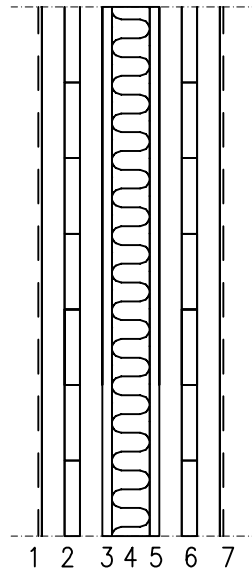


Huoneisto



Huoneisto

	1	Pintamateriaali
80 mm	2	CLT 80
12.5 mm	3	PhoneStar ST TRI
50 mm	4	Kivivilla 50mm $\sim 30\text{kg/m}^3$
12.5 mm	5	PhoneStar ST TRI
80 mm	6	CLT 80
	7	Pintamateriaali

HUOM!

Rakennetyypin soveltuvuudesta suunniteltavaan kohteeseen vastaa kohteen rakennesuunnittelija.

Pelkän rakenteen laskennallinen ilmaääneneristyskulu (suluissa PhoneStar ST TRI-levyn vaikutus):

$R_w=65$ dB (14 dB)

Saavutettavissa oleva luokitus äänitasoeroluvulle:

$D_{nT,w}=55$ dB