



## BETONGBRYGGA TYP SF1800 SERIEN

**SF Pontona** är SF Marinas svenska försäljningsbolag. SF Marinagruppen har en global verksamhet och lång erfarenhet av marina konstruktioner från världens alla hörn.

Våra betongbryggor är utvecklade och dimensionerade för vårt tuffa kustklimat med höststormar och hårda vintrar. Tillverkningen sker under strikt kvalitetskontroll i stor volym. Detta borgar för hög kvalitet och lång livslängd.

Betongbryggans fördelar är bl.a:

- helt osänkbar konstruktion
- hög bärighet
- hög vikt som ger stor stabilitet
- lång livslängd & lite underhåll
- miljövänlig

Sammankoppling av bryggor sker med vårt patenterade kopplingssystem, i många olika formationer.

Välj mellan kraftiga förankringsöglor, påhållare och förankringsbrunnar för förankring.

Alla bryggor kan förberedas för dragning av el och vatten, samt originaltillbehör såsom skena, pollare, båtbommar.

**Användningsområdet för SF1800-serien** är mer utsatta lägen, där bästa kvalitet och stabilitet krävs.

Serien är mycket lämplig som "industriponton", färjelägen, fiskehamnar och som husplattform.

SF1800-serien kan med gott resultat användas som tung vågbrytare. Fribord: ca 1 m

### SF1840

Längd: 10, 12, 15, 20, 25 m.  
Bredd: Med träfender 4.25 m.  
Bredd: Utan träfender 4 m.  
Höjd: 1.8 m.  
Vikt ca: 32, 34, 42, 56, 80 ton.  
Fri bord: ca 1 m.  
Bärighet: ca 970 kg/m<sup>2</sup>  
Koppling: 2 st W400 per skarv.  
Brottlast: W 400: 2 x 99 ton per skarv.

### SF1850

Längd: 10, 12, 15, 20, 25 m.  
Bredd: Med träfender 5.25 m.  
Bredd: Utan träfender 5 m.  
Höjd: 1.8 m.  
Vikt ca: 40, 45, 56, 75, 99 ton.  
Fri bord: ca 1 m.  
Bärighet: ca 970 kg/m<sup>2</sup>  
Koppling: 2 st W400 per skarv.  
Brottlast: W 400: 2 x 99 ton per skarv.

### SF1860

Längd: 10, 12, 15, 20, 25 m.  
Bredd: Med träfender 6.25 m.  
Bredd: Utan träfender 6 m.  
Höjd: 1.8 m.  
Vikt ca 48, 51, 63, 84, 120 ton.  
Fri bord: ca 1 m.  
Bärighet: ca 970 kg/m<sup>2</sup>  
Koppling: 2 st W400 per skarv.  
Brottlast: W 400: 2 x 99 ton per skarv.

Betongbryggor: Betong: C40/50, Luft 6%. Vct ≤ 0.4. Fibermesh. Armering: Nps 500, Ks 500, Ks 600. Cellplast: EPS 60. Inngjutningshylsor: Rostfritt. Förankringsbyglar: VFZ 40-50mm. Träfender: Tryckimpregnerad furu 95 x 145 mm, NTR klass A  
Dimensionering och tillverkning: I enighet med de svenska betongbestämmelserna BBK 2004.

Andra dimensioner kan erbjudas på begäran. Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.