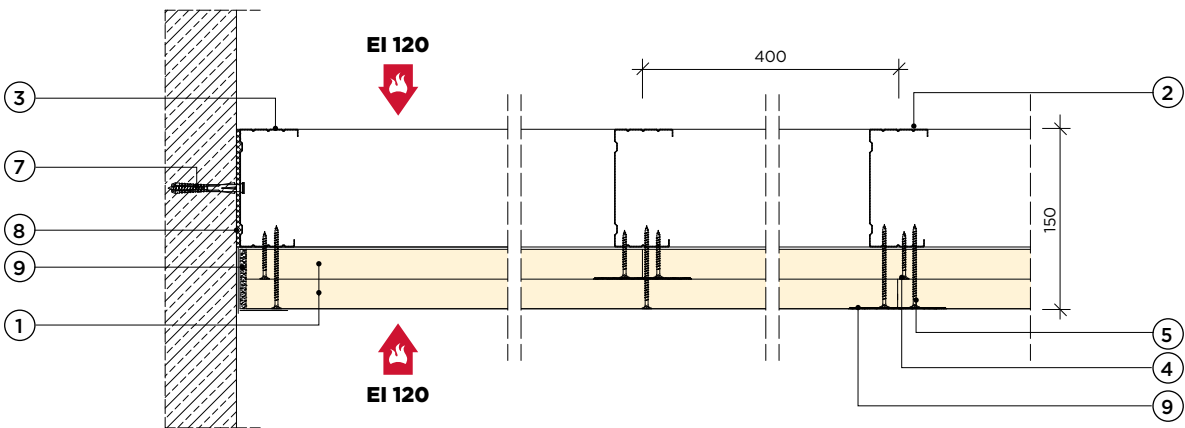
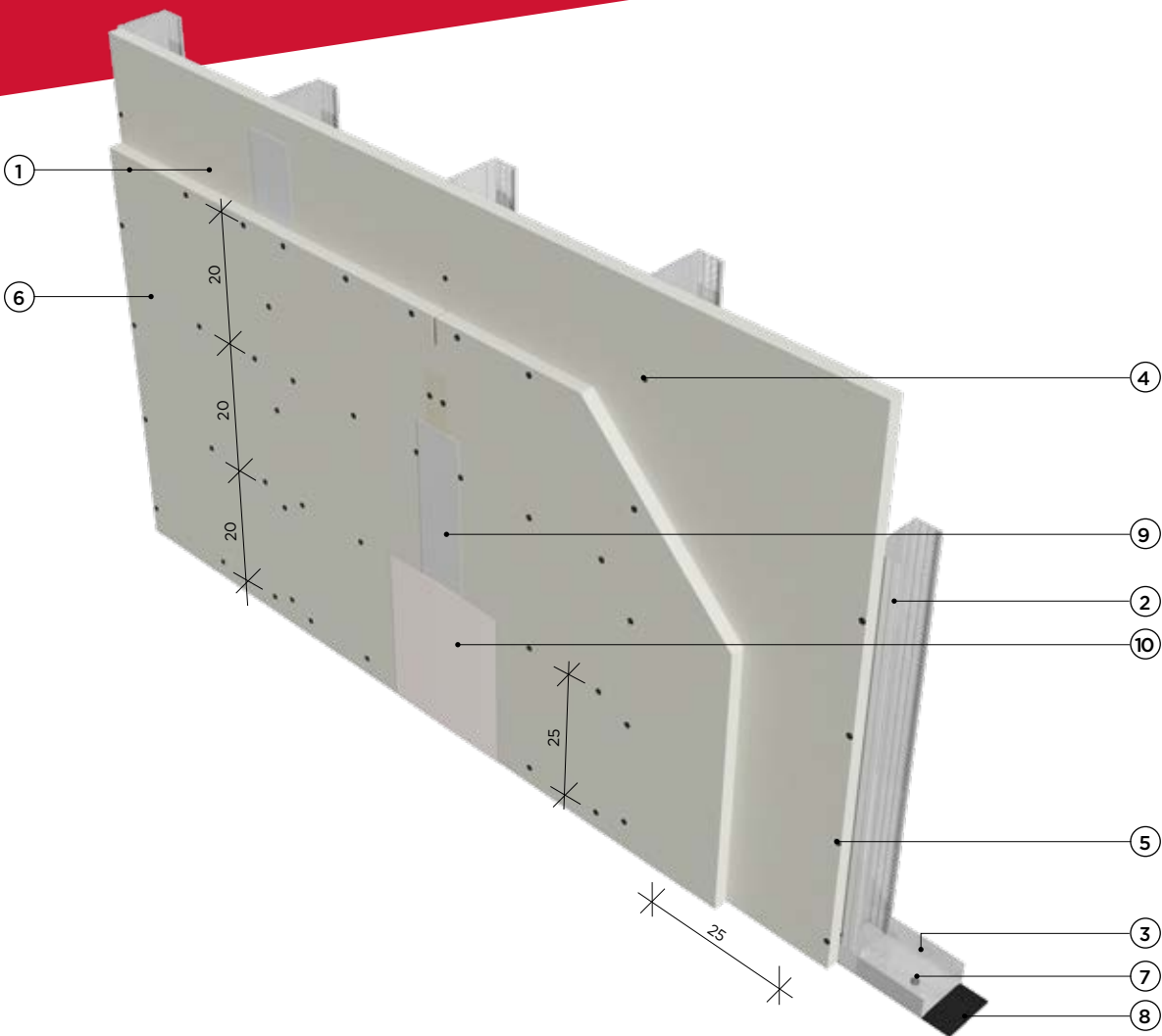


Ściana obudowy szybów instalacyjnych i windowych

3.80.107

na konstrukcji z profili CW 100 i UW 100 z podwójnym poszyciem płytą gipsową RIGIPS GLASROC F (Ridurit) gr. 25 mm



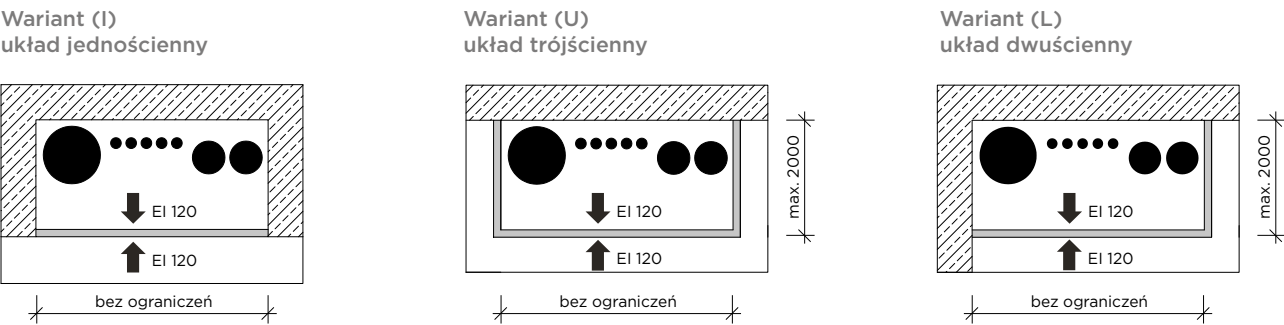
- Klasa odporności ogniowej EI 120, REI 120
- Wysokość maksymalna H = 6000 mm
- Masa M ≈ 50 kg/m²
- Izolacyjność akustyczna R_{A1} do 38 dB
- Grubość G = 150 mm
- Klasyfikacja ogniowa LBO-089-KZ/21

Dane techniczne

3.80.107

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Izolacyjność akustyczna	Klasa odporności ogniowej EN*)	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
R _{A1}		H	G	M			
[dB]	[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m ²]			
38 ³⁾	EI 120 ¹⁾ REI 120 ²⁾	6000	150	50	RIGIPS GLASROC F (Ridurit) gr. 2x25 mm	CW/UW100 ULTRASTIL®	niewymagane

- 1) Klasyfikacja ogniowa LBO-089-KZ/21.
2) Ściany nienośne - obudowy szybów instalacyjnych, windowych mogą pełnić funkcję oddzielenia przeciwpożarowego.
3) Wg normy DIN 4109 z wypełnieniem dowolną wełną mineralną gr. 40 mm. Bez wypełnienia R_{wR}=32 dB.
*) EN - klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
①	Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC F (Ridurit) gr. 25 mm	2,00 m ²
②	Profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL®	2,70 m
③	Profil RIGIPS UW 100 ULTRASTIL®	0,70 m
④	Wkręt RIGIPS Ridurit 40 co 400 mm - pierwsza warstwa poszycia, do konstrukcji	11,00 szt
⑤	Wkręt RIGIPS Ridurit 70 co 200 mm - druga warstwa poszycia, do konstrukcji	22,00 szt.
⑥	Wkręt RIGIPS Ridurit 50 w siatce 250x250 mm - druga warstwa poszycia, do pierwszej	20,00 szt.
⑦	Stalowe kołki rozporowe min. ø6x40 mm max. co 750 mm	2,30 szt.
⑧	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	1,10 m
⑨	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zacyna, SUPER	1,50 kg
⑩	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,50 kg
⑪	Wełna mineralna - w razie potrzeby np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	1,00 m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Uwaga! Przeciwpożarowe klapy rewizyjne

str. 836