

HAMKin nollaenergiahalli hyötty energiapaaluista



Uponorin osallistuminen

- ✓ 2,8 km keruuputkea ja 60 energiapaalua

HAMKin nollaenergiahalli hyötty energiapaaluista

Suomen ensimmäinen lähes nollaenergiahalli valmistui Hämeenlinnaan toukokuussa 2015. Hämeen ammattikorkeakoulun (HAMK) Ohutlevykeskus-tutkimusyksikön käyttöön rakennettu halli ottaa käyttöenergiansa pääasiassa energiapaaluista ja aurinkopaneeleista.

Suomen ensimmäinen lähes nollaenergiahalli valmistui Hämeenlinnaan toukokuussa 2015. Hämeen ammattikorkeakoulun (HAMK) Ohutlevykeskus-tutkimusyksikön uusiksi tiloiksi sekä tutkimus- kehitys- ja opetuskäyttöön rakennettu halli ottaa käyttöenergiansa pääasiassa energiapaaluista ja aurinkopaneeleista.

Projektin tiedot

Sijainti	Valmistuminen
Hämeenlinna, Finland	2015
Rakennustyyppi	Tuotejärjestelmä
Toimisto- ja liikerakentaminen	Maalämpö
Osoite	Projektityyppi
Visakaarre 9, 13100 Hämeenlinna	Uudisrakentaminen

Yhteistyössä mukana

Ruukki Construction

Lähtökohtana oli toteuttaa rakennus, joka hyödyntää uusiutuvaa energiaa mahdollisimman tehokkaasti.

– Rakennusmääräykset eivät vielä edellytä tämänkaltaista energiatehokkuutta, mutta halusimme osoittaa, että se on mahdollista ja kustannustehokasta jo nykypäivänä. Laskelmiemme mukaan tämänkaltainen paremman rakentamisen ratkaisu on myös liiketaloudellisesti järkevä.

HAMKin nollaenergiahalli hyötyy energiapaaluista

