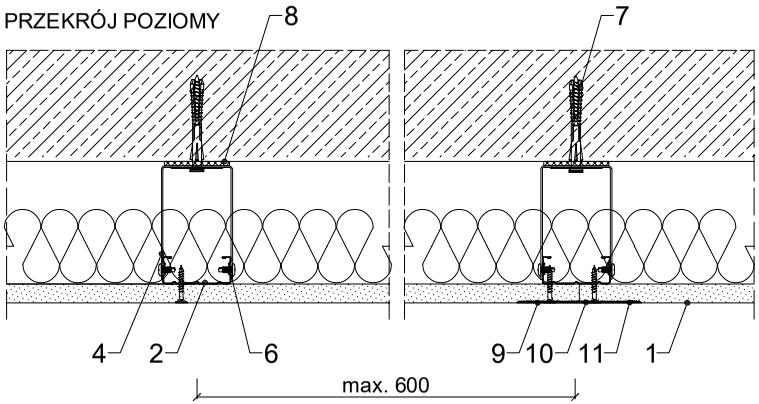
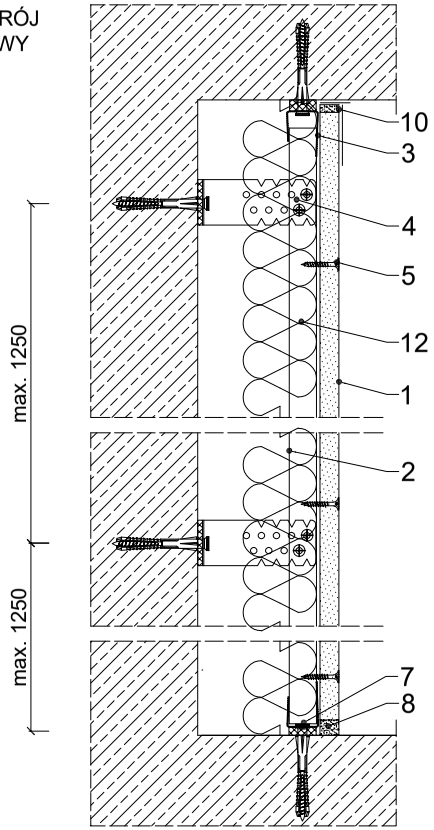
PRZEKRÓJ POZIOMY



PRZEKRÓJ PIONOWY



Parametry techniczne

Przyrost izolacyjności akustycznej		KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN*)	MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ	GRUBOŚĆ ZABUDOWY	MASA ZABUDOWY**)	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)***)	RODZAJ PROFILI RIGIPS	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
ΔR_{A1}	ΔRw		H	G	M			
[dB]		[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m²]			
31[1)]	33[1)]	nieokreślona	bez ograniczeń	33	14	gr. 1x12,5 mm typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	C RIGISTIL	ISOVER Aku-Płyta / Akuplat +, Polterm Uni lub dowolna gr. 50 mm[1)]

1) Opinia akustyczna ITB NA-1163/A/2004 poprawa izolacyjności dla ściany z betonu komórkowego (gęstość objętościowa bloczków 560 kg/m), o grubości 240 mm, bez tynkowania oraz bez wypełnienia spoin pionowych (bloczki łączone na pióro-wpust).
2) Dla odporności ogniowej nie wymagane wypełnienie wełną mineralną.
*) EN – klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
**) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.
***) Płyty gipsowo – kartonowe RIGIPS HABITO typ: DFRI lub DFRIH1 oraz RIGIPS Duraline typ DFRIEH1 mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo – kartonowymi: RIGIPS PRO (4PRO) typ: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2; przy zachowaniu klasy odporności ogniowej systemu. Przy wyborze płyty RIGIPS HABITO należy stosować masę szpachlową RIGIPS HABITO oraz wkręty Habito. Do mocowania płyt RIGIPS PRO Duraline stosuje się wkręty HartFix.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

	MATERIAŁ	ZUŻYCIE 1 x 12,5	
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 1x12,5mm	1,00	m²
2	Profil RIGIPS C RIGISTIL	1,80	m
3	Profil RIGIPS U RIGISTIL	0,35	m
4	Uchwyt Rigips bezpośredni GL2 dł.75mm lub GL9 dł. 125mm do profili C RIGISTIL	1,50	szt.
5	Wkręt RIGIPS TN 25 [1)]	12,00	szt.
6	Wkręt RIGIPS "pchełka" 3,9x11mm	3,00	szt.
7	Kołki rozporowe min. Ø6 max. co 1000mm	1,90	szt.
8	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30mm	0,40	szt.
9	Taśma spoinowa RIGIPS	1,40	m
10	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25	kg
11	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 + lub Polterm Uni	1,00	m²

1) Rozstaw wkrętów dla warstw wewnętrznych co 750 mm, dla warstwy zewnetrznej co 250.
Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
ul. Cybernetyki 9, 02-677 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com
rigips.pl
BDO 000006702

Obiekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:
Okładzina ścienna Rigips 3.21.20
(klasa odporności ogniowej nieokreślona)

Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	3.21.20	