

HORMIGÓN REFORZADO PFC

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Estructura	Hormigón marítimo con densidad 45N/mm ² , estanco, reforzado con malla de acero galvanizado
Núcleo	Poliestireno expandido con densidad de 15kg/m ³ revestido
Defensas	Pino nórdico impregnado
Uniones	Semiflexibles; pernos, anillas y tuercas de acero galvanizado; bloques de elastómero marítimo
Flexibilidad	Construcción modular con dimensiones variables
Sistemas de Amarre	Cadenas, amarres elásticos, pilotes, perfiles metálicos o tirantes
Servicios	Conductos de PEAD en ambos lados
Sobrecarga	Superior a 4kN/m ²
Accesorios y Opciones	Suelo de pino nórdico, madera exótica o composite. Cornamusas y bolardos de aluminio o hierro fundido. Defensas de elastómero marítimo. Pigmentación de hormigón.

APLICACIONES

- Atraque y amarre de embarcaciones de grandes dimensiones
- Muelle para embarcaciones de pesca y embarcaciones pesadas
- Muelles marítimo-turísticos
- Pasarelas-muelle en zonas semiabrigadas

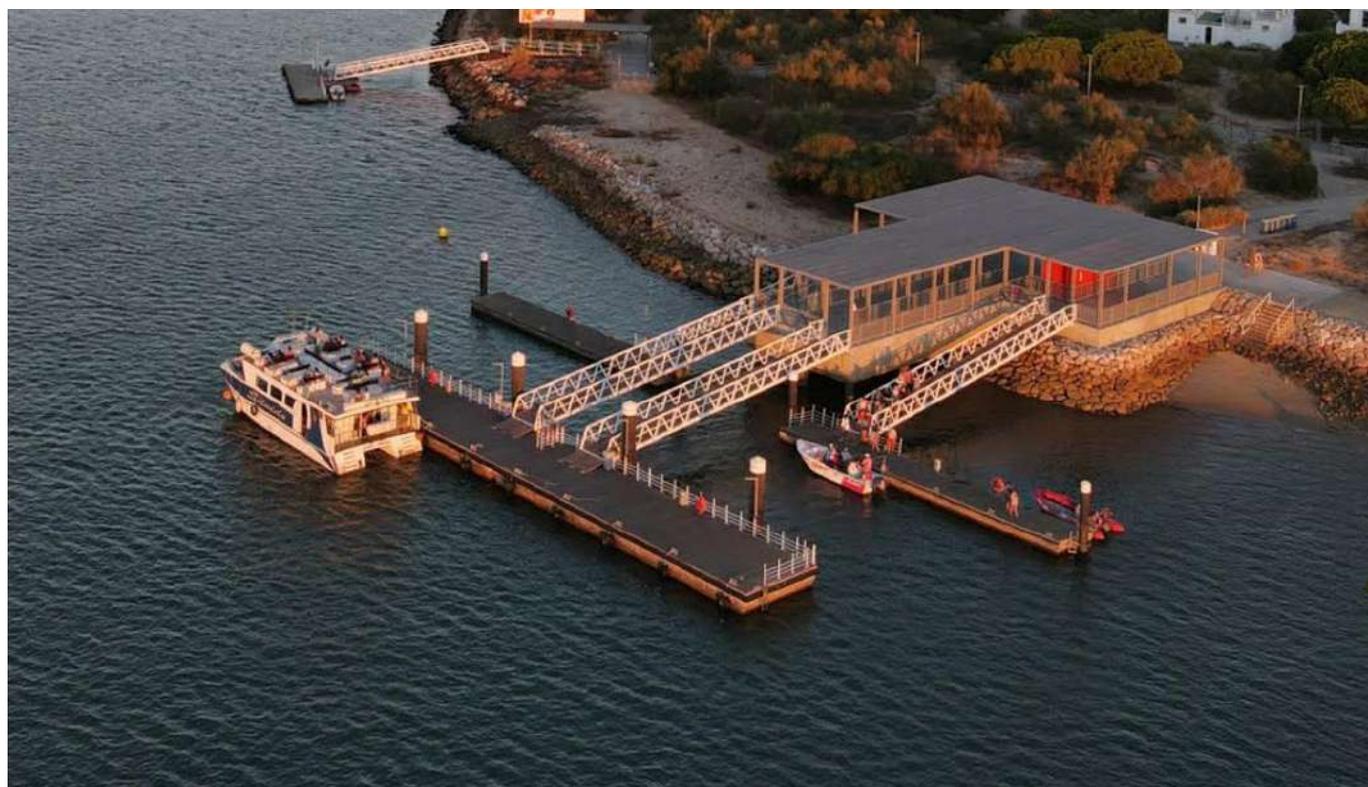
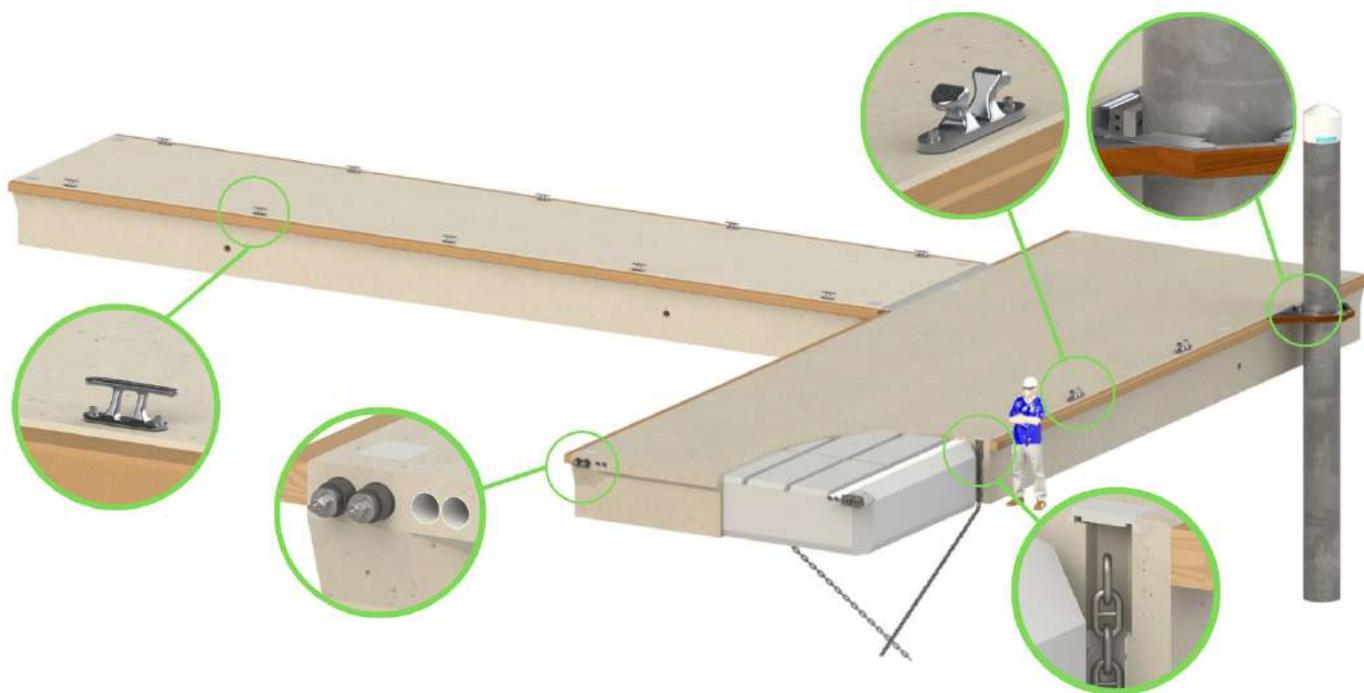


Lindley fabrica una amplia gama de pantalanes de flotación continua de hormigón marítimo reforzado con acero.

Estos elementos representan la última tecnología utilizada en la construcción de pantalanes de hormigón, siendo concebidos para amarrar embarcaciones pesadas y de grandes dimensiones;

son bastante robustos y estables, con una capacidad de sobrecarga elevada, requiriendo un mantenimiento reducido.

La configuración estándar se fabrica con conductos internos para la ubicación de cables eléctricos y tuberías para servicios de electricidad y agua.



HORMIGÓN REFORZADO

PFC

H10	2412	2415	3012	3015	3020	4012	4015	4020	5012	5015	5020
Longitud (m)	12,0	15,0	12,0	15,0	20,0	12,0	15,0	20,0	12,0	15,0	20,0
Ancho útil (m)	2,4	2,4	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	5,0	5,0	5,0
Altura (m)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Peso (Ton)	11,6	14,6	15,5	18,7	25,4	19,3	24,3	30,2	21,2	26,7	36,0
Sobrecarga (kN/m ²)	4,6	4,6	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Francobordo mínimo (mm)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Francobordo medio (mm)	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Resistencia uniones (kN)	4x672										

