

HELGOLAND SAUNA

PROJEKTERING AF BÆREDYGTIG SAUNA
INSPIRERET AF HAVET OG BØLGERNE

PROJEKTETS NAVN

Helgoland Sauna

PROJEKTERINGSTID

2015-2016

ADRESSE

Øresundsstien 1, 2300 Kbh S

BYGHERRE

Foreningen Det Kolde Gys

ENTREPRENØR

LOGIK & Co

ENTREPRISEFORM

H+ Arkitekter

ENTREPRISEFORM

Hovedentreprise

INGENIØRRÅDGIVER

AB Clausen A/S

ANLÆGSSUM

16 mio. DKK

AREAL

55 m²

PROJEKTETS KARAKTER

Det Kolde Gys er en vinterbade forening på Helgoland og har eksisteret siden 1929 med ca. 4600 medlemmer. I januar 2015 indviede foreningen deres nye sauna, som er bygget på Helgolands 600 træpæle: En ny fællessauna med direkte adgang til havbad året rundt og panoramaudsigt til Øresund. Karakteristisk for saunaen er den krumme 10,5 meter lange træbænk, som er udført med slanke askelister. Bænkens sæder varierer og svinger med radiusser på mellem to og ni meter – i alt er der plads til mere end 50 badegæster på saunabænken. Arkitekt Daniel Vium fortæller, hvordan det har været vigtigt at skabe en sauna, hvor der er plads til både fællesskab og fordybelse. Målet var, at skabe et rum, hvor man føler sig tilpas, og efter grundig research og dialog med Det Kolde Gys fandt man i fællesskab frem til den rundede, bølgede form. Placeringen ved havet har ydermere været en inspirationskilde, idet saunaens form er skabt med inspiration i de traditionelle bådebyggerier med buede træspanter og uden synlige samlinger, skruer og teknik.

BÆREDYGTIGHED ET NØGLEORD

Projekteringen af saunaen, har hele vejen igennem været båret på nøgleord for bæredygtighed idet bygningen er opført i 100% miljørigtige materialer med respekt for de omkringliggende bygninger. Saunaen er bygget efter det finske saunaprinzip, hvor varmen ovenfra mødes med luften fra ovnene og ventileres rundt i rummet. På den måde kan varmen smygge sig rundt i hele rummet og sikre en lige varmefordeling overalt. Saunaen er energioptimeret med effektiv isolering og genanvendelse af varmen, så energiforbruget reduceres mest muligt.

AB CLAUSENS ROLLE

I samarbejde med H+ Arkitekter og Logik og Co. fungerede AB Clausen som ingeniørrådgiver på projektet, hvor vi ydede konstruktions- og energirådgivning. Der blev projekteret spændende trækonstruktioner med bl.a. store Azobebjælker. På energidelen har det været en udfordring i forhold til hvilke løsninger, som kunne overholde de høje energikrav og bæredygtigheden.

REFERENCE

Foreningen Det Kolde Gys, Klirsten Monrad Jensen, mail: dkg@detkoldegyss.dk.

