



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



UNE 44844
UNE 12820
BUREAU VERITAS
Certification

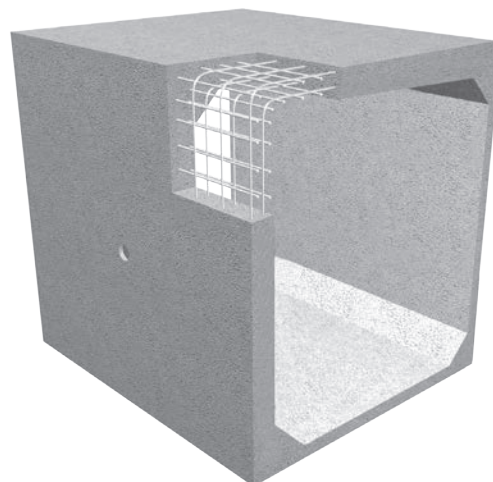


TUBERÍAS Y PREFABRICADOS

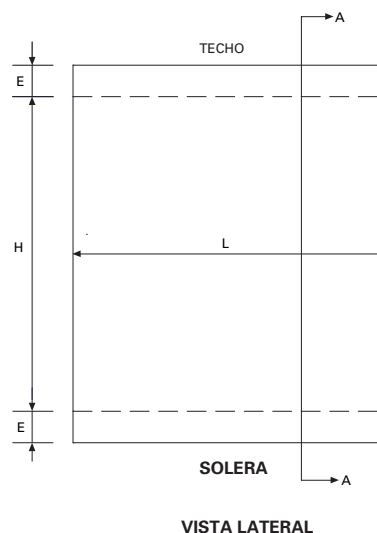
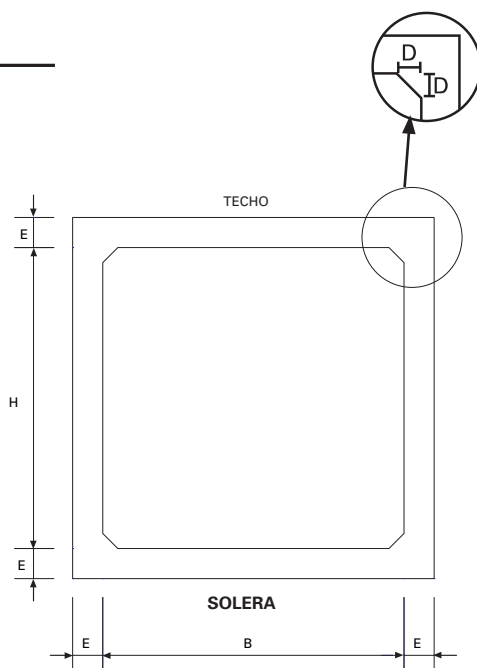
FALAU

S.A.

MARCO PREFABRICADO DE HORMIGÓN ARMADO CON JUNTA PLANA



DETALLE JUNTA



VISTA LATERAL

CARACTERÍSTICAS

1. Los marcos de hormigón armado son estructuras de tipo cajón, formadas por dos losas (dintel y solera) empotradas en muros laterales. Se fabrican según las medidas de la tabla anexa (hoja M-2.2).
2. Fabricados según la norma UNE-EN 14844.
3. Uso previsto: canalizaciones hidráulicas de torrentes, pasos inferiores de infraestructuras ferroviarias, carreteras y aeropuertos, colectores de drenaje, galerías de servicio, pasos inferiores para peatones, etc.
4. Tipos de junta plana para sellado de la obra (ver detalle junta).
5. Resistencia característica mínima de hormigón de 35 N/mm².
6. El acero utilizado cumple las condiciones exigidas en la norma EHE.
7. En todas las armaduras se utiliza acero tipo B-500 de límite elástico (fyk) de 500 N/mm².
8. Absorción de agua ≤ 6%.
9. Se fabrican con embocaduras de entrada y salida.
10. El marco se considera apto para su uso 10 días después de su fabricación.
11. Para otras medidas distintas de las de la página M-2.2, consultar con el Servicio Técnico.

SERVICIOS

1. Proporcionamos los cálculos del armado de cajón propuesto por nuestra ingeniería.
2. Ofrecemos acceso al registro de todos los ensayos realizados en los marcos suministrados a su obra, así como todos los certificados del material utilizado.



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



UNE 44844
UNE 12820
BUREAU VERITAS
Certification



TUBERÍAS Y PREFABRICADOS

FALAU

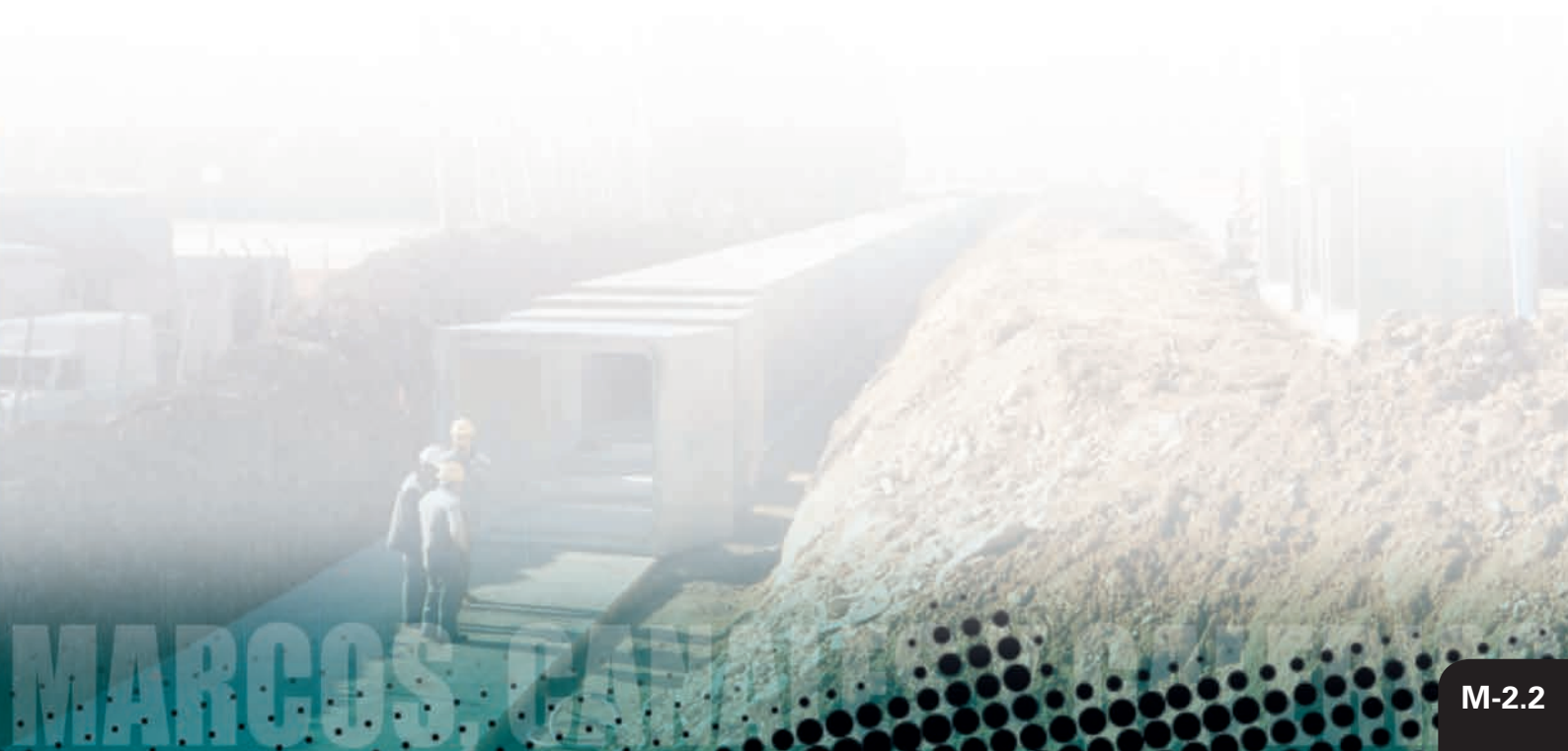
S.A.

MEDIDAS DISPONIBLES:

MEDIDA B	MEDIDA A																					
	1.000	1.250	1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500	5.750	6.000	7.000
1.000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.250	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1.750	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.250	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.500	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2.750	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Para otras medidas, consultar con el Servicio Técnico

- Se fabrican con una longitud L máxima de 1.500 mm y con una medida de cartela D de 200 mm.
- Marcos disponibles con grosores E de 150, 200, 250, 300, 350 y 400 mm.
- Previa consulta con el servicio técnico, se pueden fabricar con macho-hembra.



MARCOS FALAU