



TUBOS DE CONCRETO  
DUCTOS CUADRADOS (BOX CULVERT)  
POZOS DE VISITA  
REGISTROS ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS  
BARRERAS CENTRALES



**ducto**  
**cret** sa de cv



- **Ductocret®** es una organización sólida, ubicada en Monterrey, N.L., con más de 30 años de experiencia fabricando los mejores pozos de visita ductos y tubería de concreto para redes de drenaje pluvial y sanitario, para el importante mercado del Noreste de México.



## QUIENES SOMOS:



- *Somos una empresa especializada, con los más altos estándares y una sólida organización que manufactura y entrega lo mejor en tubería de concreto, con junta de mortero o hermética, pozos de visita y otros elementos prefabricados de concreto.*



## QUIENES SOMOS:



- *Durante más de tres décadas hemos atendido a las constructoras con mayor éxito en el Noreste de México. Esta distinción nos obliga a mantener un alto nivel de calidad en los productos y en el servicio.*
- **Ductocret**® con Planta en Monterrey, N.L. se ha ganado un sólido prestigio como la mejor empresa en su especialidad.



## SR. CONSTRUCTOR:

### *¿Por qué concreto prefabricado?*

- *Por rapidez, calidad, menor costo y mayor resistencia. Cuando elige tubo de concreto **Ductocret**® usted obtiene el respaldo profesional de una empresa 100% comprometida con la satisfacción total de sus clientes.*





# FABRICAMOS:

- *Tubería de Concreto Simple de 8" (20 cm) hasta 24" (60 cm).*
- *Tubería de Concreto Reforzado de 12" (30 cm) hasta 94" (244 cm). Disponibles en Longitudes de 1 m a 2.5 m con junta de mortero ó hermética que nos permite colaborar en la protección ecológica de la región, asegurando calidad de vida.*
- *Productos especiales de concreto: Pozos de Visita fabricados en secciones, incluyendo mangas y escalones adaptables a sus necesidades; ductos cuadrados (box culvert), registros telefónicos, registros eléctricos y barreras centrales.*
- *Cualquier especificación: SCT, ASTM, AASHTO, NOMC9, NOMC20, NOM401, NOM402.*



*Tubería de Concreto (Simple y Reforzada)*



*Ductos Cuadrados*



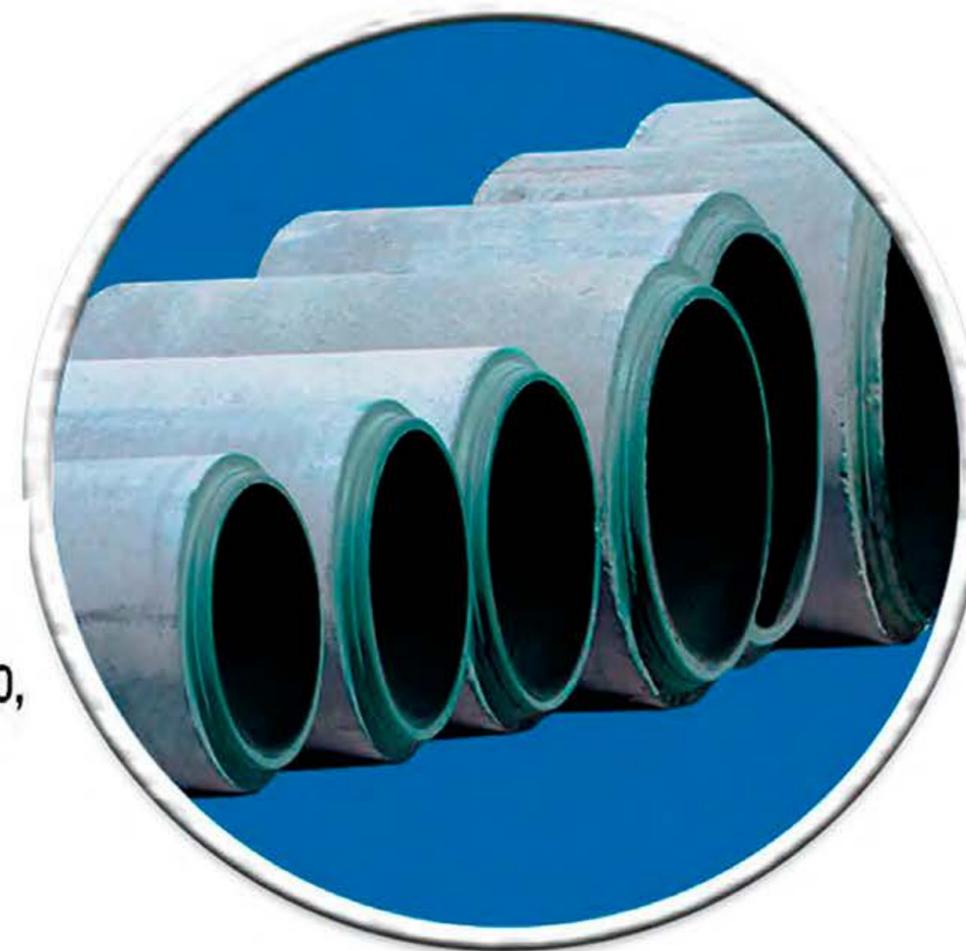
*Barrera Central*



*Pozos de Visita*



- Tubería de concreto simple de 4'0 (10 cm) hasta 42'0 (60 cm).
- Tubería de concreto reforzado de 12'0 (30 cm) hasta 94'0 (244 cm).
- Disponibles en longitudes de 1.22 m a 2.50 m.
- Fabricamos culaquier especificación: SCT, SDTM, AASHTO, NOMC9, NOMC20, NOMC401.
- Los tubos pueden ser fabricados con junta de mortero o junta hermética.
- Cumplimos con un sistema de aseguramiento de calidad.



## TUBERÍA DE CONCRETO

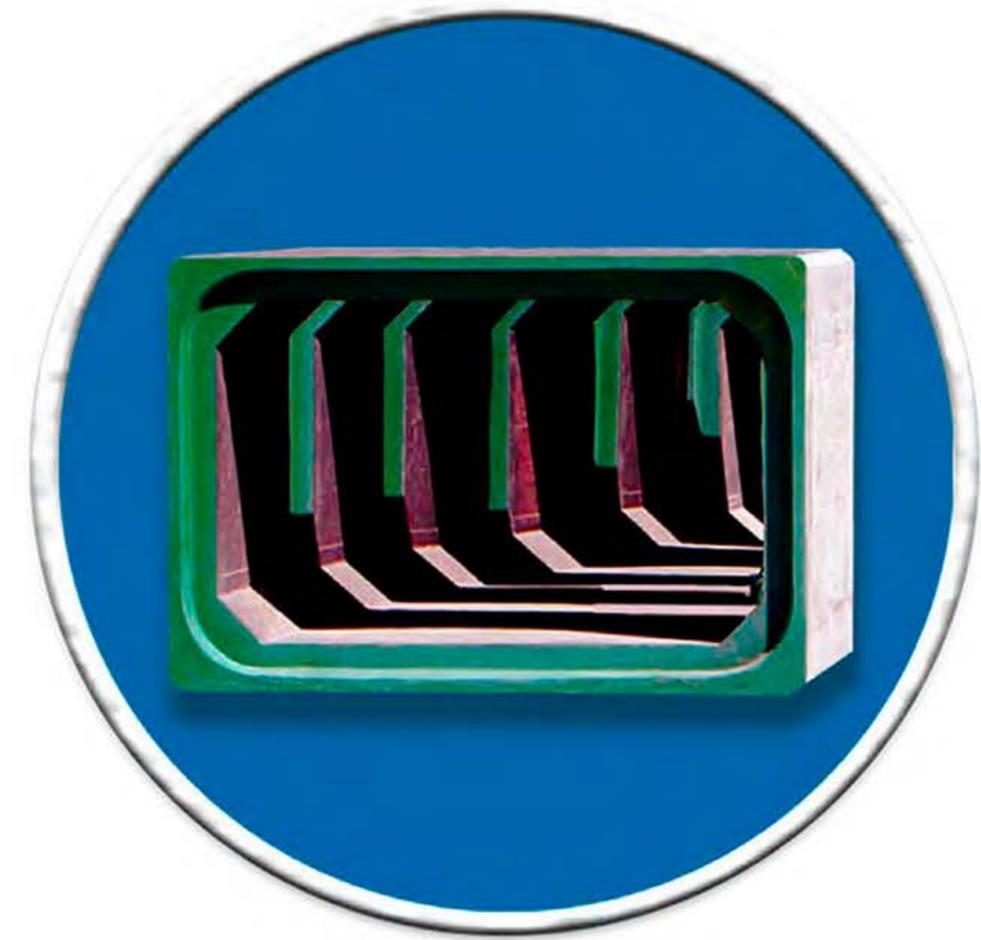
TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO						Máxima resistencia a la compresión		
Diámetro interior		Diámetro exterior	Longitud útil en Cms	Peso aprox. pieza (kg)	Piezas trailer 30 Ton	Grado I	Grado II	Grado III
Pulg	Cm	Cm						
15"	38	49.4	2.50	596.72	42	2896	3886	5600
18"	45	57.6	2.50	736.38	41	3473	4661	6718
21"	53	67.0	2.50	910.79	33	4040	5440	7800
24"	61	76.2	2.50	1249.46	24	4636	6222	8967
30"	76	93.8	2.50	1543.71	20	5791	7772	11201
36"	91	111.2	2.50	2047.93	15	6946	9322	13436
42"	106	128.8	2.50	2498.84	12	8109	10883	15685
48"	122	147.4	2.44	3305.26	8	9264	12434	17919
60"	152	182.4	2.50	4966.54	6	11582	15545	22403
72"	183	218.6	2.00	5457.89	5	13900	18655	26886
84"	213	253.6	2.00	7500.00	4	16218	21767	
96"	244	289.6	1.80	9800.00	3	18500	24800	

TUBERIA DE CONCRETO SIMPLE						Grado I
Diámetro interior		Diámetro exterior	Longitud útil en Cms	Peso aprox. pieza (kg)	Piezas trailer 30 Ton	Máxima resistencia a la compresión
Pulg	Cm	Cm				
8"	20	24.0	1.22	58.00	270	1940
10"	25	30.0	1.00	80.00	250	2080
12"	30	36.0	1.00	157.00	160	2230
15"	38	49.4	2.50	596.72	42	2600
18"	45	57.6	2.50	736.38	41	2960
21"	53	67.0	2.50	910.79	33	3205
24"	61	76.2	2.50	1249.46	24	3570



- Ductos cuadrados de concreto

Los ductos cuadrados de concreto reforzado son elementos de sección cuadrada o rectangular fabricados bajo las normas: ASTM-1433, UNE-EN-14844 y NMX-C-499.



## DUCTOS CUADRADOS (BOX CULVERT)

DUCTOS CUADRADOS (BOX CULVERT) Resistencia del concreto 34.5 Mpa ( $f'c=350\text{Kg/cm}^2$ )							
Base mm.	Altura mm.	Largo Util mm.	Losa Superior mm.	Losa Inferior mm.	Paredes mm.	Chaflan (C) mm.	Peso (kg)
3000	1500	2000	250	250	250	250	12500
2400	1500	1900	200	200	200	200	8000
1800	900	1900	175	175	175	175	4190
900	900	1900	120	120	120	120	1980
1200	900	1900	120	120	120	120	2300
1500	900	1900	120	120	120	120	2630
1200	1200	1900	120	120	120	120	2630
1500	1200	1900	120	120	120	120	3000

**Ventajas:** Costo bajo  
Amigable con el medio ambiente  
Resistencia estructural  
Alta capacidad hidráulica  
Instalación en poco tiempo

**Usos y aplicaciones:** Cisternas  
Cárcamos de bombeo  
Canalización de ríos  
Galerías de instalaciones  
Puentes  
Alcantarillas  
Canales de riego  
Conducción aguas pluviales



## POZOS DE VISITA

### - Pozo de visita

Los pozos de visita de concreto elaborados en nuestra planta se fabrican con concreto hidráulico de la más alta calidad.

Se estructura en secciones en la parte inferior la base circular con diámetro interior de 122 cm y una altura de 54 cm, secciones intermedias de 30 cm, 60 cm y 122 cm y una sección cónica en la parte superior.

En el campo se arman ensamblando secciones a través de espiga-campana incorporándose un anillo de goma para garantizar la hermeticidad.

Estos elementos son utilizados en redes sanitarias y pluviales como registros para facilitar su inspección, limpieza y ventilación como para muchos otros usos.

### POZOS DE VISITA

	Diámetro	Long. útil Cm	Peso aprox pieza (kg)
	Cm		
Pozo	122	92	900
Ext	122	120	1653
Ext	122	60	826
Ext	122	30	468
Base	122	58	1500

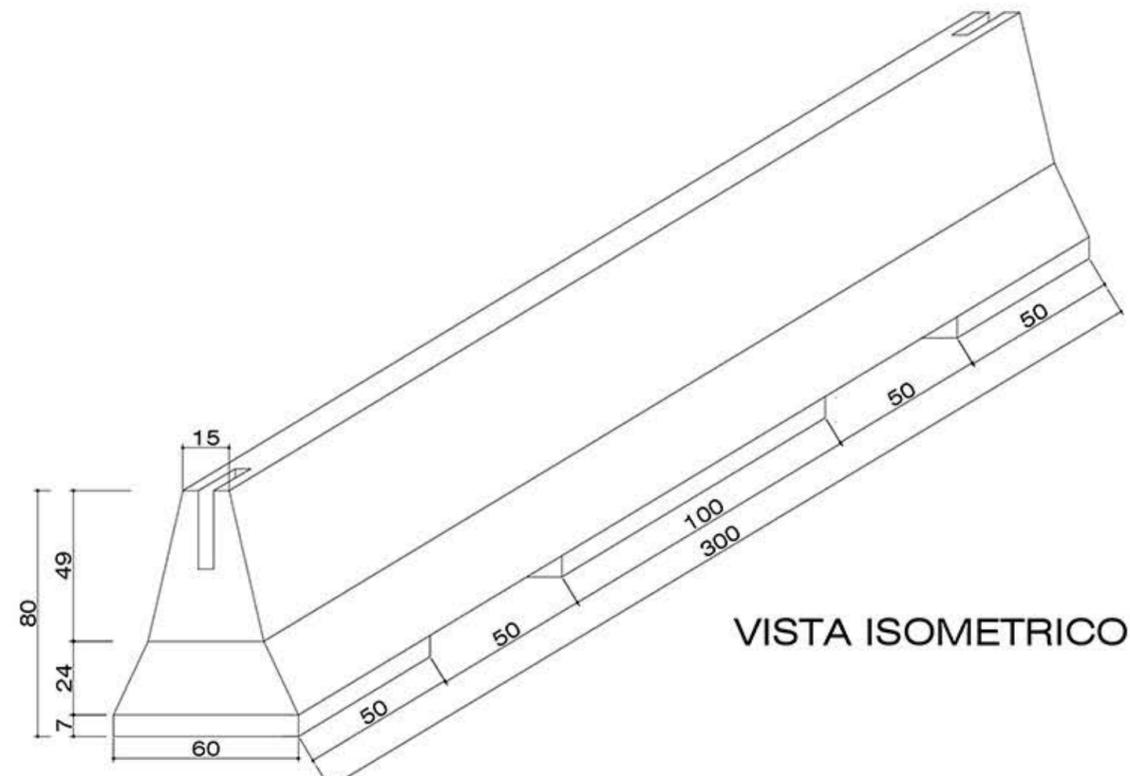




# REGISTROS ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS



# BARRERAS CENTRALES



VISTA ISOMETRICO



# PRUEBAS DE CALIDAD



- *Somos fabricantes con la más alta tecnología y modernos procesos, con un sistema de aseguramiento de calidad y prueba de producto, que garantizan el cumplimiento de las estrictas normas que exige la industria y las necesidades de nuestros clientes.*





# RESPUESTA INMEDIATA



- *Nuestro sistema nos permite administrar con bajos costos los inventarios en todas las medidas, con base a los promedios de demanda lo que representa una ventaja para nuestros clientes.*

## ***Trato personal:***

- *Ejecutivos capacitados adjudicados a cada cuenta.*



**OFICINA:**

Río Grijalva 112 Nte. Col. del Valle  
San Pedro Garza García, N.L. C.P. 66220, México  
Tels: (0181) 8335 6818 / 8335 9248 / 8378 5609  
[www.ductocret.com](http://www.ductocret.com) / [ventas@ductocret.com](mailto:ventas@ductocret.com)

**PLANTA:**

Carretera a Saltillo km 61.5 Santa Catarina, N.L.