

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		WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
					Poprzączanie do długości płyty		Podłużnie do długości płyty		
					l	l ₁	y		
[dB]		[mm]	[kg/m ²]	z obciążeniem dodatkowym 516 kg/m ²					
30	E160 ¹⁾ RE160 ²⁾	59	32	Fire+ typ DF lub Fire+ HYDRO typ DFH2 ⁴⁾ gr. 3x12,5mm	400	400	850	niewymagane	

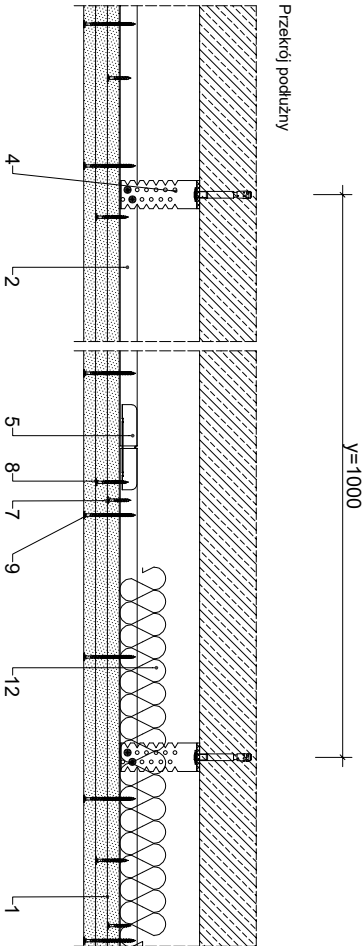
- 1) Klasyfikacja ogniewa ITB NP-526.3.2/A/BW.
2) Klasyfikacja ogniewa ITB NP-526.3/A/O6B/W/suflity, klasa odporności: ogniewej REI 60 dotyczy układu strop lub dach — okładzina suflitowa (przy działaniu ognia od spodu)
*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str.: 393)
**) EN — klasa odporności: ogniewej wg 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 Duralite typ DFRIEH1.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

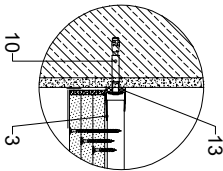
MATERIAŁ	ZUŻYTCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa Rigips Fire+ typ DF, Fire+ HYDRO typ DFH2 gr. 12,5mm	3,00 m ²
2 Profil Rigips C RIGISTIL	2,90 m
3 Profil Rigips U RIGISTIL	0,40 m
4 Uchwyt bezpośredni Rigips GL2 lub GL9 do profilu C RIGISTIL	3,00 szt
5 Łącznik wzdłużny Rigips GL3 do profilu C RIGISTIL	0,60 szt
6 Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11mm	12,00 szt
7 Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	6,50 szt
8 Wkręt Rigips TN 35 co 400mm	6,50 szt
9 Wkręt Rigips TN 55 co 150mm	17,00 szt
10 Stalowe elementy mocujące: koki, 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
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, 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 (nie zawierają odpadów).
Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10m = 100m².

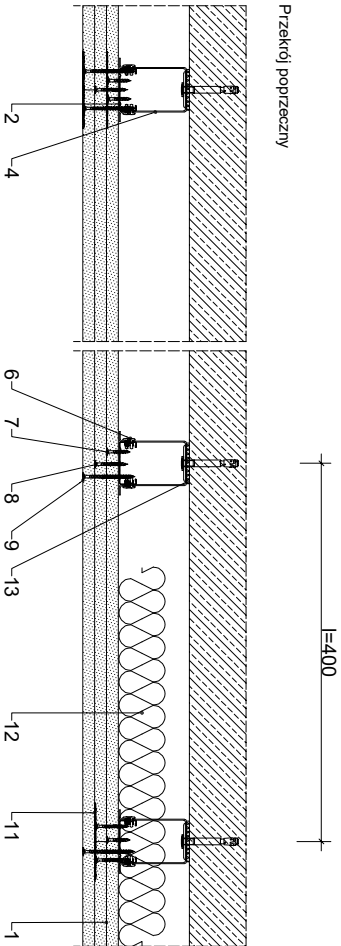
Przekrój podłużny



Połączenie ze ścianą



Przekrój poprzeczny





SAINT-GOBAIN



amaber



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:	Okładzina suflitowa 4.05.20 (klasa odporności ogniewej EI60)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	4.05.20	