



GRUPOBITINGO SAS
INTERDISCIPLINARY PROFESSIONALS

www.grupobitingo.com.co

2019 - DF01

● CERRAMIENTO EN TEXTILENE ●

SEGÚN NORMA NTC 5776
“SEGURIDAD EN PISCINAS
PARTE I BARRERA DE SEGURIDAD PARA PISCINAS”



DIMENSIONES DEL MÓDULO

- A. Dimensiones del módulo:
- Altura: 1,22 m.
 - Largo: 3,66 m.
 - Tramos: 5 postes y 4 módulos de malla.
 - Malla: De textilene, no escalable con perforaciones de malla 1,5 mm.
 - Color: Negro o azul.



CERRAMIENTO EN TEXTILENE

WWW.GRUPOBITINGO.COM.CO



- Poste: Diámetro 1" (25,4 mm).
Altura: 1,26 m.
tapón: 11/8" (28,6mm) diámetro x 1 1/16"
(26,99 mm) largo.
Huecos extremos 4.
Huecos intermedios 8.
Material aluminio.
Pintura electrostática, alta resistencia a la
corrosión, color negro o azul.

- Pisa poste: Para fijación malla a poste en aluminio con
pintura electrostática negra o azul, provista de 12 huecos
Longitud 123 mm
Ancho 20 mm.
Espesor 3 mm.

**NOTA:
CADA
ESQUINA
REQUIERA
UN POSTE
ADICIONAL
REF: BCAQTT**



- Tornillo fijación pisa poste: En acero inoxidable acabado
en pintura color negro o aluminio, tornillo en acero corto.
Cant. 8, 5/32" (3,97 mm.) diámetro X 1/2"
(12,7 mm.) de longitud.
Tornillo de acero largo. Cant. 4, 5/32" (3,97 mm.) diámetro
X 3/4" (19,5 mm.) de longitud.
- Tornillo, tuerca y arandelas: 3/16" (4,8 mm.) diámetro,
3" (76 mm.) longitud para fijación, postes en acero inoxidable..



FIJACIÓN DEL MÓDULO A PISO



- Refuerzo base poste: Pin de acero inoxidable 1/2" (12,7mm.) diámetro X 6 3/32" (154,8 mm.) largo total, con 3 7/8" (98,43 mm.) de longitud exterior. Inserto en buje plástico 7/8" (22,23 mm.) diámetro exterior y 1/2" (12,7 mm.) diámetro interior. Longitud 12 1/2" (317,5 mm.).
- Muro: Con gancho de fijación de tubo a pared. Buje anclaje a piso: 1/2" (12,7 mm.) diámetro interior, 5/8" (15,9 mm.) diámetro exterior, 3 7/8" (98,43 mm.) de longitud. Plástico color gris

PUERTA DEL CERRAMIENTO



- Módulo independiente de 76 cm. ancho X 1,20 m. alto, para ingreso peatonal.
- Dos (2) marcos adicionales de 10,5 cm. de ancho, uno para cada puerta.
 - Provista de bisagras y chapa que cumplen con las especificaciones técnicas de dispositivos de seguridad para piscinas.
- Opcional puerta de salida de emergencia e ingreso y salida de sillas de ruedas..

HOMOLOGACIÓN CERRAMIENTO:

El cerramiento instalado será homologado mediante certificación de la declaración de conformidad de primera parte del proveedor, adjuntando las pruebas hechas por el laboratorio, en cumplimiento de lo establecido en la NTC 5776, Seguridad en piscinas parte 1, Barrera de seguridad para piscinas.

OBRAS CIVILES POR PARTE DEL CLIENTE:

Para localización y la fijación del cerramiento se requiere de suelo terminado en piso nivelado, con superficie estable y permanente.

- Para la ubicación del cerramiento en terreno natural se requiere la construcción de viguetas en sección mínima de 0,15 m. x 0,15 m. en concreto reforzado, dejando la zona de anclaje de postes libre de flejes.

NOTA: Las especificaciones "opcionales" implican un costo adicional, al ser escogidos por el cliente. Este valor será incluido en la oferta.