

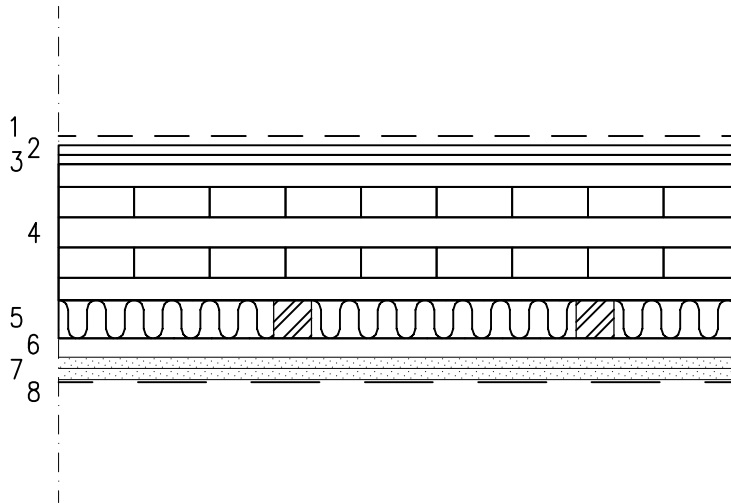
Rakennustoimenpide
Huoneistonväliset välipohjat

Suunnittelija

Versio

Mittakaava
1:10

Rakennuskohde

Piirustuksen sisältö
VP
CLT-rakenne**VP4**

- | | | |
|---------|---|---|
| | 1 | Pintamateriaali |
| 12.5 mm | 2 | PhoneStar ST TRI |
| 12.5 mm | 3 | PhoneStar ST TRI |
| 180 mm | 4 | CLT 180 |
| 50 mm | 5 | Koolaus k400, väleissä mineraalivilla |
| 25 mm | 6 | Akustinen jousiranka, Protektor PD-100 TPS 25 |
| 2x15 mm | 7 | Palokipsilevy 15 mm + Palokipsilevy 15 mm, suojaverhousluokka K ₂ 30 |
| | 8 | Pintakäsittely rakennusselostuksen mukaan |

HUOM!

Rakennetyypin soveltuvuudesta suunniteltavaan kohteeseen vastaa kohteen rakennesuunnittelija.

Pelkän rakenteen laskennalliset ääneneristysarvot (suluissa PhoneStar ST TRI -levyn vaikutus):

Ilmaaäneneristävyys: $R_w=61$ dB (5 dB)
Askelääneneristävyys: $L'_{nT,w+Cl,50-2500}=64$ dB (4 dB)