



INSTITUTO NACIONAL  
DE CANALIZACIONES  
*Abriendo rutas para el progreso*

# FICHA TÉCNICA BOYAVEN 1.1



## FLOTADOR: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ✓ Diámetro Flotador 3,2m.
- ✓ Altura Flotador 1,3m.
- ✓ Volumen 10,46m<sup>3</sup>.
- ✓ El núcleo está compuesto por un Core de PVC de 400mm de diámetro exterior.
- ✓ Espuma de poliuretano expandido de alta densidad y 90% de celdas cerradas.
- ✓ Revestimiento de pintura tipo Resina Alifática color según IALA 1094.

### ESTRUCTURA METÁLICA:

- ✓ Superestructura cilíndrica antivandálica.
- ✓ Orejas de izamiento con ojal de 50mm.
- ✓ Orejas de sujeción a sistema de amarre con ojal de 50mm
- ✓ Discos de contrapeso para estabilidad.
- ✓ Tratamiento anticorrosivo en partes metálicas de galvanizado en caliente con espesor de película entre 100 y 200 micrones.
- ✓ Revestimiento de Resina Alifática color según IALA 1094.

### CARATERÍSTICA GENERALES

- ✓ Francobordo de 0,74m.
- ✓ Reserva de flotabilidad de 5.920Kg.
- ✓ Peso de 2.800Kg.
- ✓ Calado de 2,9m.
- ✓ Altura focal de 7,7m