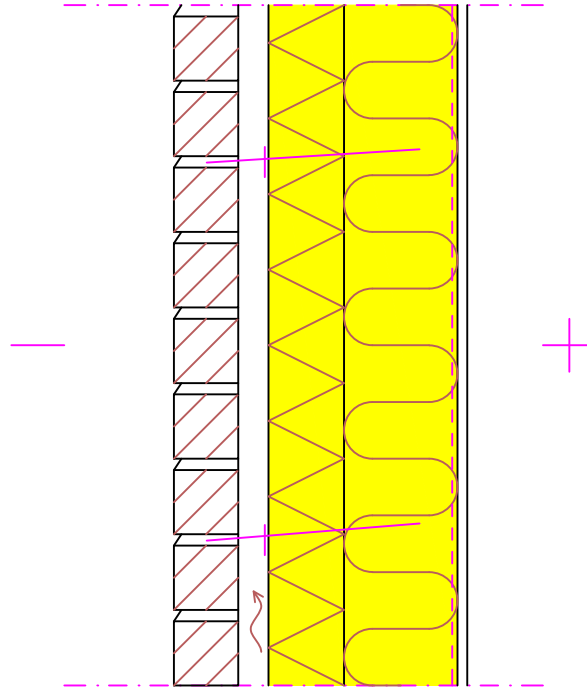


Objekt	Sisu	Sooja ruumi välissein puitkarkassil, tellisfassaad
Projekteerija	Töö nr	MEUS 1201A
	Kuupäev	



KONSTRUKTSIOON VÄLJAST SISSE:

- Põletatud tellis, silikaattellis või krohvitud tellisfassaad
- 40 mm Õhkvahe
- 100 mm Tuuletõkke- ja soojustusplaat ISOVER RKL 31 Facade, ühenduskohad teibitud
- 150 mm Soojustus ISOVER KL 33 ja kandekonstruktsioon 50x150 mm, sammuga 600 mm  
Aurutõke ISOVER VARIO
- 13 mm Kipsplaat GYPROC GN 13 või GEK 13  
Viimistlus vastavalt seletuskirjale

Tulepüsimisklass: REI 60 (tuli väljastpoolt)

Soojajuhtivus (arutamiseks kasutatud soojuseri juhtivust  $\lambda_d$ )

U-arv 0,14 W/m<sup>2</sup>K

Soojajuhtivus:

VARIANT	ISOLATSIOONIKIHT	U-ARV
A	ISOVER KL 33 150mm + RKL 31 Facade 100mm	U=0,14 W/m <sup>2</sup> K
B	ISOVER KL 33 175mm + RKL 31 Facade 75mm	U=0,14 W/m <sup>2</sup> K

U-arvu parandustegur  $\Delta U = \Delta U_f = 0,001$  W/m<sup>2</sup>K. Roostevabad ankrud 4 tk/m<sup>2</sup> läbi tuuletõkke  
Soojustuse tulekoormus < 15 MJ/m<sup>2</sup>.