

MODÜLER DIŞ MEKAN DOLABI

YENİ!

Yeni konsept tasarım, mevcut radyo ve iletim telekomünikasyon ekipmanlarını (Base Band Birimleri, Radyo Uzaktan Birimleri, Dağıtım Birimleri ve subrack'ler), AC Ana Dağıtım Paneli, DC Güç Kaynağı Birimleri, Bataryalar ve Serbest Soğutma iklimlendirme Ünitelerini barındıracak şekilde yapılmıştır. Tasarımın modülerliği sayesinde, kabinin kapasitesini ve yeni işlevlerini kolayca artırabilirsiniz.

Bu kabin, MOC olarak adlandırılır, şehirlerin kentsel çevresinde, beton bazlı POP binalarına bir alternatif olarak yerde monte edilmek üzere tasarlanmıştır.

BTS radyo ekipman kabineti, birkaç 19 inç rafı, mikrodalga modemleri, güç kaynağı, bataryalar ve telekom uygulamaları için diğer teknik ekipmanları 60×60 cm standart bir ayak izinde barındırabilen alternatif modüler bir çözüm olarak tasarlanmıştır.

Modüler Dış Mekan, aşağıdaki bileşenlere sahiptir:

- Modüler 19 inç raf sistemleri
- AC ve DC Güç Sistemleri
- Serbest soğutma seçeneği ile klima
- Base Band Ünitesi
- Ortak Kamu Radyo Arayüzü
- Ethernet Dağıtım Çerçevesi
- Fiber Optik
- Normal Açık / Normal Kapalı kontaklar
- Fiber bağlantısı için Optik Dağıtım Çerçeveleri
- Güç Kaynağı Ünitesi
- Bataryalar ve batarya rafları
- Uzaktan Radyo Ünitesi

Yeni MOC mevcut olanın yerini alacak genel amaçlı bir kabindir eski dolaplar ve mevcut telekom ekipmanlarının yeniden yerleştirilmesifarklısistemtedarikçileri.Bunedenlekonseptmekanik, elektriksel ve uyum sağlayabilecek çevresel kontrol arayüzleri herhangi bir marka Radyo ekipmanını modüler bir şekilde. Bu şu anlama gelir MOC'nin üç bağımsız temel bölümden oluştuğunu, Güç Bölümü, Temel Bant Bölümü ve Uzak Radyo Birimler Bölümü.



Uzak Radyo Ünitesi Bölümü

Güç ve Ana Bant Bölümleri

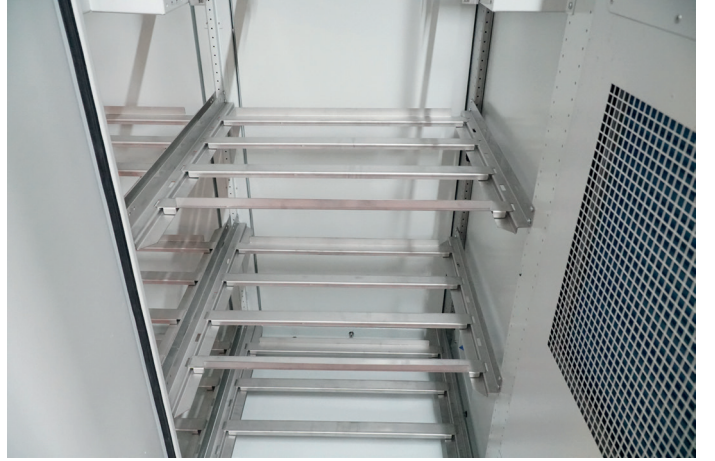
Uzak Radyo Ünitesi bölümleri 2 ayrı bölümden oluşacak şekilde tasarlanmıştır. Havalandırma, herhangi bir aktif AC soğutma olmadan, metal çerçevelerin deliklerinden fiziksel olarak sağlanır.

Bu ekipmanın uygun şekilde soğutulması için Güç ve Baseband bölümleri ön kapıların önüne yerleştirilen Klima çözümleri ile sağlanmaktadır.



MOC kabini, üç bölüm arasındaki gelen ve giden kablolar için kolay ve erişilebilir bir bağlantı alanına sahiptir.

Güç Bölümü ile Baz Band Bölümü arasındaki AC ve DC güç kabloları, Bazband bölümü ile RRU bölümü arasındaki DC güç kabloları, BB bölümü ile BB bölümü arasındaki F.O CPRI kabloları ve RRU bölümü ile RF jumper kabloları arasındaki RRU bölümü, antenlere doğru ana besleyicilerden oluşur.



Üç ayrı bölümün her birinin altında, eş potansiyel topraklama bağlantısına izin veren bir Ana Topraklama Bakır Çubuğu bulunur.

Kablo girişleri, üç bölümün sağında ve solunda yer alır. Bölümler arasında yan yana ek kablo giriş plakaları bulunur.

