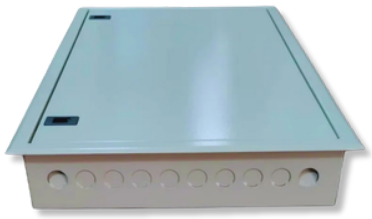
TABLEROS METÁLICOS DE EMBUTIR

LÍNEA: DX-FLUSH-SERIES | ACABADO: RAL 7032 | ESPESOR: 1.2 MM



Envolventes metálicos diseñados para ser empotrados en muros de albañilería o tabiquería. Proporcionan una solución estética y segura para la centralización de protecciones eléctricas, con un marco perimetral que cubre las imperfecciones del calado en el muro y una puerta plana de alta resistencia.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- **Material:** Acero laminado en frío de 1.2 mm de espesor (Cuerpo y Puerta).
- **Resistencia al impacto:** IK10
- **Pintura:** Electroestática, color Gris RAL 7032.
- **Espesor Placa de Montaje:** 1,0 mm.
- **Grado de Protección:** IP41.

TABLA DE CAPACIDADES Y CÓDIGOS

Código	Capacidad de Módulos	Filas de Montaje	Uso Sugerido
4100146	6 Módulos	1 Fila	Departamentos / Circuitos pequeños
4100147	18 Módulos	2 Filas	Vivienda estándar
4100148	28 Módulos	2 Filas	Oficinas / Locales comerciales
4100149	36 Módulos	3 Filas	Tableros seccionales medianos
4100150	45 Módulos	3 Filas	Instalaciones industriales leves
4100151	54 Módulos	3 Filas	Distribución general de planta
4100152	72 Módulos	4 Filas	Centros de carga complejos
3100017	100 Módulos	5 Filas	Tablero General de Distribución

PROPIEDADES DESTACADAS

- **Perfil Extraplano:** El marco frontal sobresale mínimamente del muro, garantizando un acabado elegante y discreto.
- **Rigidez Estructural:** Construcción soldada que evita deformaciones durante el proceso de instalación en obra gruesa.
- **Seguridad:** Incluye chapa metálica de cierre (tipo monedero) y borne de conexión a tierra para el cuerpo y la puerta.
- **Versatilidad:** Rieles DIN pre-instalados con espacio suficiente para el peinado de cables lateral y posterior.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- **Edificación Residencial:** Centros de distribución en departamentos y casas de lujo.
- **Sector Salud:** Tableros en pasillos de clínicas y hospitales por su facilidad de limpieza y diseño al ras.
- **Centros Educativos:** Protección de circuitos de iluminación y fuerza en aulas y oficinas.

RECOMENDACIONES DEX ELECTRIC

Durante la instalación en obra gruesa, se recomienda proteger el interior del gabinete con cartón o plástico para evitar que el ingreso de mezcla de cemento o pintura dañe los rieles DIN y el acabado de la pintura.