

CENTRAL DE TELECOMUNICACIONES COMPACTA Y AUTOCONTENIDA

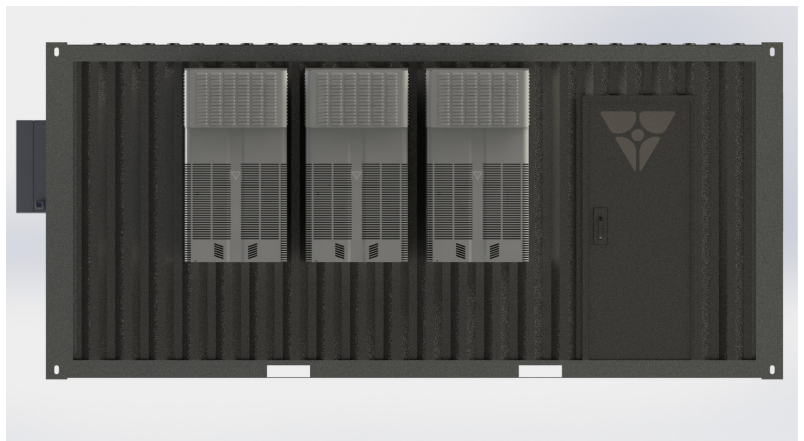
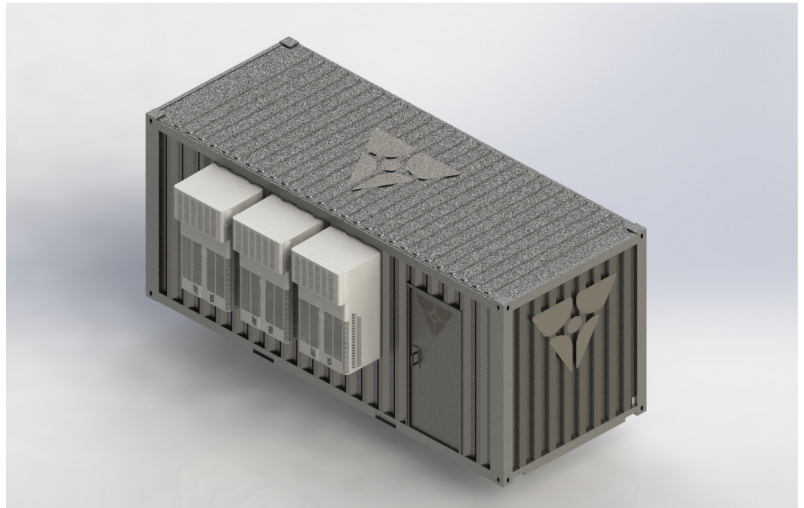
CTCA-20

CARACTERÍSTICAS

- Contenedor fabricado bajo los estándares internacionales ISO 668-231 serie uno.
- Paredes y techo con aislante térmico acústico de espuma de poliuretano recubierto con melamina, para operar en el exterior.
- Pisos de acero al carbón, con capacidad para anclaje y soportes de Racks o Gabinete estándar de 19", aterrizado a la barra principal de tierras.
- Capacidad de carga total de 28 toneladas (1,900 Kg/m²).
- Señalización de evacuación y sistema contra incendios.
- Puerta de acero de 92 cm, con aislamiento térmico, cerradura, sistema electromecánico de cierre y pestillo de retención de cierre.

Contenedor para albergar equipamiento de Telecomunicaciones, con alimentación en DC - 48 V para instalar 6 gabinetes estándar de 19", sistema de distribución de cableado entre racks, sistema eléctrico de alimentación AC, DC, aterrizaje, sistema de aire acondicionado, planta generadora para la auto sustentación eléctrica de la unidad y rack abierto para instalar el distribuidor de fibra óptica (DFO) y planta de fuerza.

CTCA-20



ESPECIFICACIONES:

CTCA-20

Dimensiones externas (tolerancias medidas a 20° C)	Contenedor
Longitud	6,058 mm (+0 mm, -6 mm)
Ancho	2,438 mm (+0 mm, -5 mm)
Alto	2,896 mm (+0 mm, -5 mm)
Dimensiones internas (mínimas)	
Longitud	5,860 mm
Acho	2,200 mm
Alto	2,700 mm

COMPONENTES DEL SISTEMA

- Espacio:
 - Shelter
 - Rack y canalizaciones de servicios
 - Iluminación LED
 - Iluminación de emergencia
- Aire Acondicionado
- Energía:
 - Planta de fuerza de CD
 - Baterías de respaldo
 - Energía corriente alterna (Inversor)
 - Sistema de tierras
 - Planta emergencia
- Control de Incendios:
 - Sistema detección temprana de incendios
 - Sistema de extinción automático de incendios
 - Extintores manuales
- Fibra Óptica:
 - Distribuidor de fibra óptica
 - Cableado horizontal FO
 - Fiber Runner para fibra 4" x 4"
- Monitoreo y control de acceso:
 - Sistema de monitoreo
 - Sistema de control de acceso
 - CCTV

CTCA-20

