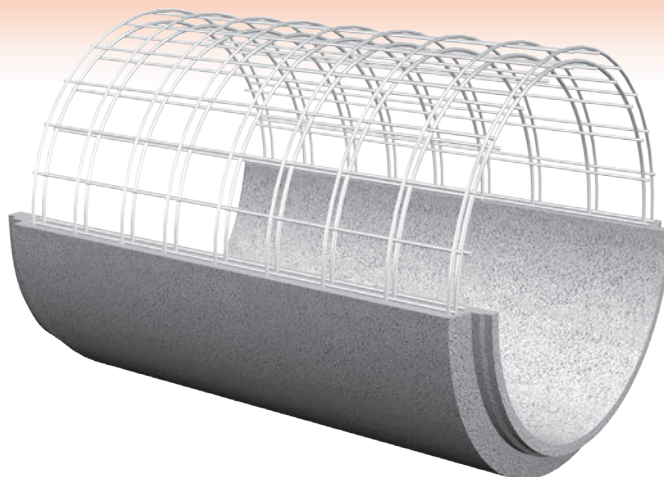




TUBERÍAS Y PREFABRICADOS  
**FALAU** S.A.

# TUBO CILÍNDRICO DE HORMIGÓN ARMADO CON JUNTA ELÁSTICA MACHO-MACHO



A Ø INTERIOR	TOL. DIM.	B** LONG. UTIL	TOL. DIM.	C** LONG. TOTAL	D ESPESOR	TOL. DIM.	E Ø EXTERIOR	PESO Kg UNIDAD*	MANIPULACIÓN
1.000	±10	2.400	±24	2.400	120	-5	1.240	2.520	2 ganchos elevación de 2,5 t
1.500	±15	2.400	+50/-20	2.400	180	-5	1.860	5.050	2 ganchos elevación de 5 t
1.800	±15	2.400	+50/-20	2.400	195	-5	2.190	6.670	2 ganchos elevación de 5 t
2.000	±15	2.400	+50/-20	2.400	202	-5	2.404	8.200	2 ganchos elevación de 7.5/10 t
2.500	±15	2.350	+50/-20	2.350	247	-5	2.994	11.810	2 ganchos elevación de 7.5/10 t

\* Pesos aproximados variables según armado. Medidas en mm

\*\* Medidas aproximadas

## CARACTERÍSTICAS

1. Tubo de hormigón armado cilíndrico. Unión flexible con junta elástica. Conexión macho-macho.
2. Fabricados según norma UNE-EN 1916 y UNE 127916.
3. Uso previsto: conexiones en pozos de registro de redes de transporte de aguas negras, aguas pluviales y aguas de superficie, en canalizaciones generalmente enterradas.
4. Se fabrican según pedido, con condiciones de uso y durabilidad con ataque químico débil y medio.
5. Absorción de agua  $\leq 6\%$  según el anexo F de la normativa UNE-EN 1916.
6. Estanquidad frente al agua: sin fugas de la unión o del tubo para una presión interna de 50 kPa (0.5 bar) según el anexo E de la normativa UNE-EN 1916.
7. Resistencia característica mínima del hormigón de 30,35 o 40 N/mm<sup>2</sup> según UNE 127916.
8. Relación agua/cemento máxima  $\leq 0,45$  según UNE-EN 1916.
9. Acero armadura transversal tipo B-500 de límite elástico (fyk) de 500 N/mm<sup>2</sup>.
10. Se pueden fabricar con diferentes tipos de cemento.
11. Se fabrican según pedido, con agujeros para usos especiales.
12. El tubo se considera apto para su uso 10 días después de su fabricación.

## SERVICIOS

1. Ofrecemos asesoramiento sobre la ejecución de la obra, instalación y dimensionamiento de la tubería.
2. Ofrecemos acceso a los registros de todos los ensayos realizados a los tubos suministrados en su obra, así como todos los certificados del material utilizado.

