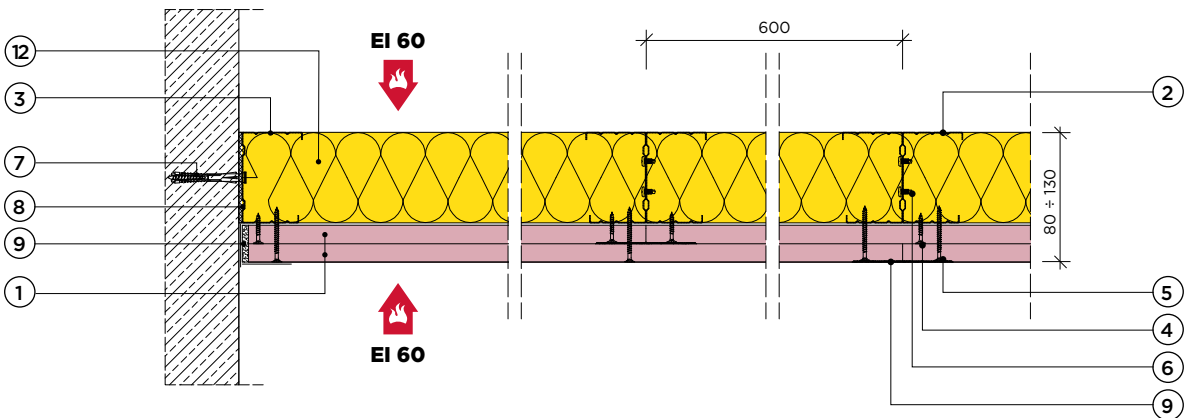
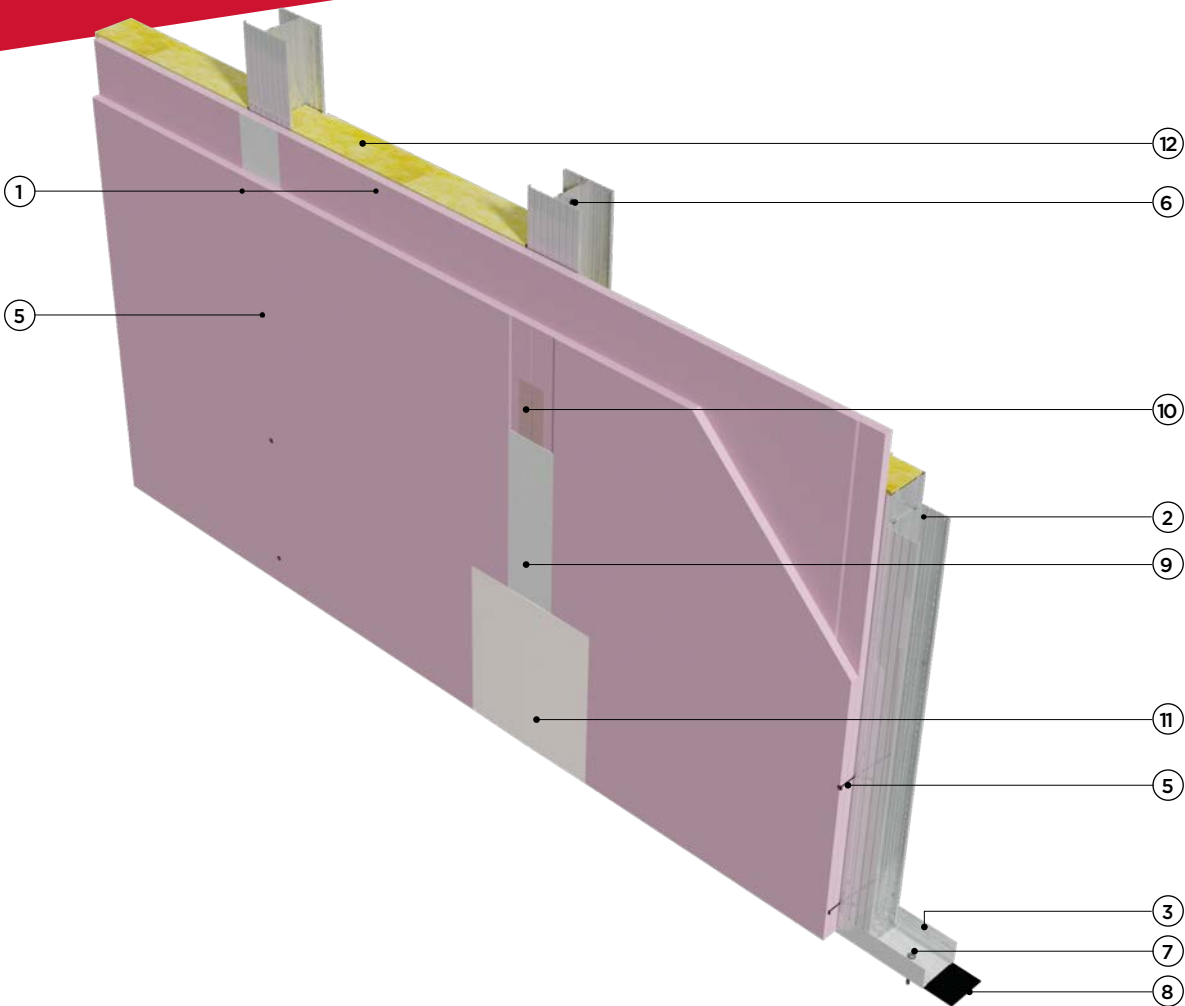


Ściana obudowy szybów instalacyjnych i windowych

3.50.20

na konstrukcji z profili CW 50, CW 75 lub CW 100 i UW 50, UW 75 lub UW 100 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 15 mm



Klasa odporności ogniowej
EI 60, REI 60



Wysokość maksymalna
H = 6500 mm



Masa M ≈ 35 kg/m²



Izolacyjność akustyczna
R_{A1} do 43 dB



Grubość G od 80 mm

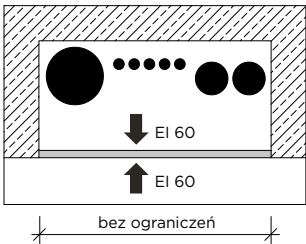
Dane techniczne

3.50.20

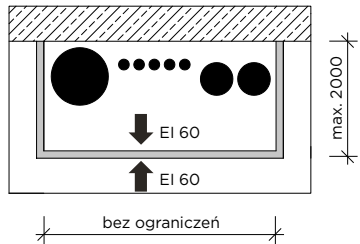
Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna	Klasa odporności ogniowej EN*)	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
R _{A1}	R _w	H	G	M			
[dB]	[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m²]			
43 ³⁾	45 ³⁾	EI 60 ¹⁾ REI 60 ²⁾	5500	80	gr.2x15 mm typ: Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	2xCW/UW50 ULTRASTIL®	Wełna ³⁾ gęst. ≥ 35 kg/m³ gr. 50 mm
			6000	105		2xCW/UW75 ULTRASTIL®	
			6500	130		2xCW/UW100 ULTRASTIL®	

- 1) Klasyfikacja Ogniowa ITB NP-526.2.1/A/06/BW
2) Ściany nienośne - obudowy szybów instalacyjnych i windowych mogą pełnić funkcję oddzielenia przeciwpożarowego.
3) Opinia akustyczna ITB NA-1001/A/2000 (LA-470). Izolacyjność akustyczna ściany dla wełny mineralnej o gęstości co najmniej 45 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

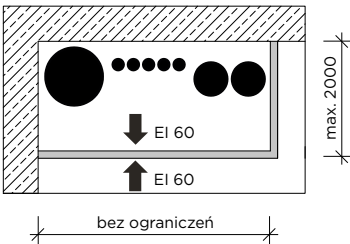
Wariant (I)
układ jednościenny



Wariant (U)
układ trójścienny



Wariant (L)
układ dwuścienny



Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 15 mm	2,00 m²
2	Profil RIGIPS CW 50/75/100 ULTRASTIL®	3,80 m
3	Profil RIGIPS UW 50/75/100 ULTRASTIL®	0,70 m
4	Wkręt RIGIPS TN 25 co 700 mm - pierwsza warstwa poszycia	5,00 szt
5	Wkręt RIGIPS TN 45 co 200 mm - druga warstwa poszycia	15,00 szt.
6	Wkręt RIGIPS „pchełka” 3,9x11 mm co 500 mm	10,00 szt.
7	Stalowe kołki rozporowe min. ø6x40 mm max. co 750 mm	2,30 szt.
8	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50/70/95 mm	1,10 m
9	Masa szpachlowa RIGIPS: VARIO, Start+ lub SUPER	0,50 kg 0,40 kg
10	Taśma spoinowa RIGIPS	1,40 m
11	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Finisz+ lub Premium Light	0,10 kg
12	Wełna mineralna szklana lub skalna	1,00 m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Uwaga! Przeciwpożarowe klapy rewizyjne

str. 616

