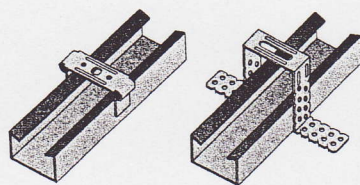
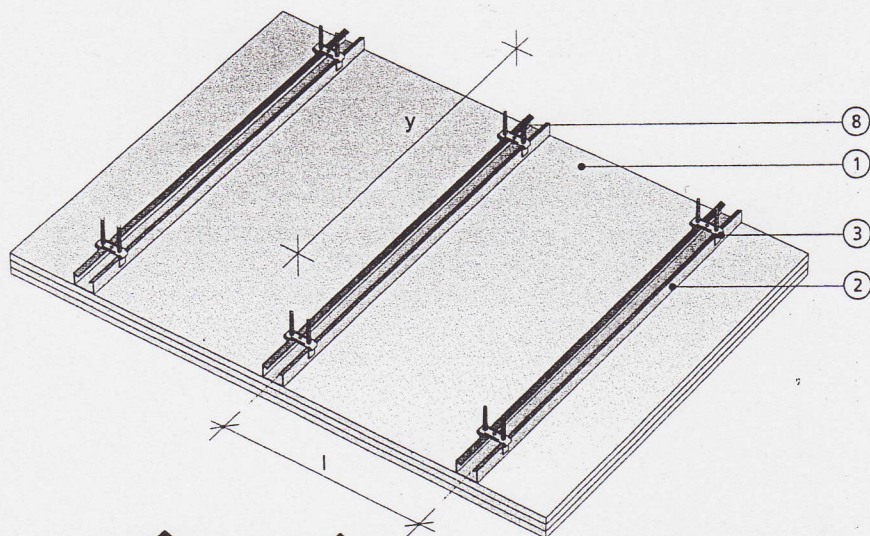


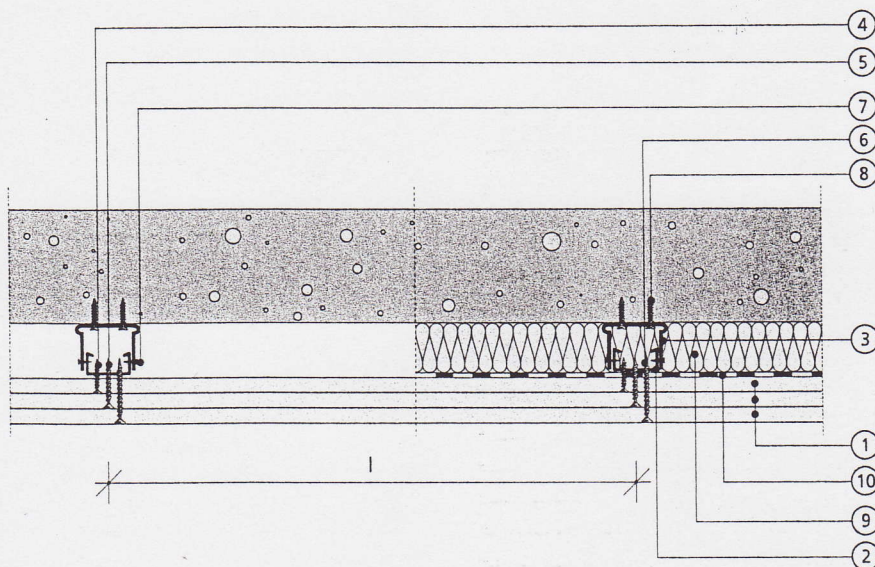
Okładzina sufitowa płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS RIGIMETR mocowane na profilach sufitowych CD 60 i uchwytych elastycznych lub ES

4.05.19



uchwyt elastyczny

uchwyt ES



Klasa odporności
ogniowej



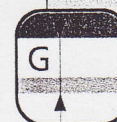
EI 60
REI 60

Izolacyjność
akustyczna



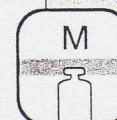
R_w do 30 dB

Grubość
zabudowy



G od 68 mm

Masa
zabudowy



Mod 33 kg/m²

4. sufity podwieszane

1. Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS RIGIMETR typ: FIRE-Line PLUS typ DF(GKF) lub DFH2(GKFI) gr. 12,5 mm
2. Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL®
3. Uchwyt RIGIPS elastyczny dł. 30, 45, 60 lub 90 mm lub RIGIPS ES dł. 75 lub 125 mm do profilu CD 60
4. Wkręt RIGIPS TN 25 co 400 mm
5. Wkręt RIGIPS TN 35 co 400 mm
6. Wkręt RIGIPS TN 45 co 150 mm
7. Wkręt RIGIPS „pchelka” 3,9x11 mm
8. Stalowe elementy mocujące
9. Wełna mineralna szklana lub skalna - w razie potrzeby
10. Paroizolacja - w razie potrzeby

ZAŁĄCZNIK NR 1

4.05.19

| Parametry techniczne | | | | Podstawowe elementy konstrukcji | | | | | |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|--------------------------------|--|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|
| Izolacyjność akustyczna ^{*)} | Klasa odporności ogniowej EN ^{**)} | Grubość zabudowy ^{***)} | Masa zabudowy ^{****)} | Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS RIGIMETR | Maksymalny rozstaw profili RIGIPS CD 60 ULTRASTIL® | | Maksymalny rozstaw uchwytów | Wypełnienie wełną mineralną | |
| R _w | | G | M | | Poprzecznie do długości płyty | Podłużnie do długości płyty | | | |
| [dB] | | [minuty] | [mm] | | [kg/m²] | l | l ₁ | | y |
| [mm] | | | | | | | | | |
| z obciążeniem dodatkowym ≤ 16 kg/m² | | | | | | | | | |
| 30 | EI 60 ¹⁾ REI 60 ²⁾ | 68 | 33 | gr. 3x12,5 mm FIRE-Line PLUS typ DF(GKF) | 400 | 400 | 850 | niewymagane | |

1) Klasyfikacja ogniowa ITB NP-526.3.2/A/BW.

2) Klasyfikacja ogniowa ITB NP-526.3/A/06/BW/sufity, klasa odporności ogniowej REI 60 dotyczy układu strop lub dach — okładzina sufitowa (przy działaniu ognia od spodu).

*) Wg normy DIN 4109 (tablica 25 str. 294)

**) EN - Klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2+A1:2009

***) Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej

****) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej

STAROSTWO POWIATOWE
W BRZECU

-11-

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

| Materiał | Zużycie | |
|--|--------------------------------|----------------|
| | 3x12,5 l=40 cm; y=850 cm | |
| Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS RIGIMETR typ: FIRE-Line PLUS typ DF(GKF) lub DFH2(GKFI) gr. 12,5 mm | 3,00 | m ² |
| Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL® | 3,20 | m |
| Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL® | 1,20 | m |
| Uchwyt RIGIPS elastyczny dł. 30, 45, 60 lub 90 mm lub RIGIPS ES dł. 75 lub 125 mm do profilu CD 60 | 3,00 | szt. |
| Łącznik wzdluzny RIGIPS do CD 60 | 0,60 | szt. |
| Wkręt RIGIPS TN 25 ¹⁾ | 10,00 | szt. |
| Wkręt RIGIPS TN 35 ¹⁾ | 10,00 | szt. |
| Wkręt RIGIPS TN 45 ¹⁾ | 25,00 | szt. |
| Wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm | 12,00 | szt. |
| Stalowe elementy mocujące | 6,00 | szt. |
| Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, STANDARD lub SUPER | 0,75 | kg |
| Tasma spoinowa RIGIPS | 0,60 | kg |
| | 1,40 | m |
| Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: ProFin Mix, ProFinish lub ProMix Mega | 0,10 | kg |
| Wełna mineralna szklana lub skalna - w razie potrzeby | 1,00 | m ² |
| Paroizolacja - w razie potrzeby | 1,00 | m ² |

1) Rozstaw wkrętów dla warstwy wewnętrznej poszycia co 400 mm, dla warstwy zewnętrznej poszycia co 150 mm.

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwytów oraz profili przysięciennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.