

## Kapelludden

Svenskt nr: 549800  
Int.nr: C 7270  
Lat./Long.: N 56 49, O 16 51  
Tidigaste fyr år: 1872  
Nuvarande fyr år: 1872  
Automatiserad år: 1967  
Avbemannad år: 1967  
Tornets höjd: 31,8 m  
Lyshöjd över havet: 29,7 m  
Lysvidd: 12,5 nm

Original optik: 2:a ordn. (1400 mm) dioptrisk planlins med bulls-eye och inslipade ringar 16 fack å 22,5° samt katadioptrisk krona (18 ringar) och krans (7 ringar), roterande på 8 metallrullar, omloppstid 160 sekunder, urverk med lod (lodvikt 132 kg), treveckig rovoljelampa med oföränderlig oljeyta, Henry Lepaute 1872

Nuvarande optik: 3:e ordn. (1000 mm) dioptriskt trumlins med 7+7 inslipade ringar, 2 fack å 90° + öppen 180°

Fyrapparat: 60W och 10W 10,3V lampor, klipp, fotocell

Övrig utrustning: Landkabel, batterier

Byggnadsmaterial: Järn

Tornets färg & form: Röd Heidenstamfyr

Fyrplatsbostäder: Tillhör Fortifikationsverket. Inga övernattningsplatser.

Ägare: SjöV

Kontaktperson: Ostkustens Sjötrafikområde Oxelösund 0491-16230

Vägbeskrivning: Bilväg brofästet Öland - Kapelluddens fyr c:a 37 km. Kör väg 136 norrut, tag av vid Strandtorpshage (c:a 9 km söder om Borgholm) och kör åt öster över Öland till Sörby, kör sedan norrut till Bredsätra, tag av där och kör slutligen en lokalväg sydost mot Kapelluddens fyr.

Övrig information: Fyren ritades av A.T.Gellerstedt och byggdes och monterades upp på Helsingborgs Mekaniska Verkstad varefter den nedmonterades och transporterades till Kapelludden där den monterades ihop igen som ett slags stort mekanopussel. År 1887 byttes den treveckiga lampnäbben för rovolja ut mot en fyrveckig lampnäbb för fotogen. Troligtvis var lampan en moderatörlampa med utbyttbar lampnäbb. År 1908 installerades trelågigt luxljus och år 1942 elektrifierades fyren (1000W 230V lampa). År 1990 byttes linsen av 2:a ordningen mot nuvarande lins av 3:e ordningen. Fyrens namn före år 1884 var Ölands Östra Fyr. Den är mycket vackert belägen och några hundra meter SW om fyren finns ruinen av Sankta Birgittas kloster från 1300-talet.

Skydd enligt lag: Statligt byggnadsminne 1978, fyren. Föreslagen till ökat byggnadsminne, fyrbostaden