

Parametry techniczne

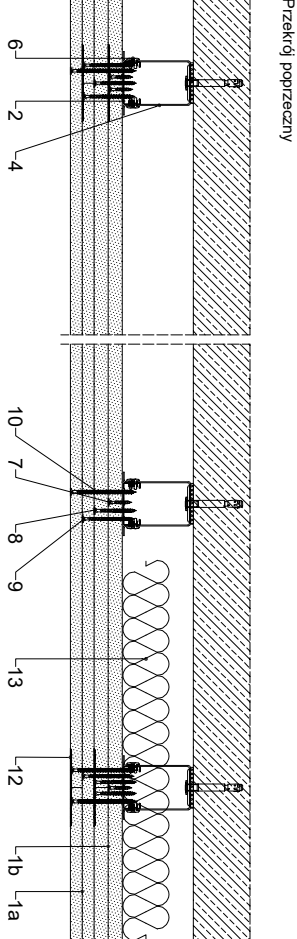
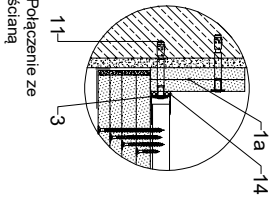
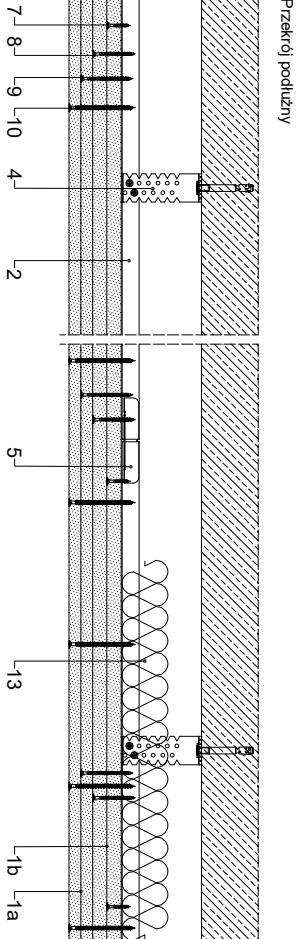
Parametry techniczne		Podstawowe elementy konstrukcji						
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA ODPORNOŚCI GRUBOŚĆ ³⁾ MINIMALNA [mm]	MASA ⁴⁾ [kg/m ²]	PLYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU OBROU ULTRAŚTIL	POPRZECZNE DO DŁUGOŚCI PŁYTY	PODŁUŻNE DO DŁUGOŚCI PŁYTY	MAKSYMALNY ROZSTAW UCHEWYTYW	WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
[dB]		[mm]	[kg/m ²]	I	I	I ₁	Y	
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym ≤10 kg/m ²								
30	EI120 ¹⁾ REI120 ²⁾	75	47	Fire+ typ DF gr. 2x15mm + Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 ⁴⁾ gr. 2x12,5mm	300	300	700	niewymagane

- 1) Klasyfikacja ogniowa LBO-059-K09
2) Klasyfikacja ogniowa LBO-059-K09, klasa odporności ogniowej REI 120 dotyczy układu strop lub dach — okładzina sufitowa (przy działaniu ognia od spodu).
*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
**) EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
***) Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
****) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
*****) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF może zostać zastąpiona przez płytę RIGIPS PRO Fire+ Hydro typ DFH2 lub RIGIPS PRO Duraline typ DFRIEN1.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 a Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
b Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF gr. 15 mm	2,00 m ²
2 Profil Rigips C RIGISTIL	3,60 m
3 Profil Rigips U RIGISTIL	0,40 m
4 Uchwyt bezpośredni Rigips GL2 lub GL9 do profilu C RIGISTIL	3,00 szt
5 Łącznik wzdłużny Rigips GL3 do profilu C RIGISTIL	0,60 szt
6 Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11mm	12,00 szt
7 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	8,30 szt
8 Wkręt Rigips TN 45 co 400mm	8,30 szt
9 Wkręt Rigips TN 55 co 400mm	8,30 szt
10 Wkręt Rigips TN 70 co 150mm	21,80 szt
11 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	10,70 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	1,00 kg
12 b Taśma spojnowa Rigips	1,20 m
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
13 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
14 Taśna uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m
15 Paroizolacja ISOVER Stropar 1104 - w razie potrzeby	1,00 m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².





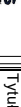
SAINT-GOBAIN



ISOVER



WEBER



MARIS

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
Varso Tower
ul. Chmielna 69, 28 piętro
00-801 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
www.rigips.pl

Objekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:

Okladzina sufitowa 4.05.26
(klasa odporności ogniowej EI120)

Data:

Skala:

Nr detalu:

Opracował: