

Parametry techniczne

Parametry techniczne		Podstawowe elementy konstrukcji						
IZOLACYJNOŚĆ AUSTYCZNA ¹⁾ OGNIOWEJ EN ²⁾	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ²⁾	MINIMALNA GRUBOŚĆ ³⁾ [mm]	MASA ⁴⁾ [kg/m ²]	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILU CB60 ULTRA-STIL Podłużnie do długości płyty I I ₁			MAKSYMALNY ROZSTAW UCHEWYŹWÓW WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA	
				PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)				
				Y				
bez obciążenia dodatkowego lub z obciążeniem dodatkowym ≤11 kg/m ²								
30	EI120 ¹⁾ REI120 ³⁾	71	51	GLASROC F (RIDURIT) gr. 2x25mm	400	400	650	niewymagane

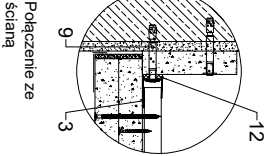
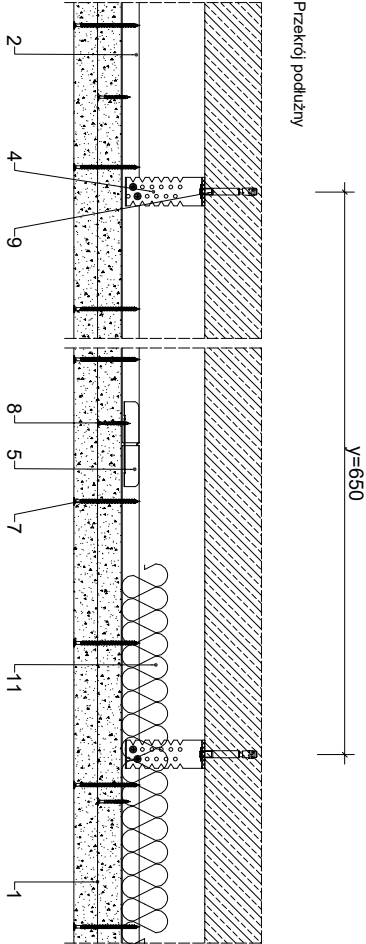
- 1) Klasyfikacja ogniowa LBO-060-K09.
2) Klasyfikacja ogniowa , Klasa odporności ogniowej REI 120 dotyczy układu strop lub dach — okładzina sufitowa (przy działaniu ognia od spodu).
*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).
**) EN — klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
****) Dla okładzin bez izolacji z wełny mineralnej.
*****) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC F (RIDURIT) gr. 2x25mm	2,00 m ²
2 Profil RIGIPS C RIGISTIL	3,20 m
3 Profil RIGIPS U RIGISTIL	0,40 m
4 Uchwyt bezpośredni RIGIPS GL2 lub GL9 do profilu C RIGISTIL	2,50 szt
5 Łącznik wzdłużny RIGIPS GL3 do profilu C RIGISTIL	0,60 szt
6 Wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9x11mm	10,00 szt
7 Wkręt RIGIPS RIDURIT 40 co 400mm	6,50 szt
8 Wkręt RIGIPS RIDURIT 58 co 150mm	17,00 szt
9 Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	8,00 szt
a Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO	1,50 kg
10 b Tasma spoinowa RIGIPS	1,20 m
c Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus.	0,10 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-płyta / Akuplat+	1,00 m ²
12 Tasma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30mm	0,40 m
13 Paroizolacja ISOVER Stropair 1104 - w razie potrzeby	1,00 m ²

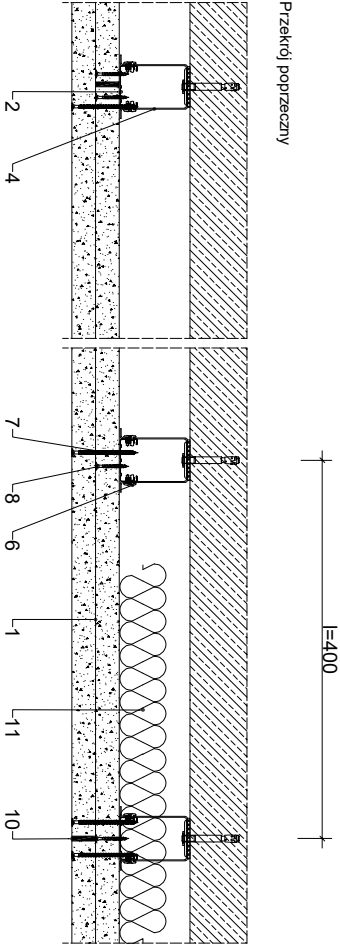
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
Zapotrzebowanie materiałowe obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10x10 m = 100 m².

Przekrój podłużny



Połączenie ze ścianą

Przekrój poprzeczny





SAINT-GOBAIN



SAINT-GOBAIN



SAINT-GOBAIN



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 sufitowa 4.05.30 (klasa odporności ogniowej EI120)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	4.05.30	