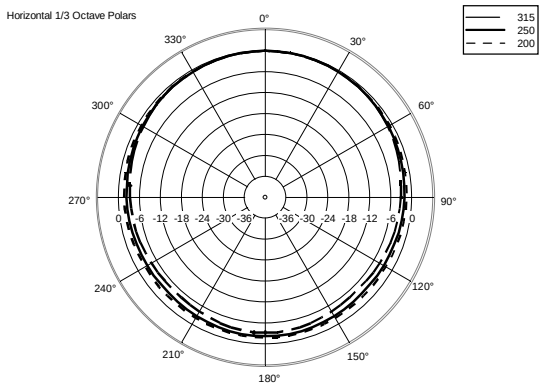

Directivity Index and Q
Total Q
Directivity index DI, dB
Frequency (Hz)

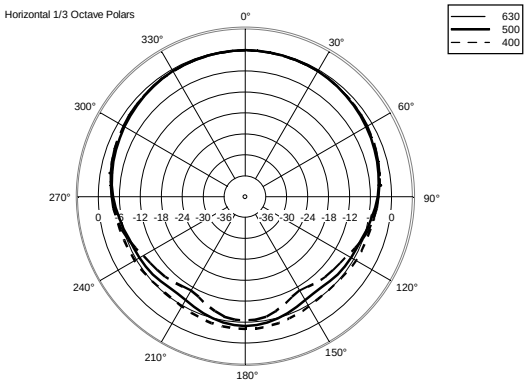

Normalized Horizontal off-axis Response
Attenuation in dB
Horizontal ±10 degrees
Horizontal ±20 degrees
Horizontal ±30 degrees
Horizontal ±40 degrees
Horizontal ±50 degrees
Horizontal ±60 degrees
Frequency (Hz)

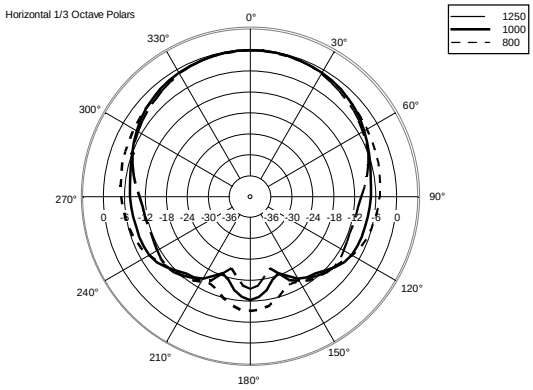

Normalized Vertical off-axis Response. Above the box
Attenuation in dB
Vertical +10 degrees
Vertical +20 degrees
Vertical +30 degrees
Vertical +40 degrees
Vertical +50 degrees
Vertical +60 degrees
Frequency (Hz)

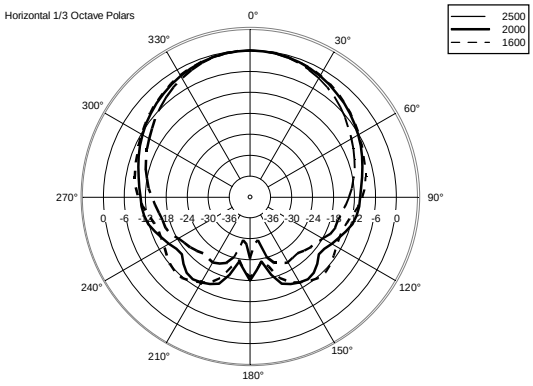

Normalized Vertical off-axis Response. Below the box
Attenuation in dB
Vertical -10 degrees
Vertical -20 degrees
Vertical -30 degrees
Vertical -40 degrees
Vertical -50 degrees
Vertical -60 degrees
Frequency (Hz)

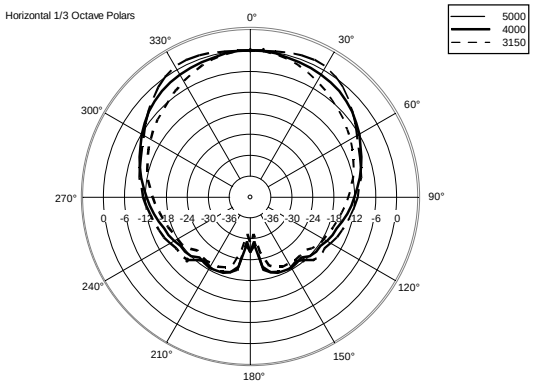

Horizontal 1/3 Octave Polars
160
125
100

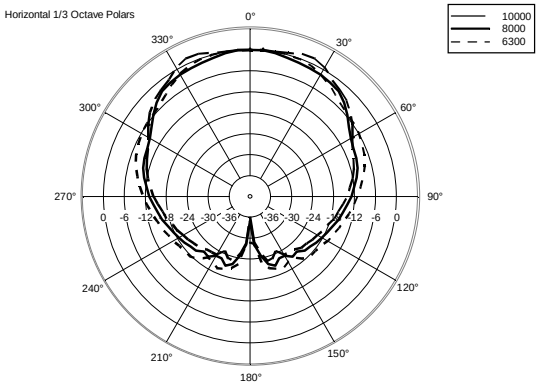

Horizontal 1/3 Octave Polars
315
250
200

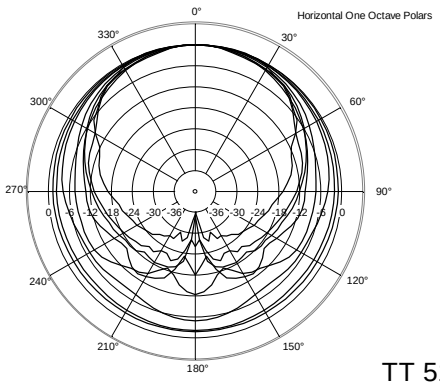

Horizontal 1/3 Octave Polars
630
500
400

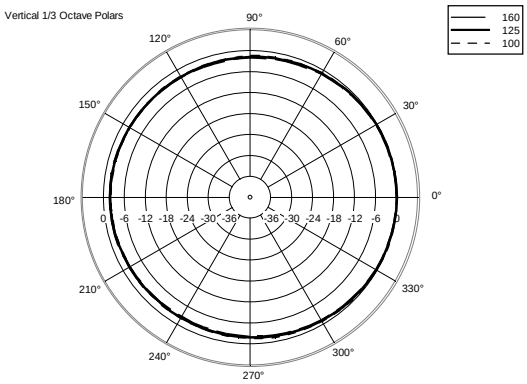

Horizontal 1/3 Octave Polars
1250
1000
800

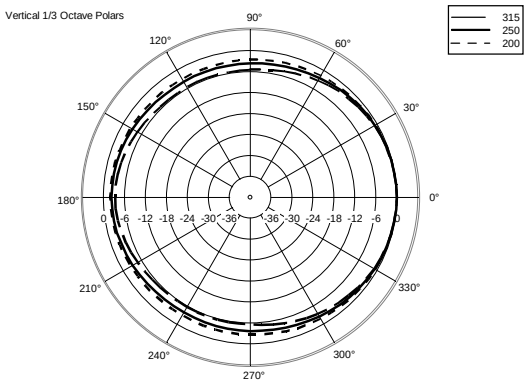

Horizontal 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600

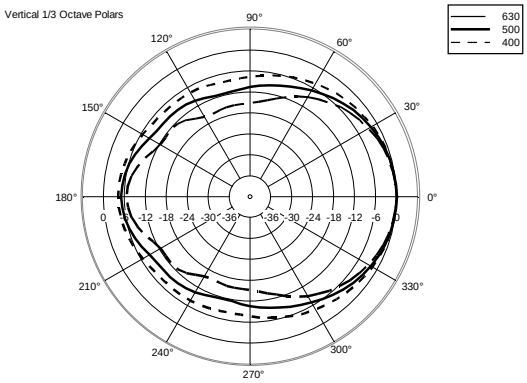

Horizontal 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150

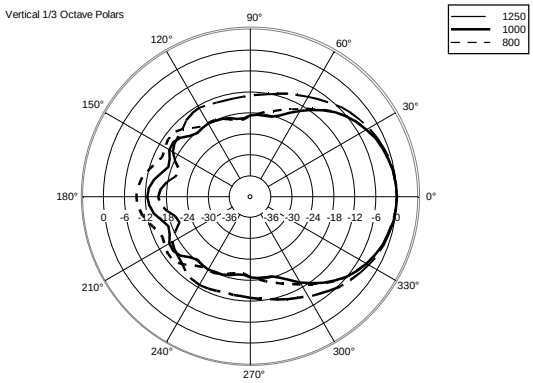

Horizontal 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300

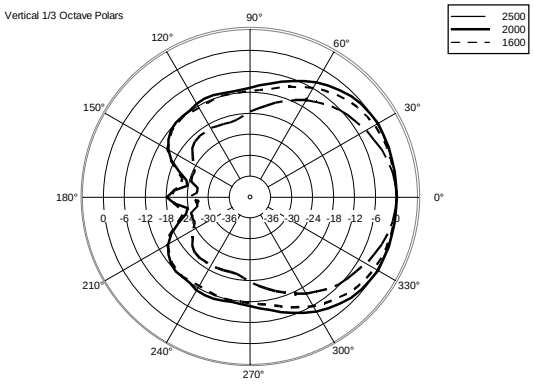

Horizontal One Octave Polars

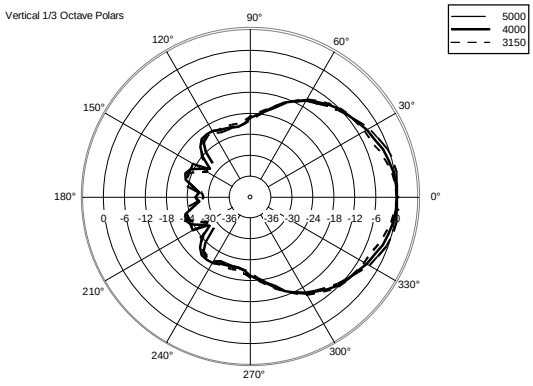

Vertical 1/3 Octave Polars
160
125
100

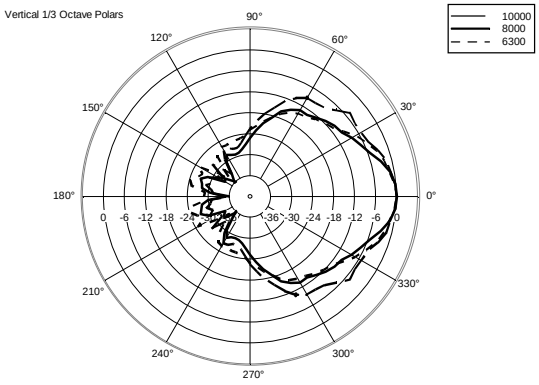

Vertical 1/3 Octave Polars
315
250
200

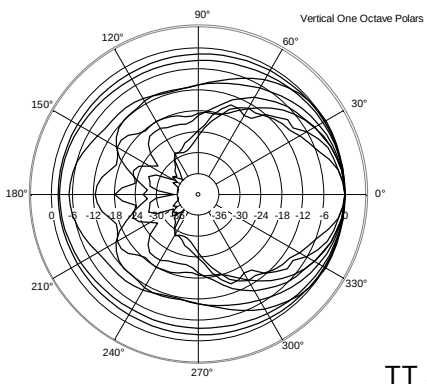

Vertical 1/3 Octave Polars
630
500
400


Vertical 1/3 Octave Polars
1250
1000
800


Vertical 1/3 Octave Polars
2500
2000
1600


Vertical 1/3 Octave Polars
5000
4000
3150


Vertical 1/3 Octave Polars
10000
8000
6300


Vertical One Octave Polars

ACCESORIOS



AC PMX POLE MOUNT M20

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360232**
EAN: 8024530010058



AC PRO-FS PROFESS. LOCKING FLOOR STAND

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360109**
EAN: 8024530006471



AC PRO-PM PROFESS. LOCKING POLE MOUNT

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360110**
EAN: 8024530006488



COVER CVR TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360482**
EAN: 8024530019891



FLYING BRACKET FL-BR TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360485**
EAN: 8024530018924



HORIZONTAL BRACKET H-BR TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360459**
EAN: 8024530018948



LINK BAR FL-B LINK TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360501**
EAN: 8024530019808



POLE MOUNT KIT PM-KIT M20

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360067**
EAN: 8024530014599



POLE MOUNT KIT PM-KIT TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360458**
EAN: 8024530018955



RAIN PROTECTION RP 1X HDL 6

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360381**

EAN: 8024530015169



VERTICAL BRACKET V-BR TT 515

CÓDIGO DE ARTÍCULO **13360484**

EAN: 8024530018931