

Ekami, Haminan kampus

Haminan kampuksen kolmikerroksisen rakennuksen lasisen julkisivun yläosa on verhoiltu Ruukin Liberta Solar -julkisivukaseteilla, jotka muuttavat auringon valon sähköksi.



Tutustu tuotteisiin

> **Liberta Glass**

Yhteistyökumppanit

- > Kiinteistösijoittaja:
Kotkan–Haminan
seudun
koulutuskuntayhtymä
- > Pääurakoitsija:
Rakennuspartio Oy
- > Arkkitehti: Ulla Hovi
- > Rakennesuunnittelu:
Insinööritoimisto Reijo
Strandman Ky



Etelä-Kymenlaakson ammattiopiston Haminan kampuksella opiskelee noin 500 oppilasta. Kampusalueen uusimmassa rakennuksessa on julkisivussa käytetty Liberta Solar .-julkisivukasetteja, jotka muuntavat auringonvalon sähköksi.

Idea energiaa keräävästä julkisivusta tuli suunnitteluryhmältä, jonka lähtökohtana uuden rakennuksen toteuttamisessa oli hyödyntää uusiutuvan energian lähteitä.

Liberta solar -julkisivukasetit sopivat parhaiten julkisiin rakennuksiin, joissa aurinkoenergiaa voidaan hyödyntää teknisissä järjestelmissä. Ulkonäöllisesti se sopii parhaiten moderniin muotokieleen. Sen käyttöä julkisivuissa helpottaa mahdollisuus käyttää lasisia Liberta Glass -lasikasetteja Liberta Solarin ohella saman suuntaisessa julkisivussa tai niissä kohdissa, jotka jäävät varjoon. Julkisivussa Liberta Solaria ja Liberta Glassia on vaikea ulkonäöllisesti erottaa toisistaan.

"Tämä on tulevaisuutta, johon haluamme sijoittaa. Haluamme olla edelläkävijä ja hyödyntää uusiutuvia luonnonvaroja. Liberta Solar on valmis elementti, joka oli kuin juuri räätälöity tähän rakennukseen", kertoo kiinteistöpäällikkö Ilpo Kerttula Kotkan-Haminan seudun koulutuskuntayhtymästä.





