



# SOLVENTIA SOLUTIONS

## ARMARIO 7U RADIOENLACE

Doble techo de aluminio

Paneles de doble pared de perfil extrusionado de aluminio

Estructura robusta de perfil extrusionado de aluminio

Filtros + ventiladores para salida del aire

Maneta ergonómica con cierre de seguridad

Rectificador con 3 módulos de 850W

4 Baterías 10Ah

Bornas F-N-T Magneto 2x16 C 6KA + frenos de carril.

Ventiladores axiales 48V

Perfiles de 19"

Sistema para anclaje a pared o a poste

Barra de tierra

Prensaestopas M20 (6 unds)





# SOLVENTIA SOLUTIONS

## ARMARIO 7U RADIOENLACE

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- ✓ Se trata de una cabina de exterior preparada para alojar equipos que consumen energía eléctrica en CC como por ejemplo los radioenlaces IP utilizados en el despliegue de las nuevas generaciones de equipos de la red de acceso móvil.
- ✓ Las dimensiones son las siguientes: 700x500x550mm (WxDxH) con un peso de 75kg (equipación y soportes incluido)
- ✓ Grado de protección contra la penetración de agua y objetos sólidos, IP55. Grado de protección contra impactos mecánicos, IK10.
- ✓ Bastidor de 19" en el interior del armario y 7U de altura.

### **ACONDICIONAMIENTO TERMICO:**

- ✓ El sistema de climatización está formado por ventiladores axiales alimentados a 48V CC, filtros de entrada de aire y termostato regulable para fijar la temperatura de funcionamiento del ventilador.

### **SISTEMA DE ALIMENTACION DE CORRIENTE ALTERNA:**

- ✓ Formado por un bornero para conectar la acometida monofásica de 230 Vac / 50Hz y un disyuntor bipolar de 16 Amperios, Curva C, 6kA para alimentar el equipo de energía DC.

### **SISTEMA DE ALIMENTACION DE CORRIENTE CONTINUA:**

- ✓ Equipo de energía con las siguientes características:
  - ✓ 1U de altura.
  - ✓ La distribución se equipa con 2 interruptores de 16A, 2 de 10A y 2 de 6A.
  - ✓ Interruptores de baterías 2x50A.
  - ✓ Controlador del sistema.

### **BATERIAS:**

- ✓ Se instalan en el suelo de la cabina 4 baterías AGM de 10Ah para evitar micro cortes. Con posibilidad de instalar una rama de baterías de ion litio de 10Ah de 19".

### **ENTRADA Y SALIDA DE CABLES:**

- ✓ La entrada y salida de cables se realiza a través de 6 prensaestopas M20 colocados en la parte baja del armario.

### **ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS:**

- ✓ Pletina de tierra para la conexión de los equipos instalados en su interior, elementos metálicos de la cabina y para el cable de acometida de tierra general procedente de la toma correspondiente.
- ✓ Termostato para control de ventilación.
- ✓ Plantilla de instalación.
- ✓ Material necesario para la instalación del armario ya sea mural o sobre poste.
- ✓ Cáncamos para el izado del armario.

