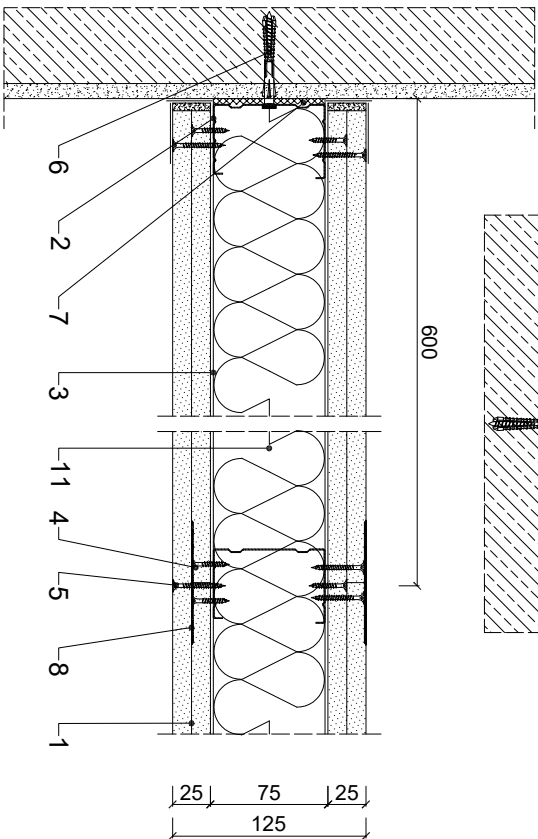
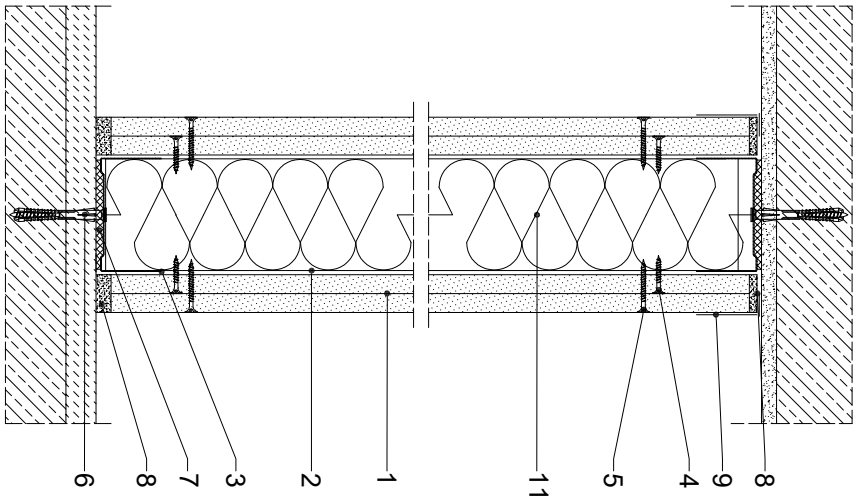




Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ²⁾ H [mm]	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (dPRO ³⁾)	RODZAJ PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WEŁNA MINERALNA
	R _w [dB]	R _v [dB]				
EI30 ¹⁾						
REI30 ²⁾						
EI60 ¹⁾						
REI60 ²⁾	52 ⁴⁾ (55 ⁴⁾)	54 ⁴⁾ (58 ⁴⁾)	5500	typ A lub Hydro typ H2 gr. 2x12,5 mm	CWUW 75 GypSerra®/Ultrastil®	Wełna ⁵⁾ gr. 50 mm (75mm) ISOVER Aku-Pyła / Akuplat + lub Polterm Uni
EI90 ¹⁾						
REI90 ²⁾						
EI120 ¹⁾				Fire typ F ₉₀ , Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm		
REI120 ²⁾						

1) Klasa odporności ogniowej na podstawie Krajowej Oceny Technicznej (TKA-KOT-20180178 wydanie 2, dostosując dla danego wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ grubości mm, 50 mm dla EI30, 75 mm dla EI60, 100 mm dla EI90, 125 mm dla EI120).
2) Klasa odporności ogniowej dobowej deklaracji dla danego wełny mineralnej deklaracji o gęstości co najmniej 30 kg/m³ i grubości mm, 70 mm dla EI30, 100 mm dla EI60, 125 mm dla EI90, 150 mm dla EI120.
3) Ocena akustyczna (TKA-KOT-20180178 wydanie 2, dostosując dla danego wełny mineralnej deklaracji o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości mm, 50 mm dla EI30, 75 mm dla EI60, 100 mm dla EI90, 125 mm dla EI120).
4) Ocena akustyczna (TKA-KOT-20180178 wydanie 2, dostosując dla danego wełny mineralnej deklaracji o gęstości co najmniej 30 kg/m³ i grubości mm, 70 mm dla EI30, 100 mm dla EI60, 125 mm dla EI90, 150 mm dla EI120).
5) Wełna mineralna ISOVER Aku-Pyła / Akuplat +, POLTERM UNI.
6) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire typ F może zostać zastąpiona przez płytę RIGIPS PRO Fire typ DF.
7) Warianty odporności ogniowej EI 30 i powyżej wymagają wypełnienia wełny mineralnej.
8) Warianty odporności ogniowej EI 60 i powyżej wymagają wypełnienia wełny mineralnej.
9) Warianty odporności ogniowej EI 90 i powyżej wymagają wypełnienia wełny mineralnej.
10) Warianty odporności ogniowej EI 120 i powyżej wymagają wypełnienia wełny mineralnej.
11) Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS typ DFREH1 lub płytę gipsową RIGIPS typ GULF, GULF-FH mogą być stosowane zamiennie z płytą gipsowo-kartonową typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) typ A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x12,5 mm	4,00 m ²
2 Profil Rigips CW 75 GypSerra®/Ultrastil®	1,80 m
3 Profil Rigips UW 75 GypSerra®/Ultrastil®	0,70 m
4 Wkręt Rigips TN 25 co 750 mm	9,00 szt
5 Wkręt Rigips TN 35 co 250 mm	24,00 szt
6 Kołek rozporowy min Ø 6 co max 1000 mm	1,50 szt
7 Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 70 mm	1,10 m
8 Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	1,00 kg
9 Taśma spoinowa Rigips	2,80 m
10 Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,20 kg
11 Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Pyła / Akuplat + lub Polterm Uni	1,00 m ²

Należy materializować min. diameter przylączny i nie zawierają odstępów

rigips
SAINT-GOBAIN
ISOVER
aweber
maris
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:	Ściana działowa Rigips 3.40.05		
	Klasa odporności ogniowej EI(REI) 30, 60, 90 lub 120		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	3.40.05	