

Trygg, lättinspekterad förtöjning

P-ringen är konstruerad av seglaren och konstruktören Pelle Petterson. Han vet hur viktigt det är med ett bottenfäste som är effektivt och ändå väger så lite att det lätt kan inspekteras. P-ringen har den kombinationen.

Sedan lanseringen i mitten av 60-talet har 1000-tals P-ringar levererats till nöjda kunder i Skandinavien.

Prover har visat att P-ringen är lika effektiv antingen man förtöjer vid brygga eller på svaj. Konstruktionen är en stålring med flyn (grip-tänder), i vikterna 25, 40 och 70 kg. P-ringen är rostskydds-behandlad. Den går lätt att transportera – även i personbil.

Passar alla bottenar

Av naturliga skäl kan man inte ge helt generella råd. Mycket beror

på lokala förhållanden såsom vindförhållanden och strömmar. Sand-, ler- och dybotten är idealiska bottenar medan sten och bergbotten kräver större P-ring och längre kätting.

Tre gånger effektivare än bojsten

Ta alltid det säkra före det osäkra! Tänk på att en P-ring är tre gånger effektivare än en sten med samma vikt under förutsättning att man har rätt kättinglängd. Djupet beräknas vid högsta förekommande vattenstånd. För att kompensera våg-bildning vid t.ex. storm skall minst en meter läggas till.

Fördelarna med en grövre kätting är främst att den ger en bättre förtöjningseffekt tack vare sin vikt. Dessutom är den givetvis starkare och har en längre livslängd. Inspektion och byte av kätting, schacklar etc. kan därför ske med längre intervaller.

Rekommenderade vikter

Dep. i ton	Skyddat läge	Oskyddat läge
- 0,5	25 kg	40 kg
0,6 - 1,0	40 "	70 "
1,1 - 2,0	70 "	70 "
2,1 - 3,0	70 "	70 + 40 "
3,1 - 5,0	70 "	70 + 70 "

Storlekar:

25 kg med en diameter av 820 mm

40 kg med en diameter av 820 mm

70 kg med en diameter av 820 mm

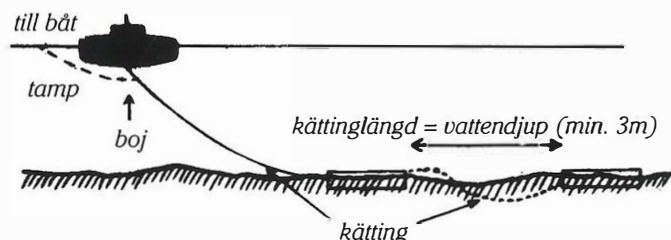
Rekommenderade kättinglängder

Vattendjup	Skyddat läge	Oskyddat läge		
	Oavsett storlek på P-ring	P-ring 25 kg	P-ring 40 kg	P-ring 70 kg
- 2 m	9	12	14	16
2,1 - 3 m	12	14	16	19
3,1 - 4,0	14	15	18	22
4,1 - 5,0	16	17	19	25
5,1 - 6,0	18	18	21	27

Seriekoppling av P-ringar

Kättingavståndet mellan P-ringarna bör vara lika med vattendjupet, dock minst 3 meter. Detta underlättar iläggning och upp-tagning genom att P-ringarna kan hanteras en i taget. Kättingen mellan P-ringarna fästs i den främre ringen med en lös ögla och schackel runt ringens bakre del.

Total kättinglängd inklusive mellanliggande P-ring bör även vid seriekoppling följa rekommendationerna i kättingtabellen.



Förtöjning av flytbryggor

P-ringen är även lämplig för förtöjning av flytbryggor, varvid huvudsakligen 70 kg's P-ringar bör användas. Vid särskilt utsatta lägen rekommenderas seriekoppling av P-ringar.

