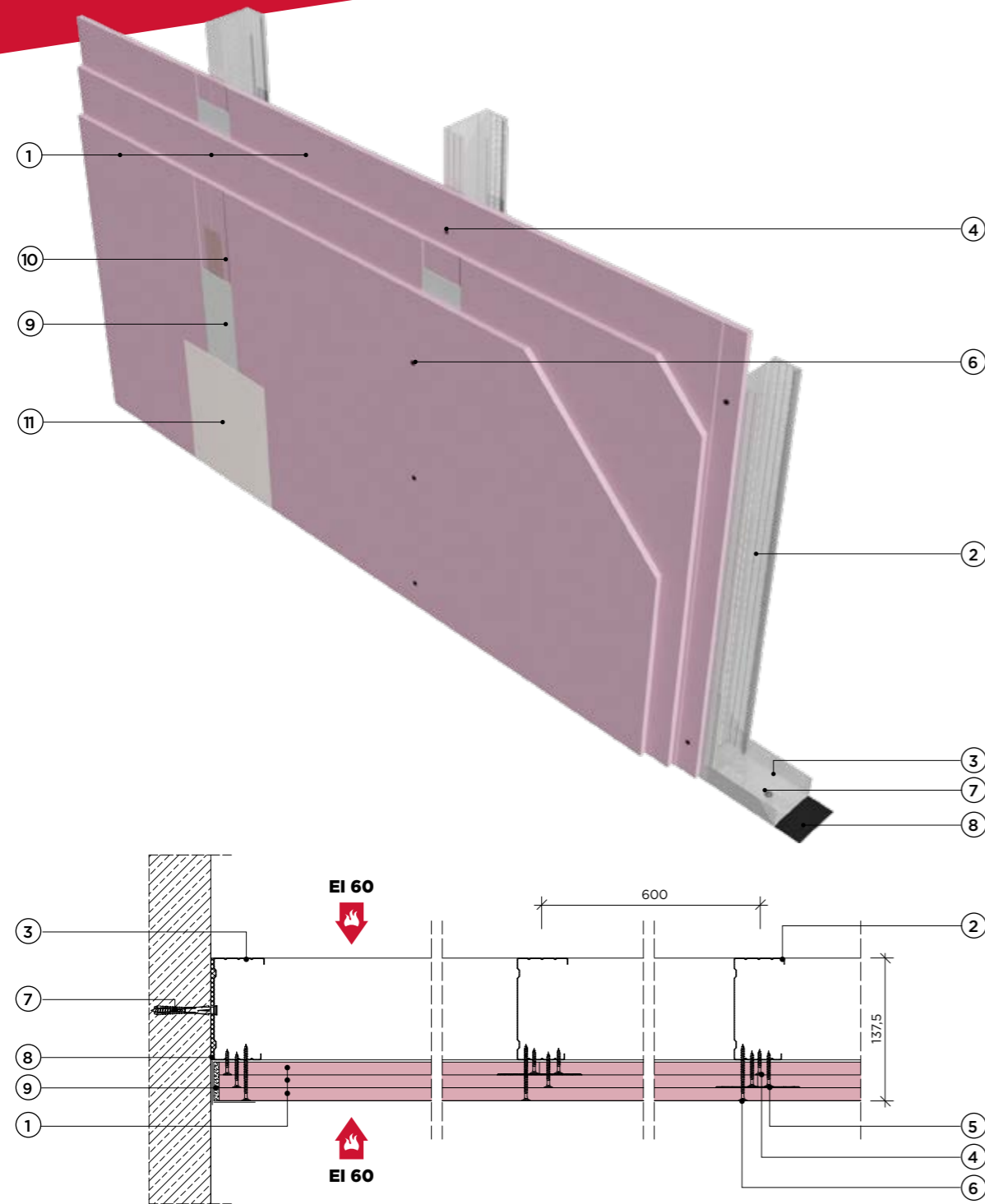


# Ściana obudowy szybów instalacyjnych i windowych

## 3.50.186

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



- Klasa odporności ogniowej EI 60, REI 60
- Grubość G = 137,5 mm
- Wysokość maksymalna H = 5000 mm
- Masa M ≈ 36 kg/m<sup>2</sup>
- Klasyfikacja ogniowa LBO-089-KZ/21

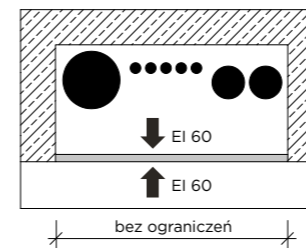
### Dane techniczne

## 3.50.186

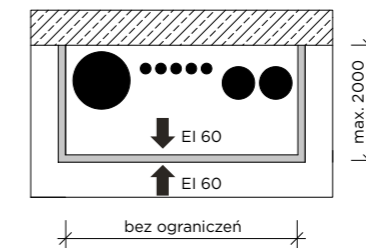
Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji		
Klasa odporności ogniowej EN*)	Wysokość maksymalna H	Grubość G	Masa M	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO**)	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
[minuty]	[mm]	[mm]	[kg/m <sup>2</sup> ]			
EI 60 <sup>1)</sup> REI 60 <sup>2)</sup>	5000	137,5	36	gr. 3x12,5 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, DFRIE1, DFRIE2 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.

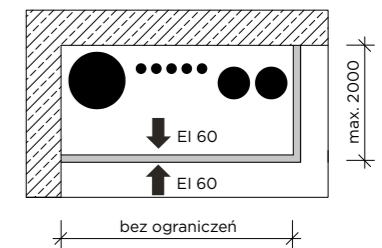
Wariant (I) układ jednościenny



Wariant (U) układ trójścienny



Wariant (L) układ dwuścienny



### Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m<sup>2</sup>

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	3,00 m <sup>2</sup>
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 35 co 700 mm - druga warstwa poszycia	5,00 szt.
⑥	Wkręt RIGIPS TN 55 co 200 mm - trzecia warstwa poszycia	15,00 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 Zaczyna, SUPER	0,75 kg
⑩	Taśma spoinowa RIGIPS	1,40 m
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 - w razie potrzeby np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	1,00 m <sup>2</sup>

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.

Uwaga! Przeciwpowozarowe klapy rewizyjne str. 836

