



PRODUKTBLAD BETONGPONTONER

Betongpontonerna har stor stabilitet och bärighet, den är konstruerad 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, beroende på sin konstruktion och tyngd. Ökas bredden förstärks den vågdämpande effekten ytterligare. Fördelen med pontoner är exempelvis kort byggnationstid, flexibiliteten man erhåller, genom att pontoner går att flytta utan större arbetsinsats och det är ett miljövänligt alternativ. Alla bryggor är förberedda för dragning av el och vatten. Sammankoppling av betongpontonerna sker med vårt kopplingsystem som består av en wire/gummikoppling.

Betongpontonerna är helt osänkbara, har hög bärighet och en konstant fribordshöjd. Betongpontonerna kan förses med våra tillbehör såsom Y-bommar, el, vatten och belysningspedestaler och pollare mm. Betongpontonernas betongdäck kan mönstras, exempelvis kullersten, stenplattor mm. Betongpontonernas däck och sidor kan förses med träbeklädnad. Förankringen sker med kätting, tågvirke eller pålar.

TEKNISK DATA

LÄNGD:	10.0 m, 12.5 m, 15.0 m och 20.0 m
BREDD UTAN FENDERLIST:	2.4 m, 3.0 m, 4.0 och 5.3 m
BREDD MED FENDERLIST:	2.7 m, 3.3 m, 4.3 och 5.3 m
HÖJD:	0.9 – 1.8 m
VIKT:	15 – 80 ton
FRIBORD:	ca 0.45 – 1.2 m
BÄRIGHET:	10 - 120 ton
BETONG/EXPONERINGSKLASS:	C40/50 VCT 0,4, 6,0 LUFT, XS3-XF4-XC4
ARMERING:	Nps 50, B500BT
CELLPLAST:	80Kpa
INGJUTNINGSGODS:	Varmförzinkat
FENDERLIST:	95*145 mm impregnerat
ÖVRIGT:	Rätt till konstruktionsändringar förbehålles
ANDRA DIMENSIONER:	Kan erbjudas på begäran