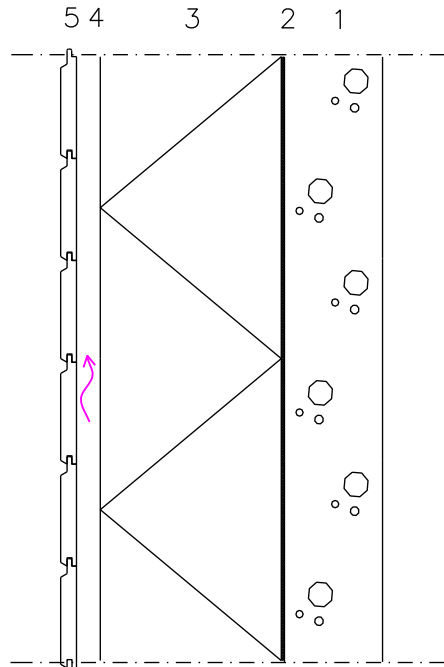


Käyttökohde

SEINÄRAKENNE

Styroplast rakennkortti

US 01



1. Kantava betoniseinä tai valuharkko rakennesuunnitelman mukaan, pintakäsittely huoneselityksen mukaan, $R= 0,076$
2. Laastikiinnitys tai kiinnitys valussa
3. Lämmöneriste Styroplast EPS 60S, $\lambda_{ij}=0,039$, tai Optima, $\lambda_{ij}=0,031$ työsaumojen ja läpivientien tiivistys pu-vaahdolla. Eristeiden kiinnitys kantavaan betoniseinään tiiviisti laastilla ja mekaanisin kiinnikkein.
4. Paneelin koolaus 30 mm kiinnitys rakennesuunnitelman mukaan
5. Ulkovoorauspaneeli, pintakäsittely rakennusselostuksen mukaan

Optima paksuus (mm)	U-arvo ($W/m^2 K$)
170	0,17
210	0,14
250	0,12
300	0,10

EPS 60S paksuus (mm)	U-arvo ($W/m^2 K$)
220	0,17
270	0,14
310	0,12
370	0,10