

Registro de polipropileno con cerradura

El cuadro de medición queda protegido bajo llave.

Caja de polipropileno de alto impacto para alojar medidor y válvulas en banqueta. Su tapa con cerradura integrada restringe el acceso sólo a personal con llave de seguridad, mientras su cuerpo plástico elimina por completo el riesgo de robo para chatarra.



ESPECIFICACIONES

Uso	Instalación oculta de medidor y válvulas en banqueta
Material	Polipropileno de alto impacto
Cerradura	Integrada en la tapa, apertura con llave de seguridad en T
Peso aproximado	1.9 kg
Dureza	69.61 Shore D (ASTM D2240)
Capacidad de carga en flexión	717 kg/cm ² (ASTM D790)
Capacidad de carga en compresión	561 kg/cm ² (ASTM D695)
Límite elástico en compresión	333 kg/cm ² (ASTM D695)
Resistencia al impacto	8.25 J (ASTM D3763)
Deformación en compresión	26 % (ASTM D695)
Espesor aproximado de pared	≈ 4 mm
Resistencia química	Inmune a corrosión salina, humedad y agentes químicos de suelo

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

Cerradura para llave en T

La tapa integra una cerradura de seguridad que únicamente puede abrirse utilizando la llave en T diseñada para este mecanismo, impidiendo accesos clandestinos.

Sin valor de chatarra

Fabricado en polipropileno de alto impacto: al carecer de valor en el mercado de reciclaje o fierro viejo, elimina por completo el motivo de robo de tapas.

Forma cónica y ceja de anclaje

Su cuerpo cónico con nervaduras verticales y ceja perimetral en la base queda ahogado en el concreto de la banqueta, garantizando una fijación inamovible.

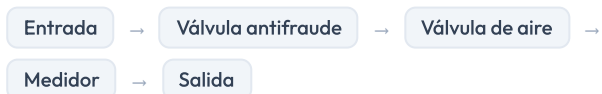
Resistencia mecánica certificada

Propiedades probadas por CIATEQ: 561 kg/cm² en compresión y 717 kg/cm² en flexión, asegurando durabilidad ante paso peatonal continuo y vehicular ocasional.

SISTEMA

1. Registro de polipropileno con tapa
2. Llave en T de seguridad
3. Niple conector de PVC cédula 80 (opcional)

INSTALACIÓN



El número de llaves de operación se cotiza según las necesidades de tu equipo y el volumen del proyecto.