

<b>Syn på den udvendige del af bunden.</b>	<b>Søfartsstyrelsen CHECKLISTE</b>
Filnavn: Checkliste_bundsyn.doc	01-12-2008

Denne checkliste er udarbejdet som en hjælp til skibets fører med at klargøre skibet til syn.

- Den udvendige del af bunden skal være rensset og afvasket inden synet.

#### Terminer for træk af skrueaksler og rorstammer.

- Rorstamme: Udtages og hæl- og rorlejer opmåles hvert 5. år
- Fedtsmurte skrueaksler trækkes hvert 5 år
- Oliesmurte skrueaksler trækkes hvert 10 år og propellerhoved adskilles.  
(en forudsætning for at oliesmurte skrueakslers terminer kan holdes er, at der udføres tilfredsstillende spektralanalyser).

#### Terminer for adskillelse af ventiler og fundamentalsbolte

- Samtlige overbordventiler udtages hvert 5 år.
- Rustfrie fundamentalsbolte: trækkes således, at alle har været ude over 10 år.
- Ikke rustfrie fundamentalsbolte: trækkes således, at alle har været ude over 5 år.
- Samtlige søventiler udtages ved hvert bundsyn.

Terminer og omfang for tykkelsesmåling.					
Skibets alder:	0 – 5 år	5 – 10 år	10 – 15 år	15 – 20 år	fra 20 år
Nummer eller kombination:	<b>1</b>	<b>2 + 1</b>	<b>2 + 1</b>	<b>3 + 1</b>	<b>3 + 1</b>

1. Tvivlsomme områder iht. til skibsinspektørens anvisninger.
2. En måling i hver pladerang i klædning og dæk i 3 bæltter rundt om skroget, for, midtskibs og agter (ved hovedskotter).
3. Alle plader i tanktop, dæk og hovedskotter samt skrog.

Indvendig inspektion af tanke					
Type og tankindhold	Skibets alder (år)				
	Alder ≤ 5	5 < alder ≤ 10	10 < alder ≤ 15	15 < alder ≤ 20	alder > 20
Saltvand	alle	alle	alle	alle	alle
Faste tanke, ferskvand	ingen	én	alle	alle	alle
Faste tanke, brændolie	ingen	én	halvdelen	halvdelen	halvdelen
Smøre- og hydraulikolie	ingen	ingen	ingen	halvdelen	halvdelen
Løse tanke for ferskvand, smøre-, hydraulik og dieselolie	ingen	ingen	én	halvdelen	alle
Øvrige tanke synes som "Faste tanke, ferskvand".					

Hvor det er angivet, at tanke skal inspiceres, skal disse åbnes og renses, således at de er klar til syn. Omfang af hele synet fremgår af synsskemaerne, der kan rekvireres ved Søfartsstyrelsen. Evt. spørgsmål vedrørende det forestående kan ligeledes rettes til Søfartsstyrelsen.