



REFERENCE - BOLIGFORENING

## PROJEKT: ØSTERGAARDSPARKEN

Virksomhed/Bygherre:	Brabrand Boligforening
Adresse:	Ingerslevvej 1, Tranbjerg
Projekttype:	Integreret solcelleprisme
Udførelsesår:	Juli 2011 - Feb 2013
Paneltype:	DS SP 260 (DanSolar)
Anlægstørrelse:	124.8 kWp
Areal:	720 m <sup>2</sup>

Brabrand Boligforening havde et ønske om at opføre energineutrale boliger som samtidig havde fokus på god arkitektur, rummelige oplevelser, flot lysindfald og udnyttelse af solen som energikilde.

Udfordringen var at finde plads til varmepumper, solceller m.m. og samtidig bevare det arkitektoniske udtryk. Som løsning herpå blev en zinkboks (prisme) udviklet som skulle skabe et smukt ovenlys samt indeholde alle energikomponenter.

Der er i alt etableret 60 solcelleanlæg med 8 paneler af typen DS SP 260 W. Inverteren fra Danfoss er installeret i prismets hulrum.

For yderligere informationer vedrørende paneltype m.m. besøg vores hjemmeside [www.dansolar.com](http://www.dansolar.com)