

**Top Marine**  
Din bryggleverantör



# Betongponton AC



# Betongponton All Concrete



## FÖRANKRINGSSYSTEM KÄTTING

- Den starka och robusta förankringsbrunnen är ingjuten i betong;
- Starkt och robust förankringssystem för pontonen
- Användarvänlig och säker låsning för kättingen (Ters).

## HD GUMMIKOPPEL

- Tyst och flexibelt gummikoppel. Bult M48, klass 8.8 bult med låsmutter

## SERVICEKANALER

- Ingjutna servicekanaler;
- Kan gjutas in på båda sidor eller i mitten;
- Diameter 110mm eller 160 mm.

## INGJUTEN C-SKENA

- Flexibel och stark fastsättning av y-bommar;
- Y-bommarnas placering kan enkelt ändras.

## RÄDDNINGSTRUSTNING

- Räddningspost;
- Räddningsstege.

## SERVICEPEDESTAL

- El och vattenförsörjning;
- Belysning för bryggan.

## TRÄDÄCK

- Tryckimpregnerat trädeck 28 x 120 mm.
- Kan levereras med träklädda sidor (kjol);
- Kan levereras i olika dimensioner och material.

## LANDGÅNG

- Stållandgång upp till 12 m;
- Trållandgång upp till 6 m;
- Kan levereras med räcke och bänk.

## PÅLFÖRANKRING 40 kN

- Ett alternativ till kättingförankring;
- Dimensionerad för Ø400-500 mm pålar.

## Y-BOM

- Y-bom med gummi, vinkel eller t-järnsbeslag;
- Kan levereras med eller utan gångbart trädeck.

## FEENDERLIST (TÖRNSTOCK)

- Hyvlad 145 x 145 mm, 95 x 145mm, 95 x 95 mm eller 70 x 195 mm.

## GÅNGBAR Y-BOM

- Gångbar y-bom med gummikoppling;
- Tyst och stark konstruktion.

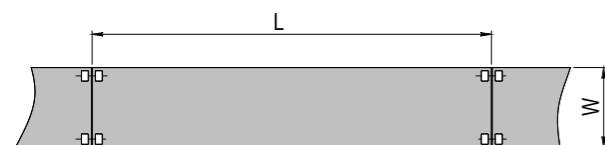
## POLLARE

- Ingjutna bultgrupper för pollare säkerställer att infästningen i pontonen håller samma klass.

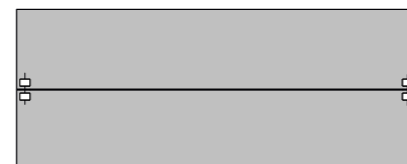
## BETONGPONTON AC

- Fiberförstärkt betong C40/ 50, vattentät W6, miljöklass XS2, frostbeständig XF4 och KK4 enligt standard EN 206-1;
- Armering 6 mm varmgalvaniserad C4 enligt standard ISO 1461;
- Expanderande cellplast: densitet 19 kg/m<sup>3</sup>, styrka ≥100 kPa, absorberar ≤3% vatten.

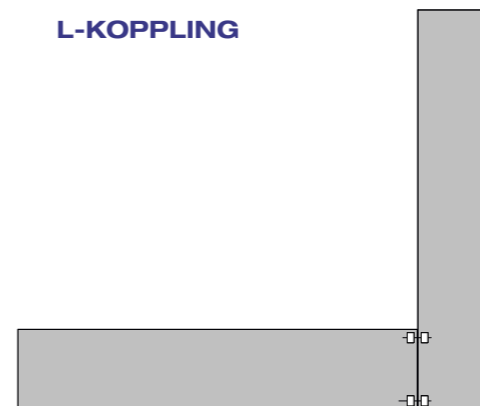
## RAK KOPPLING



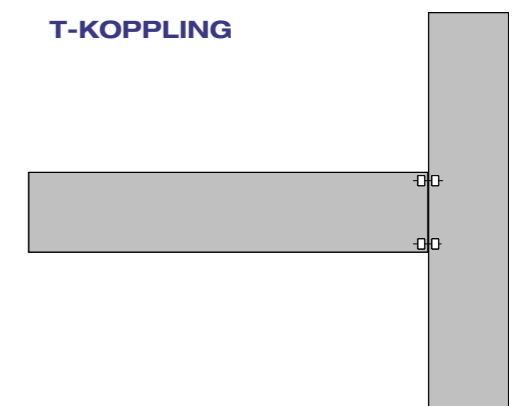
## SIDO KOPPLING



## L-KOPPLING



## T-KOPPLING



# Betongponton All Concrete

<b>Betongponton AC</b>	Hög stabilitet, stark, underhållsfri, året runt bruk, lång livslängd (50år)
<b>Användningsområde</b>	Bryggföreningar, båtklubbar, marinor, vågbrytare, plattformar för husbyggnationer, gångbroar, privata bryggor (villaponton)
<b>Anslutningsalternativ</b>	Rak koppling, sido koppling, L-koppling, T-koppling
<b>Konstruktion</b>	Fiberförstärkt betong C40/50 med ingjuten cellplast EPS 100, varmgalvaniserad armering 6 mm
<b>Förankringssystem</b>	Förankring med kätting, tågvirke, Seaflex eller pålar
<b>Tillbehör</b>	Förtöjningsringar - pollare - gångbara y-bommar - y-bommar - bryggfendrar - säkerhetsutrustning - badstegar - servicepedestaler

Teknisk data för Betongponton AC							
Artikelnr		08 10 00	08 12 00	08 20 00	08 22 00	08 30 00	08 32 00
<b>Dimensioner (m)</b>	<b>Längd</b>	9	9	12	12	15	15
	<b>Betongbredd</b>	2,4	3,0	2,4	3,0	2,4	3,0
	<b>Bredd med fenderlist</b>	2,7	3,3	2,7	3,3	2,7	3,3
	<b>Höjd</b>	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85
<b>Fribord (m)</b>		0,42	0,44	0,47	0,48	0,47	0,49
<b>Bärkraft (kN/m<sup>2</sup>)</b>		3,8	4,1	4,2	4,5	4,4	4,7
<b>Bärkraft (tons)</b>		8,3	11,8	12,3	17,3	16,2	22,8
<b>Vikt (t)</b>		9,4	11,4	11,6	14,1	13,9	16,8
<b>Rekommenderad våg</b>		Inomskärs					
<b>Rekommenderad vind</b>		Medel					
<b>Rekommenderad isrörelse</b>		Medel					
<b>Förankringssystem</b>	<b>Kätting</b>	Ø 20 mm					
	<b>Betongankare</b>	1000 - 2000 kg					
	<b>Pålförankring</b>	Ø 400...600 mm, 40 kN					
<b>Förtöjningsutrustning</b>		Bojar - y-bommar - gångbara bommar - förtöjningsringar - pollare					
<b>Rekommenderad båtstorlek</b>		Båtlängd upp till 15,2 meter (50 foot)					

Top Marine arbetar ständigt med produktutveckling och förbehåller sig rätten att ändra tekniska specifikationer. Produktbladen avser Top Marine's standard. Vid upphandlingar ändras dimensioner i enlighet med kravspec.

Revisionsdatum 01.01.2019



Top Marine Sverige AB  
Box 7, 184 03 Ljusterö  
08 - 684 199 00  
info@topmarine.se  
www.topmarine.se

Top Marine OÜ  
Tule 33, Saue 76506 ESTONIA  
+372 5304 4000  
info@topmarine.ee  
www.topmarine.eu

Återförsäljare: