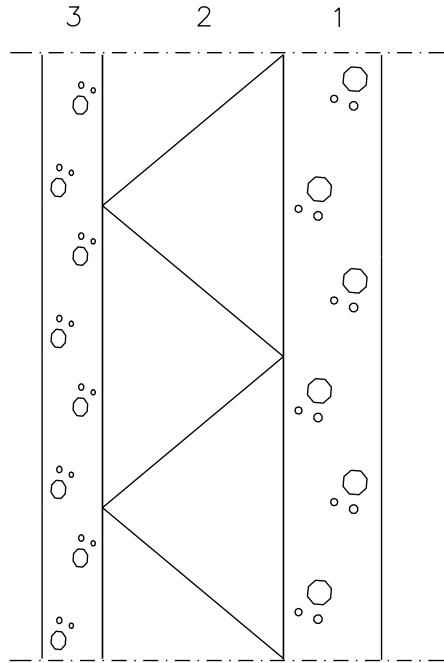


Käyttökohde

SEINÄRAKENNE

Styroplast rakennkortti

US 03



1. Elementin kantava sisäkuori rakennesuunnitelman mukaan, pintakäsittely huoneselityksen mukaan, $R = 0,076$
2. Lämmöneriste Styroplast EPS 60S, $\lambda_D = 0,039$, tai Optima, $\lambda_D = 0,031$ työsaumojen ja läpivientien tiivistys pu-vaahdolla. Eristeiden kiinnitys kantavaan betoniseinään tiiviisti laastilla ja mekaanisin kiinnikkein.
3. Elementin ulkokuori rakennesuunnitelman mukaan

Optima paksuus (mm)	U-arvo ($W/m^2 K$)
---------------------	----------------------

180	0,17
220	0,14
250	0,12
300	0,10

EPS 60S paksuus (mm)	U-arvo ($W/m^2 K$)
----------------------	----------------------

220	0,17
270	0,14
320	0,12
380	0,10