

REFERENCIA PRECOCAT2011: 3951

REFERENCIA ENDESA: 6703951

INFORMACIÓN NRZ002 E-DISTRIBUCIÓN

Plano modificado incluido en la guía de interpretación.

** Transitoriamente se admite una distancia mínima entre la Caja de Seccionamiento y la CGP de 50 mm y entre el borde superior de la CGP y el borde inferior del marco superior del armario de 100 mm siendo en este caso la altura mínima visible del armario 1720mm

CARACTERÍSTICAS

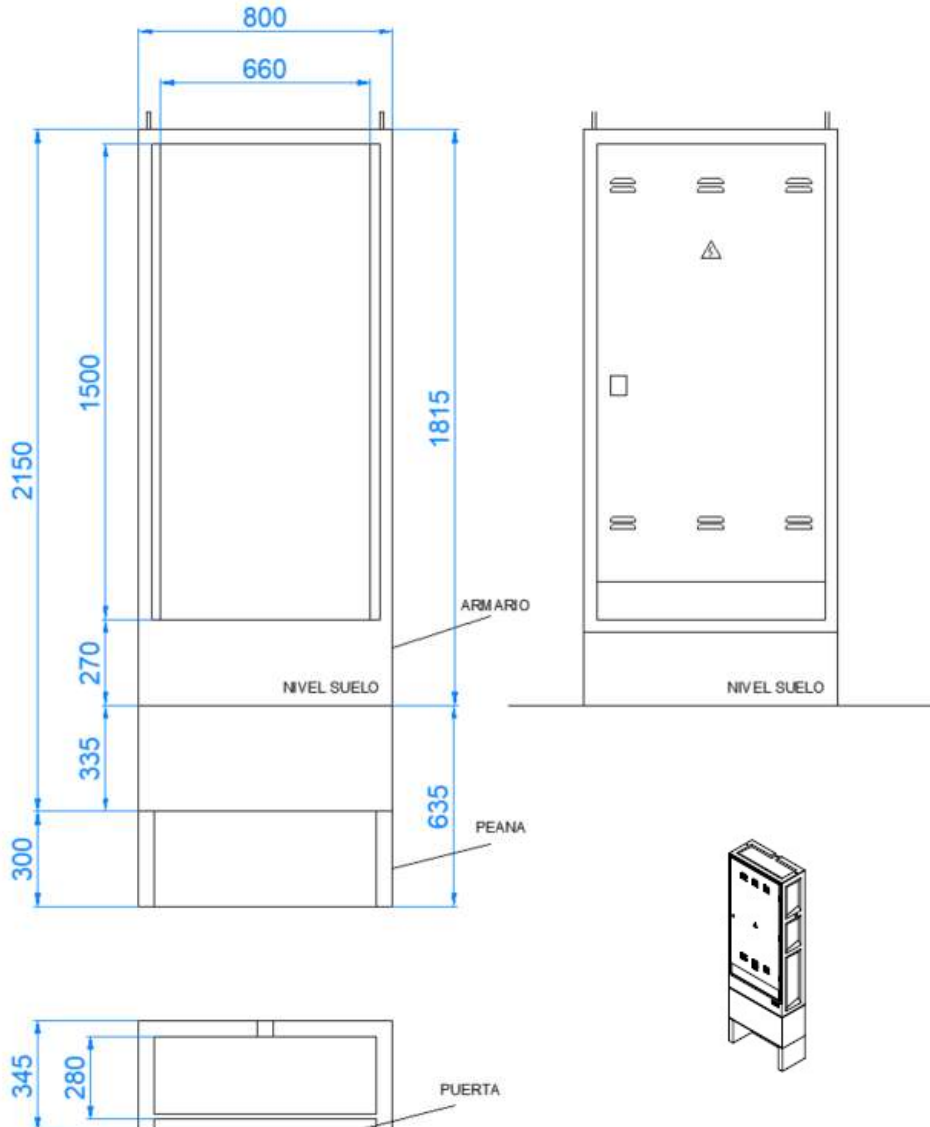
- Estructura monobloque de hormigón reforzado con fibra de vidrio
- Composición GRC > 8N/mm²
- Tipo de cemento: CEM I 52.5 R
- Puerta de chapa galvanizada ≥ 1.5mm
- Cierre triangular con dispositivo para candado.
- Se suministra con peana
- Peso: 380 Kg
- Se suministra con cáncamos para la descarga y sin el equipos en el interior.

NORMAS

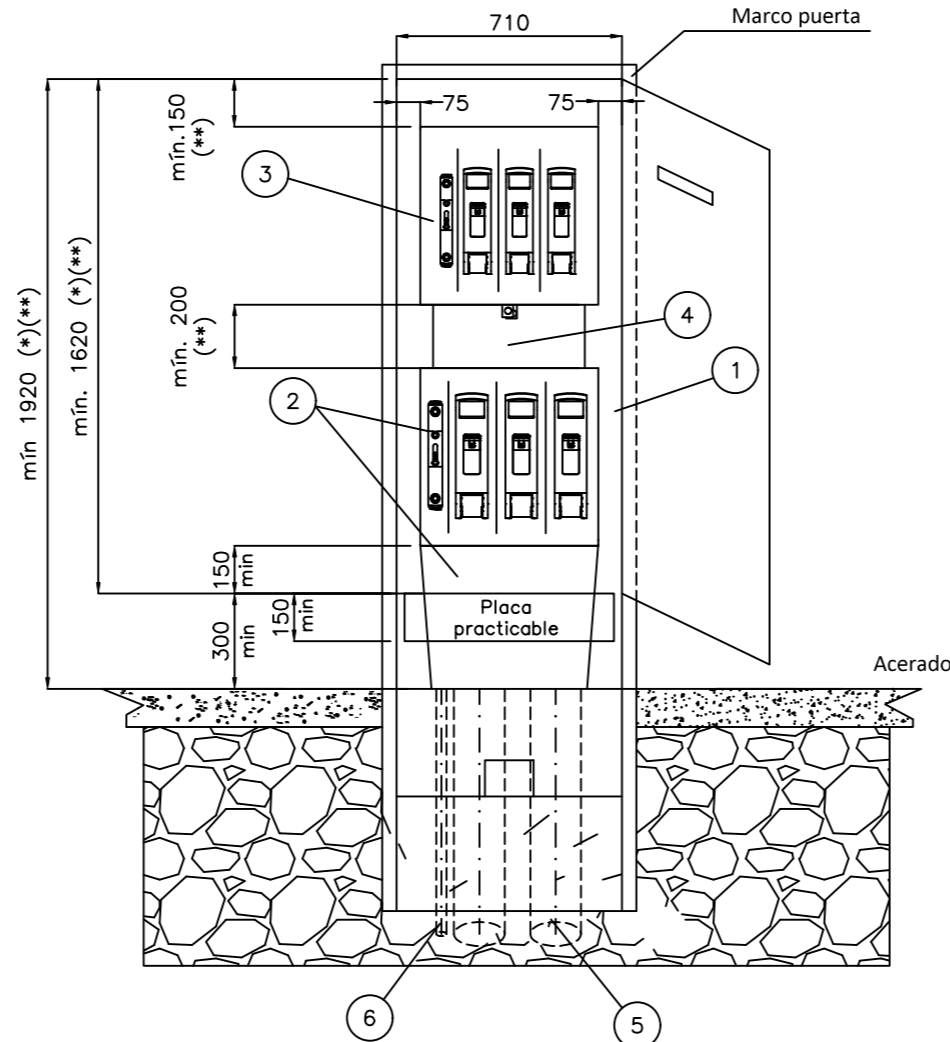
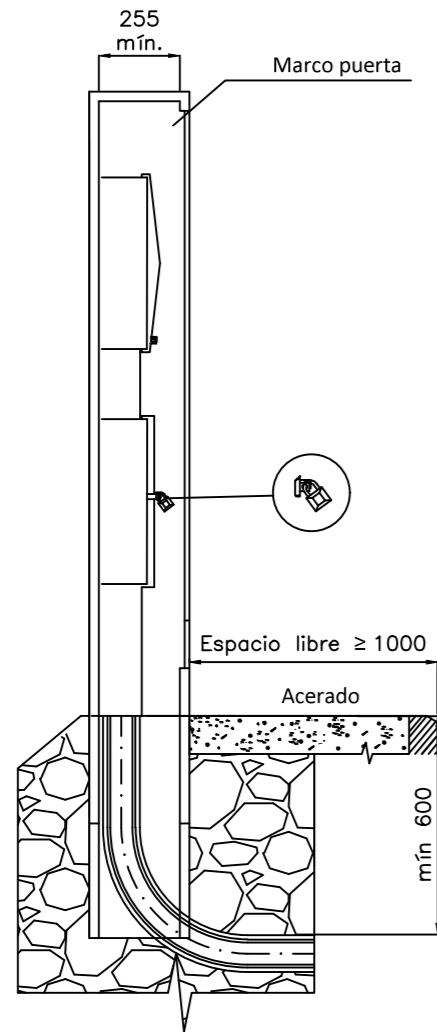
- NORMA UNE-EN 1169
- NORMA UNE-EN 1170-2
- NORMA UNE-EN 1170-4
- NORMA UNE-EN 50102
- DIRECTIVA

UTILIZACIÓN E INSTALACIÓN

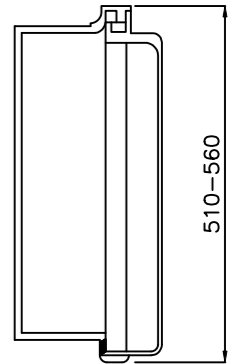
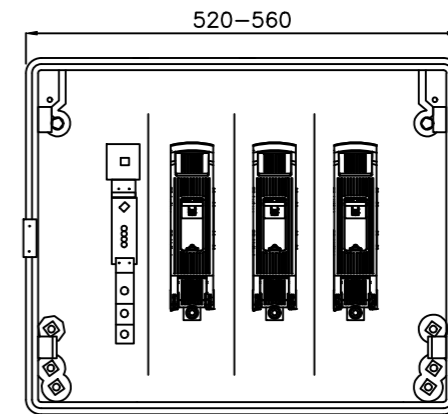
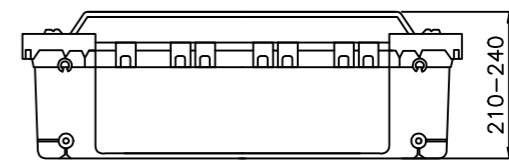
- Armario con capacidad para albergar una caja general de protección más una caja de seccionamiento.
- Realizar un agujero de dimensiones superiores a las del armario (800x345x635mm). Seguidamente realizar una solera donde asentará la peana. Ubicar el armario dentro del agujero encajado con la peana. Ubicar anteriormente los tubos corrugados y finalmente **empotrar el armario rellenando de hormigón** el interior y el exterior del agujero.



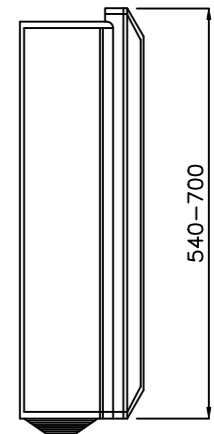
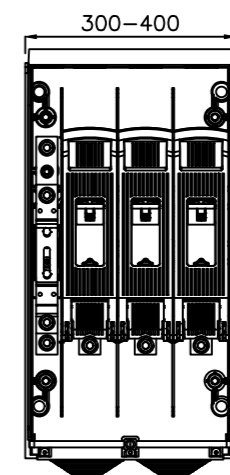
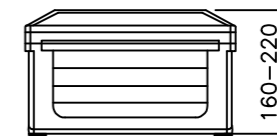
MONTAJE VERTICAL



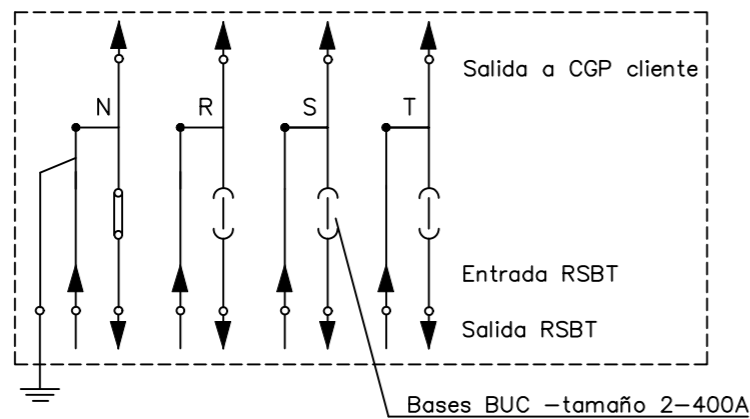
CAJA SECCIONAMIENTO TIPO ANCHA
s/norma informativa CNL003
(USO GENERAL)



CAJA SECCIONAMIENTO TIPO ESTRECHA
s/norma informativa CNL003
(USO EXCEPCIONAL)



ESQUEMA CAJA SECCIONAMIENTO
CON ACOMETIDA PARTE SUPERIOR



Caja de seccionamiento CS-400 acometida parte superior (tipo ancha) y canal de protección

* Cota mínima considerando caja de seccionamiento tipo ancha

| POSICIÓN | MATERIALES |
|----------|---|
| 1 | Hornacina (de obra o prefabricada) + puerta preferentemente metálica |
| 2 | Caja de seccionamiento CS-400 acometida parte superior (tipo ancha) y canal de protección |
| 3 | Caja general de protección CGP-9 |
| 4 | Canal o tubos aislantes de protección |
| 5 | Tubo PE Ø 160 mm (mínimo) |
| 6 | Tubo aislante M32 para pat neutro (si procede) |

Cotas en milímetros.

NOTA 1: Las imágenes representadas son orientativas y no prejuzgan el diseño final de la aparamenta.

Plano modificado incluido en la guía de interpretación.

** Transitoriamente se admite una distancia mínima entre la Caja de Seccionamiento y la CGP de 50 mm y entre el borde superior de la CGP y el borde inferior del marco superior del armario de 100 mm siendo en este caso la altura mínima visible del armario 1720mm

e-distribución

PROYECTO:
ESPECIFICACIONES PARTICULARES PARA INSTALACIONES DE
DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN

FECHA: OCTUBRE 2024

ESCALA: -

PLANO:
LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN
Caja de seccionamiento: Acometida parte superior
Armario prefabricado

PLANO N°. NRZ002020

HOJA: 2 de 7