

Dämman (släckt)

Svenskt nr: finns ej
Int.nr: finns ej
Lat./Long.: N 57 03, O 16 41
Tidigaste fyr år: 1873
Nuvarande fyr år: 1874
Automatiserad år: -
Avbemannad år: 1968
Tornets höjd: 18 m
Lyshöjd över havet: 17,7 m
Lysvidd: 13 nm

Original optik: (3 paraboliska speglar (treskenad), diameter spegelöppning 29,3 cm, roterande, urverk med lod (vikt 20 kg, lodlina 4,75 m) samt envekgig fotogenlampa för föränderlig bränsleyta)

Nuvarande optik: Nedmonterad

Fyrapparat: -

Övrig utrustning: Sjökabel

Byggnadsmaterial: Granit och trä

Tornets färg & form: Rödmålat torn på rödmålat bostadshus med bottenvåning i granit

Fyrplatsbostäder: Numera ombyggda till lyxhotell med 26 övernattningsplatser och restaurang för 54 gäster samt båthamn för upp till 20 båtar.

Ägare: Stiftelsen Dämman, e-mail: waterhotel@damman.se eller info@waterhotel.com

Kontaktperson: Håkan Cederberg, 0708-489490, hokan@waterhotel.com eller Lena Alverblad, 0708-489492, lana@waterhotel.com. Hemsida www.waterhotel.com

Vägbeskrivning: E22 norr ut från Kalmar, tag av mot öster ca 3 km norr om Mönsterås mot Svartö (8 km). Båt Svartö - Dämman bokas via hotellet, kostnad ca 350:- t.o.r (30 min. resa)

Övrig information: Dämman var Sveriges första bottenfasta utsjöfyr. Den byggdes 1873-74 på ett litet grund i Kalmarsund och ritades av bland andra A.T. Gellerstedt och von Heidenstam. Under byggnationen hösten 1873 tändes en provisorisk fyr bestående av ett litet hus med lanternin som tidigare hade funnits på Fjuk. Den provisoriska fyren släcktes 12 september 1874 när nuvarande fyr tändes. Den nya fyren bestod av ett hängtorn med lanternin fäst på ena gaveln av ett treplanshus. Samtidigt byggdes även bostäder för fyrpersonalen i Svartö hamn. Fyren byggdes om 1904 och fick en ny lanternin på taket av det ombyggda huset. Den utrustades med luxljus (tvåvekgig lampa med föränderlig fotogenyta som reserv) samt en 3:e ordn.(1000 mm) dioptrisk trumlins 4 fack á 72° (3 fack med katadioptrisk krona och krans och 1 fack med katadioptrisk krona), persiennapparat och urverk med lod, ljusstyrka 6.400 Heffnerljus. Linsen och persiennapparaten kom från norra fyren på Gotska Sandön. Före 1914 var fyren och huset gulmålade. År 1925 installerades intermittapparat bestående av en hylsa med lod och urverk. När fyren släcktes 1968 ersattes den av den moderna bottenfasta 21 meter höga betongfyren Dämman (nr. 562100, int.nr. C 7324) belägen öster om den gamla fyren och är utrustad med en 4:e ordn (500 mm) dioptrisk trumlins, 360°, 2x20W 10,3V lampa, klipp, fotocell, solpanel och batterier.
År 1890 användes en handdriven mistlur som år 1904 byttes ut mot en annan mistmaskin, år 1913 mot en mistsiren och år 1927 mot en tyfon. I dag finns 2 fungerande tyfoner samt en BM dieselgenerator (gångtid 40.000 tim) som alla kommer från Ölands Norra. Fyrplatsen gör sitt eget vatten. Man bygger 12 ytterligare gästplatser delvis under vattnet med en helikopterplatta ovanpå.

Skydd enligt lag: ej