FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

BØYER





småbåthavner as

Småbåthavner AS
DISENÅVEGEN 47 | 2100 SKARNES
12. NOVEMBER 2026

Gjelder:
30 l badebøye (80-030B)
30 l bøye (80-030)
30 l bøye/lang (80-030L)
70 l bøye (80-070)
70 l bøye/lang (80-070L)
110 l bøye (80-110)

1 PRODUKTBESKRIVELSE

Bøyene er produsert i rotasjonsstøpt polyetylenplast og fylt med ekspandert polystyren. Materialet er slagfast ned til -25 °C og bestandig mot løsningsmidler.

Bøyene er utstyrt med gjennomgående armatur og bøyle i 16 mm galvanisert stål. Armaturen har roterende bøyle for tilkobling av fortøyning. Reservedelsskissen viser også plastforinger, plastskive, M16-skive og låsemutter som deler i konstruksjonen.

2 KONTROLL OG VEDLIKEHOLD

Bøyen bør kontrolleres **minst én gang per år**, fortrinnsvis før båtsesongen. Bøyer som ligger utsatt til for stor belastning, is eller mye bølger bør kontrolleres oftere.

Kontroller spesielt:

1. **Bøyle og armatur**
   Kontroller galvanisert stål for slitasje, deformasjon og vesentlig korrosjon. Sjekk spesielt områder hvor sjakkel, kjetting eller annet fortøyningsutstyr ligger mot stålet.
2. **Innfesting og slark**
   Kontroller at gjennomgående armatur sitter godt og at det ikke har oppstått unormal slark mellom armatur og bøye.
3. **Plastforinger og skiver**
   Kontroller foringer og skiver for slitasje, sprekkdannelse eller andre skader. Slitte komponenter skiftes ved behov. Disse komponentene finnes som utskiftbare deler i Reservedelsskisse Bøyer
4. **Bøyekropp**
   Kontroller bøyen for sprekker, deformasjoner eller andre mekaniske skader. Skader som påvirker bøyens funksjon eller oppdrift skal utbedres, eller bøyen skiftes.
5. **Groing**
   Kraftig groe bør fjernes ved behov. Unngå rengjøringsmetoder som unødvendig skader plastoverflaten eller galvaniseringen.

3 GALVANISERT STÅL

Mindre skader på galvaniseringen bør utbedres for å begrense videre korrosjon. Løs rust og urenheter fjernes med egnet stålbørste eller tilsvarende før området behandles med egnet sinkholdig reparasjonsprodukt.

Ved betydelig korrosjon, kraftig slitasje eller deformasjon av bøyle/armatur bør armaturen skiftes.

4 FORTØYNING

Fortøyningsutstyr skal dimensjoneres etter båtens størrelse, lokale vind- og bølgeforhold og belastningen på fortøyningen.

Sjakkel, kjetting og øvrig fortøyningsutstyr må kontrolleres regelmessig for slitasje. Komponenter med betydelig materialtap eller deformasjon skal skiftes.

Bøyen må ikke belastes utover det den aktuelle installasjonen og fortøyningen er dimensjonert for.

5 VINTER OG IS

Bøyer som blir liggende ute vinterstid bør kontrolleres før vinteren og etter isløsning. Isgang kan gi store mekaniske belastninger på både bøye, armatur og fortøyning.

Ved forhold med betydelig isgang bør det vurderes om bøyen skal tas inn for vinteren.

6 RESERVEDELER

Armatur, plastforinger, skiver og øvrige reservedeler kan leveres av **Småbåthavner AS**. Komplett deleoversikt fremgår av Reservedelsskisse

7 OMBRUK OG AVHENDING

Produktet bør så langt det er praktisk mulig demonteres slik at de forskjellige materialene kan sorteres separat.

- **Galvanisert stål:** leveres som metall til godkjent gjenvinningsstasjon.
- **Plast/bøyekropp og fyllmateriale:** leveres til godkjent gjenvinningsstasjon i henhold til lokale sorteringsordninger.