

Rakennustoimenpide
Huoneistonväliset välipohjat

Suunnittelija

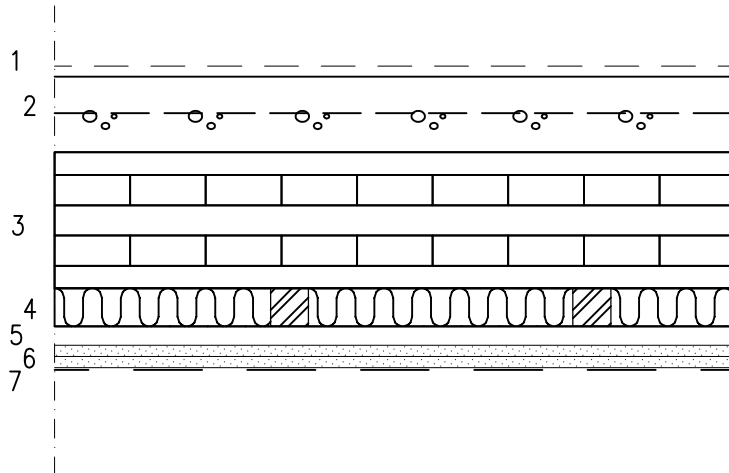
Versio

Mittakaava
1:10

Rakennuskohde

Piirustuksen sisältö
VP
CLT-betoni liittolaattarakenne

VP6



	1	Pintamateriaali
100 mm	2	Betonivalu A-3-III (By45 mukaan) keskeinen rauditus Liittorakenne CLT:n kanssa rakennesuunnittelijan mukaan
180 mm	3	CLT, rakennesuunnittelijan mukaan
50 mm	4	Koolaus k400, väleissä mineraalivilla
25 mm	5	Akustinen jousiranka, Protektor PD-100 TPS 25
2x15 mm	6	Palokipsilevy 15 mm + Palokipsilevy 15 mm, suojaverhousluokka K ₂ 30
	7	Pintakäsittely rakennusselostuksen mukaan

HUOM!

Rakennetyypin soveltuvuudesta suunniteltavaan kohteeseen vastaa kohteen rakennesuunnittelija.

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

Ilmaääneneristävyys: $R_w > 65$ dB
Askelääneneristävyys: $L'_{nT,w+Cl,50-2500}=56$ dB