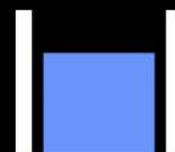


col U pvc[®]

**Columna de bombeo de uPVC
para Bombas Sumergibles**



Clase para 160m y 260m



www.equipozo.com

Características:

- La rosca plana cuadrada esta diseñada para soportar gran cantidad de carga y soportar el torque del motor sumergible.
- Es ligero, fácil de instalar y desinstalar.
- Los o'rings están diseñados para que no exista fuga alguna en los coples, además de absorber toda las vibraciones, lo que le da una mayor vida a los motores y a las bombas sumergibles.
- Todas las cuerdas son fabricadas en torno CNC para obtener la mejor calidad y precisión.
- Los espesores y el tipo de cuerda están diseñados para soportar el torque producido por los motores sumergibles.
- Se recomienda instalar una válvula check de columna cada 60m para minimizar los daños por golpe de ariete.
- Kit adaptador en acero inoxidable o acero al carbón.
- Cuenta con 1 año de garantía contra defectos de fabricación y se limita únicamente al remplazo del tubo dañado.

Propiedades

- Diseñado para agua potable
- Alta resistencia a la tensión
- Alta resistencia al torque
- Alta resistencia IZOD al impacto
- 100% a prueba de fugas
- Bajas perdidas por fricción
- Económico
- Ligero y fácil de transportar
- Longitud estándar de 3 m

CLASE 160m

Diámetro Nominal	Espesor Mínimo	Peso por Tubo	Máxima Presión (CDT)	Longitud Máxima	Carga Máxima
pulg.	mm	Kg.	kgf/cm2	Mts.	Kgs.
1.5"	6.3	3.13	16	160	1,700
2"	6.5	3.98	16	160	2,100
3"	8.0	7.93	16	160	4,000
4"	8.4	11.26	16	160	5,700
6"	11.8	23.10	16	160	16,500

CLASE 260m

Diámetro Nominal	Espesor Mínimo	Peso por Tubo	Máxima Presión (CDT)	Longitud Máxima	Carga Máxima
pulg.	mm	Kg.	kgf/cm2	Mts.	Kgs.
1.5"	7.6	3.68	26	260	2,000
2"	8.1	5.18	26	260	2,850
3"	10.1	10.14	26	260	5,700
4"	11.9	14.42	26	260	9,500
6"	15.0	27.15	26	260	23,500

*** La carga dinámica total CDT bombeada no debe de superar 16kgf/cm2 para clase 160 y 26kgf/cm2 para clase 260.

*** Calcular la carga máxima a instalar considerando el peso incluyendo el peso de los tubos, agua, cable sumergible y equipo de bombeo.