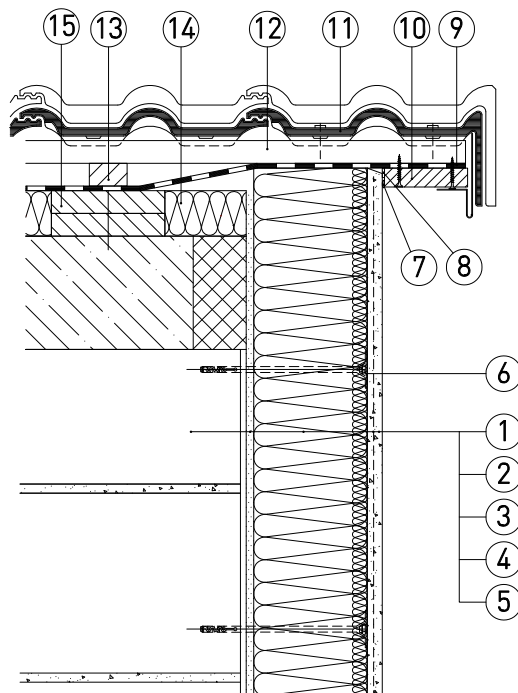


Lezárva.: 2020.03.24.



1. Teherhordó falszerkezet (tégla esetén 0,6 cm vastag légzáró dörzsölt vakolattal)
2. Ragasztóhabarcs
3. Homlokzati hőszigetelő rendszer *
4. Ragasztóba ágyazott üvegszövet
5. Vékonyvakolat

6. Hőszigetelés dűbeles rögzítése
7. Szilikonos párazáró tömítés
8. Rugalmas öntapdó tömítőcsík
9. Tetőfólia (páraáteresztő, vízzáró, szélzáró)
10. Oromdeszka
11. Kiselemes tetőfedés
12. Tetőléc
13. Tetőfóliát rögzítő ellenléc + átszellőztetett légrés (méretezés szerint)
14. Hőszigetelő hézagkitöltés
15. Alátét palló

* Az alkalmazandó homlokzati hőszigetelés vastagsága hőtechnikai méretezés alapján határozandó meg
váltasztható anyagok: 5 cm-ig Frontröck S, 8 cm-től Frontröck Super

A táblázatban szereplő teljesítmény adatok a segédlet kiadásának időpontjában érvényes állapotot mutatják. Mielőtt alkalmazni szeretné azokat, győződjön meg róla, hogy időközben nem jelent-e meg a termék nyilatkozatának újabb kiadású változata! Az aktuális teljesítmény nyilatkozat a www.rockwool.hu/telesitmenyinyilatkozat oldalról tölthető le!

Terméknév	Frontröck S d=20-50mm	Frontröck Super d=80-200mm
Harmonizált műszaki előírás	MW-EN-13162-T5-DS170,90]-CS110]30-TR10-WS-WL[PI]-MU1	MW-EN-13162-T5-DS170]-DS170,90]-CS110]20-TR10-PL[5]250-WS-WL[PI]-MU1
Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	0,037 W/mK	0,036 W/mK
Vastagság, tűrési osztályok	T5	T5
Méretállandóság 23 °C-on, 90% páratartalommal	≤ 1,0 %	≤ 1,0 %
Lapsikkal párhuzamos szakítószilárdság	OK	OK
Tűzvédelmi osztály	A1	A1
Nyomófeszültség/nyomószilárdság	> 30 kPa	> 20 kPa
Pontszerű terhelhetőség	> 250 N	> 250 N
Rövid ideig tartó vízfelvétel	<1kg/m ²	<1kg/m ²
Hosszú ideig tartó vízfelvétel	<3kg/m ²	<3kg/m ²
Veszélyes anyagok	megfelelt	megfelelt

Hőátbocsátási tényező (U) követelménye (Külső homlokzati fal): 0,24W/m²K, 2020-tól: 0,20 W/m²K

A szigetelési rétegrend tervezése során alkalmazandó legfontosabb szabványok és műszaki előírások:

1. Az MSZ EN 832 szabványcsoporthoz készült 7/2006. (V. 24.) TNM rendelet (módosítva: 20/2014 (III. 7.) BM rendelettel)
2. 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
3. MSZ EN 13162 (Hőszigetelő termékek épületekhez. Gyári készítésű ásványgyapot [MW-] termékek. Műszaki előírások.)
4. MÉSZ műszaki irányelv - Bevonatréteggel ellátott, többrétegű, ragasztott táblás homlokzati hőszigetelő rendszerek kialakítása

A bemutatott rajz a szerkezet kialakításának egy lehetséges változatát ábrázolja. A tervezett szerkezetek minden esetben méretezendők, kialakításuk a vonatkozó előírásoknak és követelményeknek (tartószerkezeti, energetikai, akusztikai, stb.) megfelelő legyen!

0 10 20 30