

Parametry techniczne

Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji					
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾	Masa ⁴⁾	PL YTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CD80 ULTRASTIL		MAKSYMALNY ROZSTAW UCHWYTÓW	
					Poprzączki do długości płyty	Podłużnie do długości płyty	WYPEŁNIENIE WĘJNA MINERALNA	
[dB]		[mm]	[kg/m ²]	z obciążeniem dodatkowym 516 kg/m ²				
					l	l ₁	y	
30	E160 ¹⁾ RE160 ²⁾	68	33	Fire+ typ DF lub Fire+ HYDRO typ DFH2 ⁴⁾ gr. 3x12,5mm	400	400	850	niewymagane

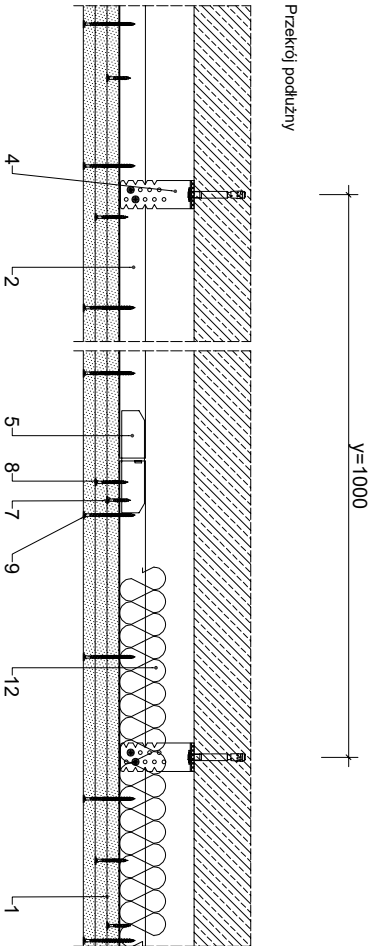
- 1) Klasyfikacja ogniewa ITB NP-526.3.2/A/06/BW.
2) Klasyfikacja ogniewa ITB NP-526.3/A/06/BW/suflity, klasa odporności: ogniewej REI 60 dotyczy układu strop lub dach — okładzina suflitowa (przy działaniu ognia od spodu).
3) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str.: 393).
4) EN — klasa odporności ogniewej 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 DFR1EH1.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

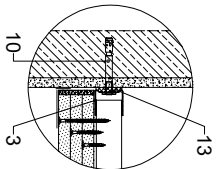
MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa Rigips Fire+ typ DF, Fire+ HYDRO typ DFH2 gr. 12,5mm	3,00 m ²
2 Profil Rigips CD 60 GypSerra®/Ultrastil®	2,90 m
3 Profil Rigips UD 30 GypSerra®/Ultrastil®	0,40 m
4 Uchwyt Rigips ES do profilu CD 60	3,00 szt
5 Łącznik wzdłużny Rigips do profilu CD 60	0,60 szt
6 Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11mm	12,00 szt
7 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	6,50 szt
8 Wkręt Rigips TN 35 co 400mm	6,50 szt
9 Wkręt Rigips TN 55 co 150mm	17,00 szt
10 Siatkowe elementy mocujące: kokki, dyble	7,00 szt
Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light,	
a Q1 Zaczyna, SUPER	0,75 kg
11 b Taśma spoinowa Rigips	1,20 m
Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus,	
c Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10 kg
12 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+ - w razie potrzeby	1,00 m ²
13 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40 m
14 Paroizolacja ISOVER Stropair 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.

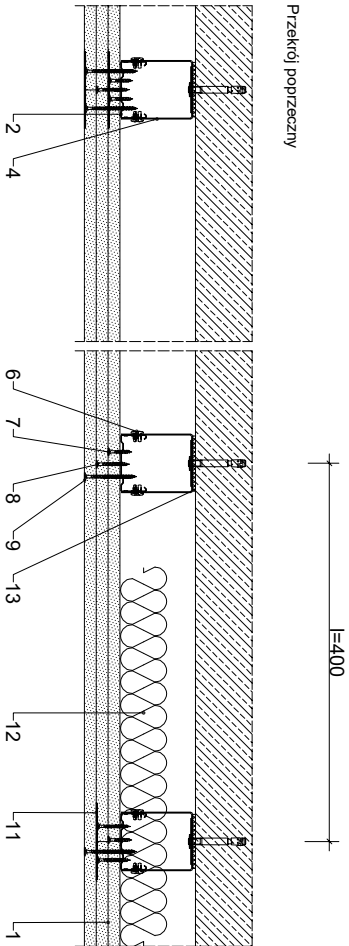
Przekrój podłużny



Połączenie ze ścianą



Przekrój poprzeczny





SAINT-GOBAIN



amwebel



SAINT-GOBAIN

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:	Okładzina suflitowa 4.05.19 (klasa odporności ogniewej EI60)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	4.05.19	