



## PAROC Betonielementtieristeet ovat varma valinta

Viitaten Rakennuslehden (21.1.2010) artikkeliin "Kovat eristeet uhkaavat villan asemaa julkisivuissa" haluamme oikaista muutamia siinä esiintyneitä virheitä.

Artikkelissa kerrotaan, että markkinoilla on vain 0,036 W/mK mineraalivillaeristeitä betonielementteihin, jolloin eristepaksuus olisi v. 2010 RakMK mukaan 240 mm.

- PAROC PreCast -tuotteiden  $\lambda_{d}$  on 0,034 W/mK, joka tarkoittaa U-arvoon 0,17 W/m<sup>2</sup>K pääsemiseksi 220 m m eristepaksuutta.
- PAROC COS 5 -tuotteiden  $\lambda_{d}$  on 0,035 W/mK, joka tarkoittaa U-arvoon 0,17 W/m<sup>2</sup>K pääsemiseksi 230 m m eristepaksuutta.

Artikkelissa annetaan ymmärtää, että "villateollisuus" ajaisi urittamattomia elementtivilloja BSW-elementteihin muiden Pohjoismaiden tapaan.

- Paroc Oy Ab ei ole missään vaiheessa suunnitellut tai suosittanut uritukselta luopumista. Tuuletusurien avulla mahdollinen rakenteeseen joutunut kosteus poistuu ja betonielementti toimii tarkoituksenmukaisesti ja oikein.

Artikkelissa väitetään myös, että "villateollisuus" laskisi U-arvot väärin ja jättäisi huomioimatta VTT:n tutkimustuloksen. Itse tutkimusta ei kuitenkaan yksilöidä.

- VTT:ltä saamamme tiedon mukaan mitään artikkelissa viitattua tutkimusta ei ole tehty
- Paroc Oy Ab laskee U-arvot EN ISO 6946 ja sitä selittävän RIL 225 -ohjeen mukaisesti.

PAROC Betonielementtieristeet täyttävät siten kaikki markkinoiden vaateet ja ovat luotettava valinta myös jatkossa. Ja kaiken lisäksi ne ovat myös palamattomia.

Rakentavin terveisin

Paroc Oy Ab, Rakennuseristeet

Lisätietoja Jukka Sevón 0400 450 416

