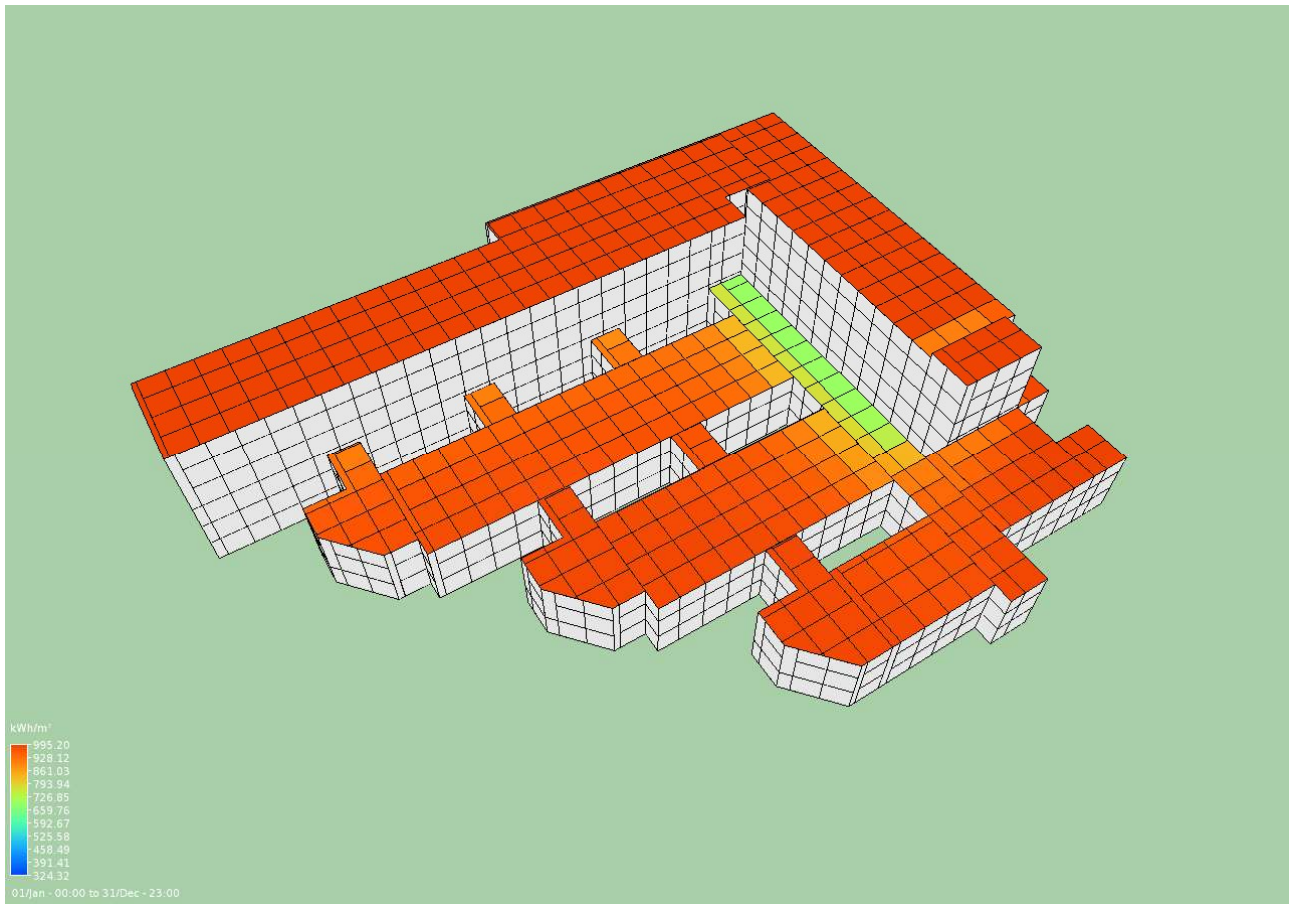
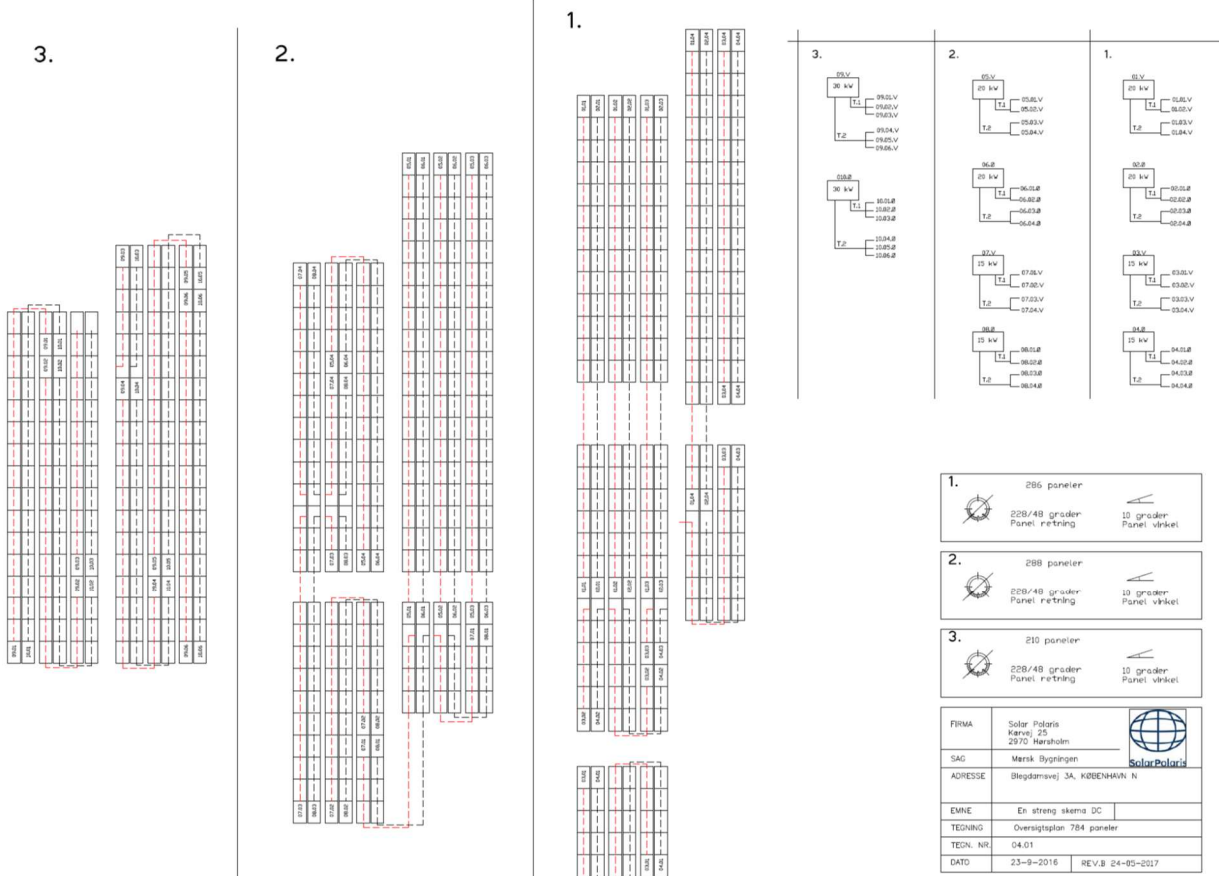

PANUM



Skyggeforhold



Solcelleanlæggets placering



Fakta

Solcellerne

Solcellerne er monokrystallinske og der er installeret 211,8 kW solceller svarende til 1.245 m². Der er givet en garanteret ydelse fra producentens side på 181.513 kWh/år. Solcellerne er øst og vest vendte med 10 graders hældning.

Nettoafregning

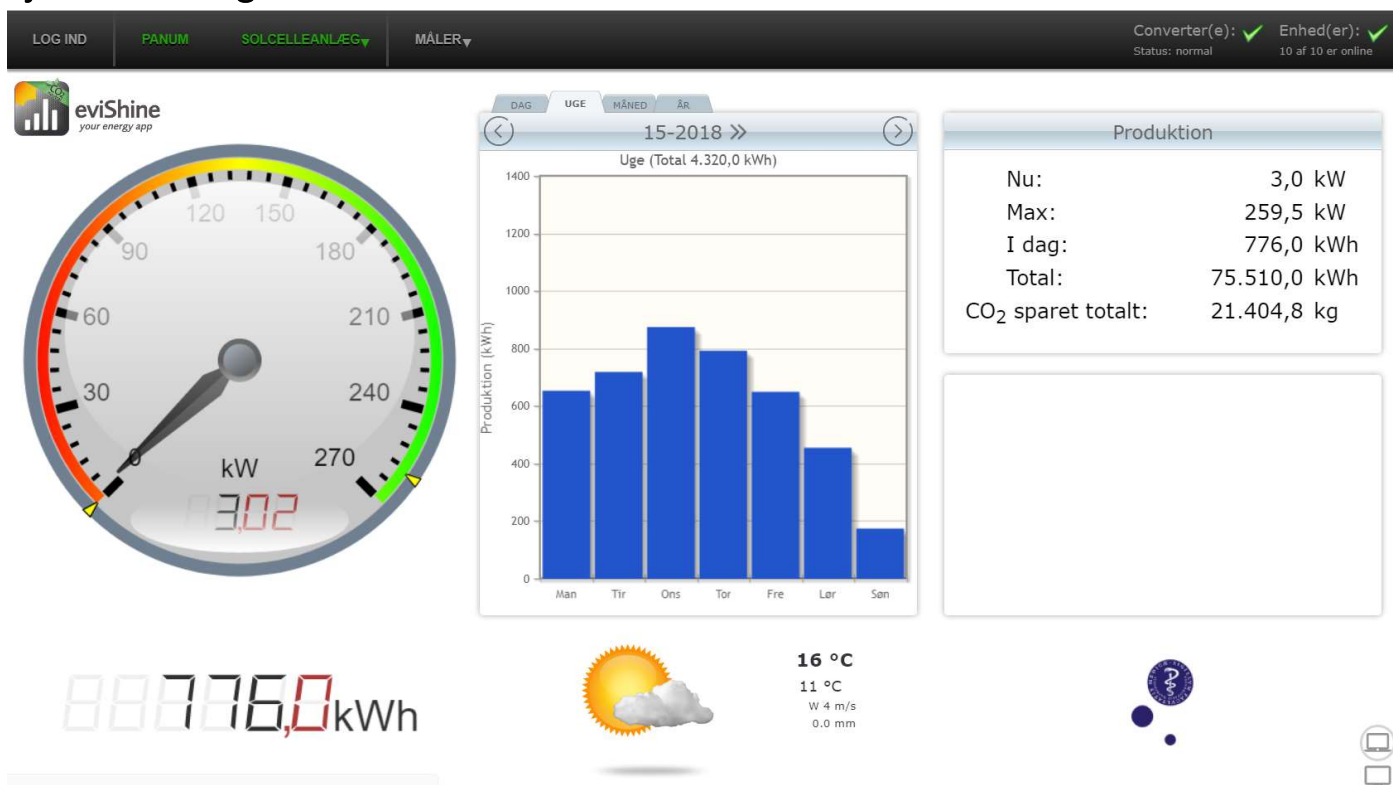
Solcellerne er tilmeldt nettoafregningsgruppe 5. Nettoafregningsgruppe 5 blev valgt, da selve strømproduktionen er markant mindre en strømforbruget. Solcellerne er en del af BE10 beregningen for Mærsk tårnet, hvilket har betydet, at der har været søgt om dispensation for at installere solcellerne på tandlægeskolens flade tage.

Øvrigt

Der er etableret lynafledning, hvilket blandt andet kan ses på facaden, hvor de lodrette lynspyd går ned i jorden.

Solcelleanlægget skal kunne håndtere månedligt kontrolleret nedluk af hovedtavle, hvor solcelleanlægget selv skal genstarte automatisk efter de månedlige nedluk.

Fjernaflæsning



Screenshot af fjernaflæsningen



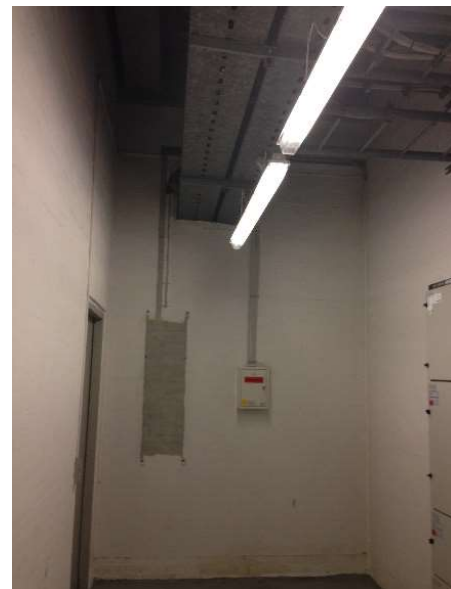
Brand afbryder



Øvrige arealer, hvor der påtænkes at installere flere solceller



Føringsveje og placering af inverttere



Kontaktinformation

Vickie Agesen

Rådgiver, By- og Byg. Ing./
Consultant, Architectural Eng.

Mobil tlf.: 6124 4292

Mail: viaa@kubenman.dk

KUBEN NRCI
MANAGEMENT