

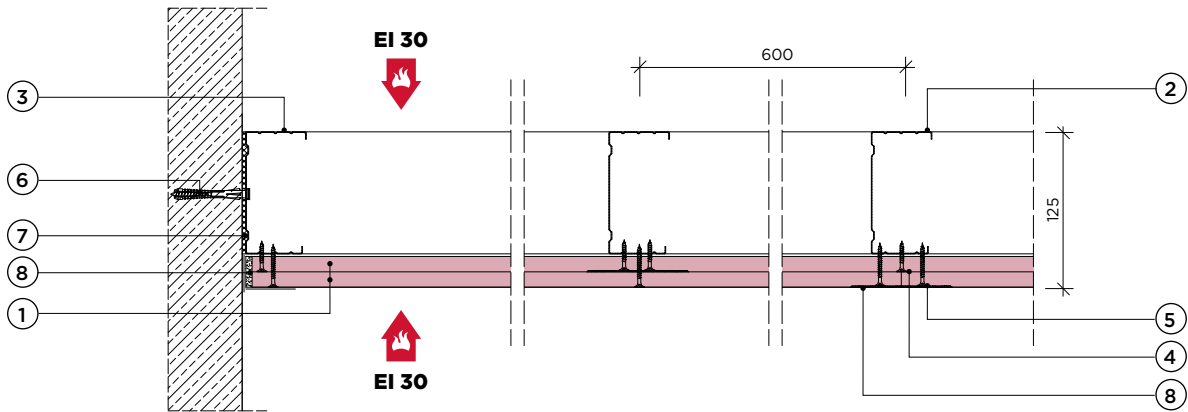
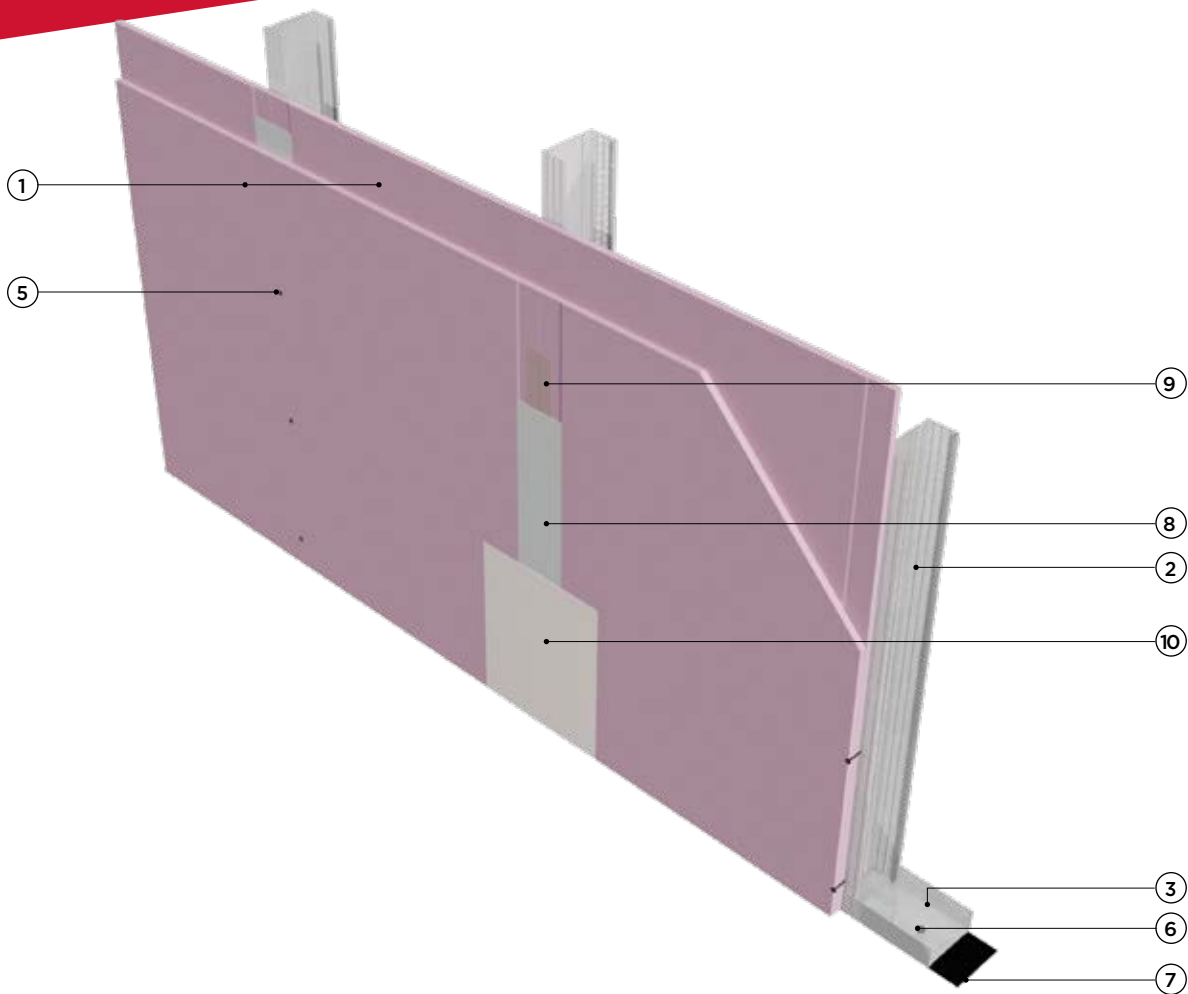
Ściana obudowy szybów instalacyjnych i windowych

3.50.166

na konstrukcji z profili CW 100 i UW 100 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 12,5 mm

Dane techniczne

3.50.166



Klasa odporności ogniowej EI 30, REI 30



Grubość G = 125 mm



Wysokość maksymalna H = 4500 mm



Masa M ≈ 26 kg/m²



Klasyfikacja ogniowa LBO-089-KZ/21

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji		
Klasa odporności ogniowej EN*)	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO**)	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
	H	G	M			
[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m²]			
EI 30 ¹⁾ REI 30 ²⁾	4500	125	26	gr. 2x12,5 mm typ: Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2	CW/UW100 ULTRASTIL®	niewymagane

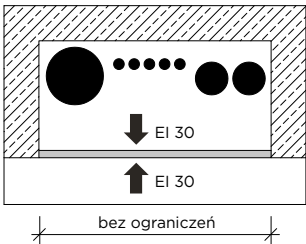
1) Klasyfikacja ogniowa LBO-089-KZ/21.

2) Ściany nienośne - obudowy szybów instalacyjnych i windowych mogą pełnić funkcję oddzielenia przeciwpożarowego.

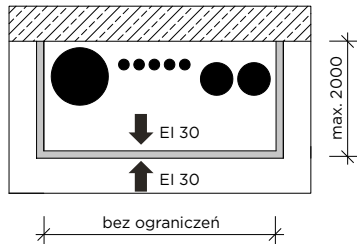
*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

**) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS typ DFRI, DFRIEH1, DFRIEH2 lub płyty gipsowe RIGIPS typ GM-F, GM-FH1 mogą być stosowane zamiennie z płytami gipsowo-kartonowymi typu: Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2.

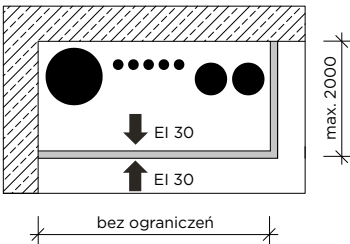
Wariant (I)
układ jednościenny



Wariant (U)
układ trójścienny



Wariant (L)
układ dwuścienny



Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO™) typ: Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00	m²
②	Profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL®	1,80	m
③	Profil RIGIPS UW 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	Stalowe kołki rozporowe min. ø6x40 mm max. co 750 mm	2,30	szt.
⑦	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	1,10	m
⑧	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zacznyna, SUPER	0,50	kg
⑨	Taśma spoinowa RIGIPS	1,40	m
⑩	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	kg
⑪	Wełna mineralna - w razie potrzeby np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	1,00	m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Uwaga! Przeciwpożarowe klapy rewizyjne

str. 836