

Gladsaxe Svømmehal

67 kW_p solcelleanlæg



Beskrivelse af opgaven:

I 2018 fik Gladsaxe svømmehal i forbindelse med en totalrentovering etableret et 67 kWp solcelleanlæg på taget. Anlægget er inddelt mellem 11 shedlys og 1 fladt tag. Anlægget blev tilsluttet bygningens CTS og har et specielt designet overvågningssystem.

Anlæggene er med til at indfri kravene til energirammen og yder årligt mere end 55.000 kWh.

Montagesystemet er specielt designet i samarbejde med Jual Solar i forhold til bygningens geometri.

Anlægsdata

Paneltype: Monokrystallinske 295 W
 Antal paneler: 228 stk.
 Inverter: SolaX invertere
 Montagesystem: Jual Solar

Tagtype: Skråt / Fladt paptag
 Taghældning: 4° / 70°

Anlægsareal real: 381 m²
 Samlet effekt: 67,26 kWp
 Simuleret årlige effekt: 55.555 kWh
 CO² besparelse: 33.335 kg/år

Entreprisedata:

Entrepriseform: Fagentreprise
 Kunde: Gladsaxe Kommune
 Kontaktperson: **Christian Johansson**
 +45 39575994
chrjoh@gladsaxe.dk

Projektansvarlig Solceller:

Projektering: Mads Christensen
 Mobil: 51 18 53 20
 E-mail: mc@solarfuture.dk

Udførelsesansvarlig

Projektleder: Lars Ladekjær
 Mobil: 25 77 79 12
 E-mail: lc@solarfuture.dk