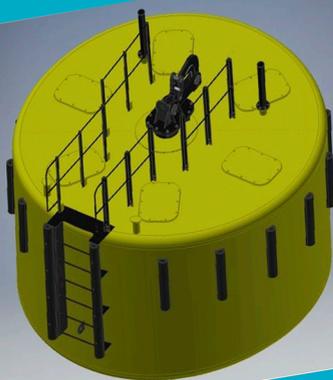




INSTITUTO NACIONAL  
DE CANALIZACIONES

*Abriendo rutas para el progreso*

# FICHA TÉCNICA BOYAVEN 3.2



## FLOTADOR: CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- ✓ Diámetro Flotador 4m.
- ✓ Altura Flotador 2,40m.
- ✓ Volumen 30,159m<sup>3</sup>.
- ✓ El núcleo está compuesto por una espuma de poliuretano expandido de alta densidad y 90% de celdas cerradas.
- ✓ Superficie metálica en acero al carbono ASTM A36 electrosoldada.
- ✓ Tratamiento superficial con Sandblasting.
- ✓ Revestimiento de pintura tipo Resina Alifática color amarillo según IALA 1094.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- ✓ Francobordo mínimo de 1,70m.
- ✓ Reserva de flotabilidad aproximada de 22.000Kg.
- ✓ Peso de 7000Kg.
- Calado máximo de 0,70m.

### ESTRUCTURA CENTRAL:

- ✓ Núcleo de tubo de acero al carbono (API 5CT grado J55).
- ✓ Oreja de sujeción en parte inferior con ojal de 100mm.
- ✓ Gancho de liberación rápida tipo pelícano.
- ✓ Revestimiento de Resina Alifática color negro, según IALA 1094.