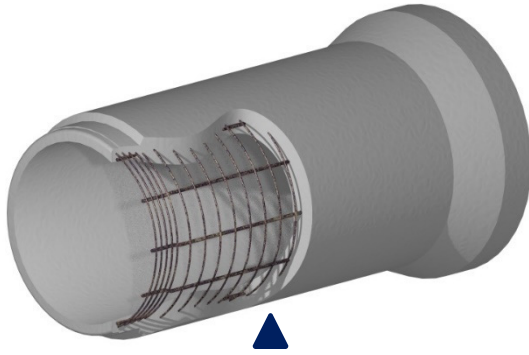


# FICHA TECNICA DE PRODUCTO



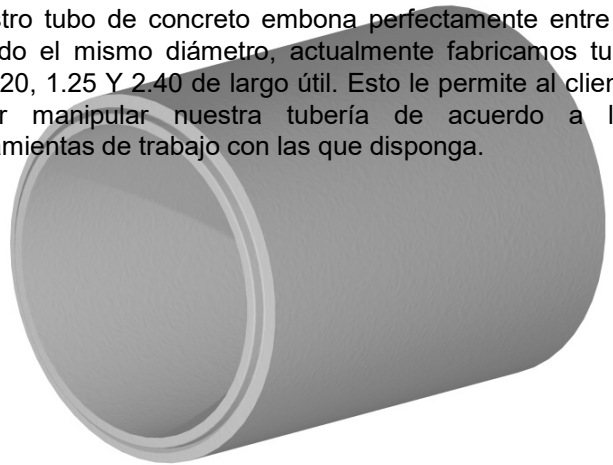
## Tubo de Concreto Reforzado de 152 cm (60") Junta Hermética

El tubo de concreto con acero de refuerzo y junta hermética es un elemento de concreto diseñado para conducir aguas residuales, sanitario, aguas negras, aguas con desechos industriales. Esto se debe al uso de un empaque o anillo el cual es la unión entre los tubos, el cual asegura la hermeticidad, evitando así la contaminación de los mantos freáticos.

### DIMENSIONES

A	Diámetro interno nominal:	152 cm.
B	Diámetro externo:	182.4 cm.
F	Longitud útil:	125 a 240 cm.
C	Longitud total:	135 a 250 cm.
E	Grosor de Pared:	15.2 cm.

Nuestro tubo de concreto embona perfectamente entre sí usando el mismo diámetro, actualmente fabricamos tubo de 1.20, 1.25 Y 2.40 de largo útil. Esto le permite al cliente poder manipular nuestra tubería de acuerdo a las herramientas de trabajo con las que disponga.



### TABLA GRADO DE LA TUBERIA

Clase o-Grado	F'c	Espesor mm	Carga para la grieta Kg/M	Carga máxima Kg/M
1	280	152	7772	11582
2	280	152	10820	15545
3	350	152	14935	22403
4	422	152	22403	27889

Área Hidráulica en M2  
1.815

Embarques con Tubo de 2.40 Largo piezas peso del tubo 4397 kilos

Rabón	Torton	Tráiler
2	3	6

Embarques con Tubo de 1.25 Largo piezas peso del tubo 2290 kilos

Rabón	Torton	Tráiler
4	6	13

### REFUERZO DE LA TUBERIA

La tubería de concreto está compuesta por una estructura de acero para aumentar su resistencia a los esfuerzos fabricada a base de alambre, varillas o mallas con resistencias de 4200 a 6000 kg /cm2 de acuerdo a la norma.

### TIPO DE JUNTA

#### Tipo de empaque "Junta": Junta hermética

Es la unión entre tubos para asegurar la hermeticidad mediante un anillo de hule, considerando un espacio entre espiga y campana, o caja y espiga, según sea el caso.

Anillo de hule es un elemento de hule natural o sintético, que se usa como empaque hermético y flexible en las juntas o uniones de la tuberías.

### NORMA APLICABLE

NMX-C-402-ONNCC-2011

NMX-C-412-1998-ONNCC ANILLOS DE HULE PARA TUBERIA DE CONCRETO

