

Produktblad

Betongpontoner



Beskrivning

Betongpontoner har stor stabilitet och bärighet, de är konstruerade för mer utsatta lägen.

Konstruktionen består av armerad betong med en kärna av cellplast vilket gör den osänkbar och ger den en lång livslängd. Pontonen har vågdämpande egenskaper tack vare sin konstruktion och tyngd. Ökas bredden förstärks den vågdämpande effekten ytterligare. Fördelen med pontoner är kort byggnationstid, flexibilitet man erhåller genom att pontoner går att flytta utan större arbetsinsats. Alla bryggor är som standard förberedda med två genomgående 100/110 mm rör för dragning el och vatten. Sammankoppling av betongpontoner sker med vårt kopplingssystem som består av wire/gummikoppling.

Betongpontoner är helt osänkbara, har hög bärighet och en konstant fribordshöjd. Betongpontonerna kan försees med våra tillbehör såsom y-bommar, el, vatten- och belysningspiestaler, pollare mm. Betongpontonernas däck och sidor kan försees med träbeklädnad. Förankring sker med kätting, tågvirke eller pålar.

Teknisk data

Standardlängder	10,0, 15,0, 20,0 m
Bredd utan fenderlist	2,4, 3,0, 4,0 m
Bredd med fenderlist	2,7, 3,3, 4,3 m
Höjd	0,95 – 1,8 m
Fribord	Ca 0,45 – 1,2 m
Bärighet	10 – 80 ton
Betong/ exponeringsklass	C40/50, VCT 0,4, luft 6,0%, XS3-XF4-XC4
Armering	Nk500/Np500ab, k500c-t
Cellplast	80Kpa
Ingjutningsgods	Förzinkat eller rostfritt
Fenderlist	95*145 impregnerat
Övrigt	Rätt till konstruktionsändringar förbehålles
Andra dimensioner	Kan erbjudas på begäran