

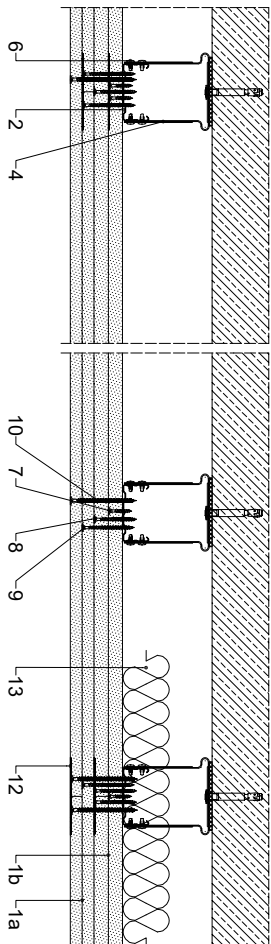
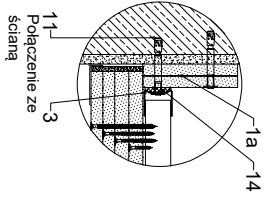
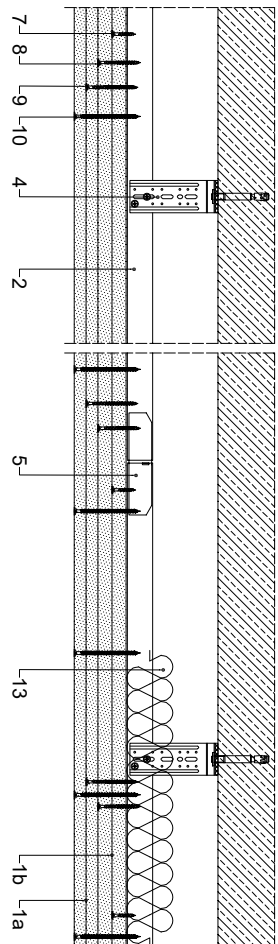
Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji				
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ²⁾ EN	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾	MASA ⁴⁾	PEŁNY GIPSOWO-KARTONOWY RIGIPS PRO (4PRO)			WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
				PROFIL CD60 ULTRASTIL	Podłuzne do długości płyty	Podłuzne do długości płyty	
[dB]		[mm]	[kg/m ²]	bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym ≤10 kg/m ²			
30	EI120 ¹⁾ REI120 ²⁾	85	47	Fire+ typ DF gr. 2x15mm + Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 ⁴⁾ gr. 2x12,5mm	300	300	700 niewymagane

1) Klasyfikacja ogniotwa LBO-059-K/09
2) Klasyfikacja ogniotwa LBO-059-K/09, klasa odporności ogniotwej 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 ogniotwej 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 DFRIEH1.
Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
a Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00 m ²
b Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS Fire+ typ DF gr. 15 mm	2,00 m ²
2 Profil RIGIPS CD60 GypSerra®/Ultrastil®	3,60 m
3 Profil RIGIPS UD 30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Uchwyt RIGIPS elastyczny do profilu CD 60	3,00 szt
5 Łącznik wzdluzny RIGIPS do profilu CD 60	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: kotki, dyble	12,00 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyzna, SUPER	1,00 kg
12b Taśma spoinowa 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 / Akupiat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
14 Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30mm	0,40 m
15 Paroizolacja ISOVER Stropat 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

A 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

Tytuł rysunku: Okładzina sufitowa 4.05.27
(klasa odporności ogniotwej EI120)

Lokalizacja:

Data: Skala: 1:5 Nr datatu: 4.05.27 Opracował: