

# Instruktioner for tilslutning til elforsyningen på Lynæs Havn

I Lynæs Havn er det muligt at forsyne Deres båd gennem en direkte, jordforbundet tilslutning til den landbaserede elforsyning. Det er ikke tilladt at have landstrøm tilsluttet sin båd medmindre båden enten er CE-godkendt eller at havnefogeden forevises en erklæring fra autoriseret el-installatør indeholdende en godkendelse af at bådens el-system er forskriftsmæssigt udført.

## Almindeligt

- a) Forsyningsspændingen i Lynæs Havn er normalt 230 V 50 Hz enfaset eller 400 V 50 Hz trefaset forsynet fra stikkontakter i overensstemmelse med EN 60309-2 klokkeslæt 6h (9h for trefasesystemer ved et IT jordingsystem).
- b) Der skal tages forholdsregler for at forhindre den bevægelige tilslutningsledning i at falde i vandet ved udtagelse af stikprop.
- c) Der må kun tilsluttes én bevægelig ledning til hver stikkontakt.
- d) Den bevægelige ledning skal være i én længde uden samlinger. Alt udendørs materiel skal mindst have kapslingsklasse IP44. Udsættes materiellet for vandstråler skal det mindst have kapslingsklasse IP45 dog helst IP46.
- e) Fugt, støv og salt i bådens indtag kan udgøre en fare. Undersøg indtaget; rens det og tør det, hvis det er nødvendigt, inden der forbindes til forsyningen i land.
- f) Det er farligt for ikke-sagkyndige personer at forsøge at foretage reparationer eller ændringer. Hvis der opstår problemer, skal havnen kontaktes.

## Ved ankomst

- g) Afbryd alt strømforbrugende materiel på båden.
- h) Forbind først den bevægelige ledning til bådens indtag og derefter til forsyningen i land.

## Før afgang

- i) Afbryd alt strømforbrugende materiel på båden.
- j) Udtag først den bevægelige ledning fra stikkontakten i land og derefter fra bådens indtag.
- k) Sæt dækslet over bådens indtag for at undgå indtrængen af vand.
- l) Rul den bevægelige ledning op og kontroller at stikprop og stik er rene og tørre. Opbevar ledningen et tørt sted, hvor den ikke ødelægges.