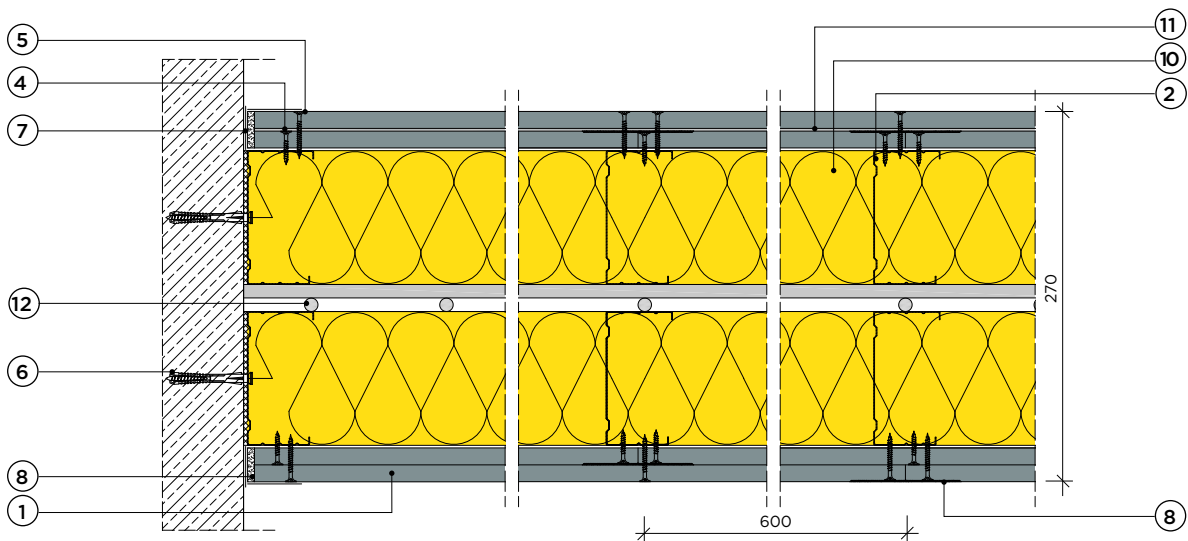
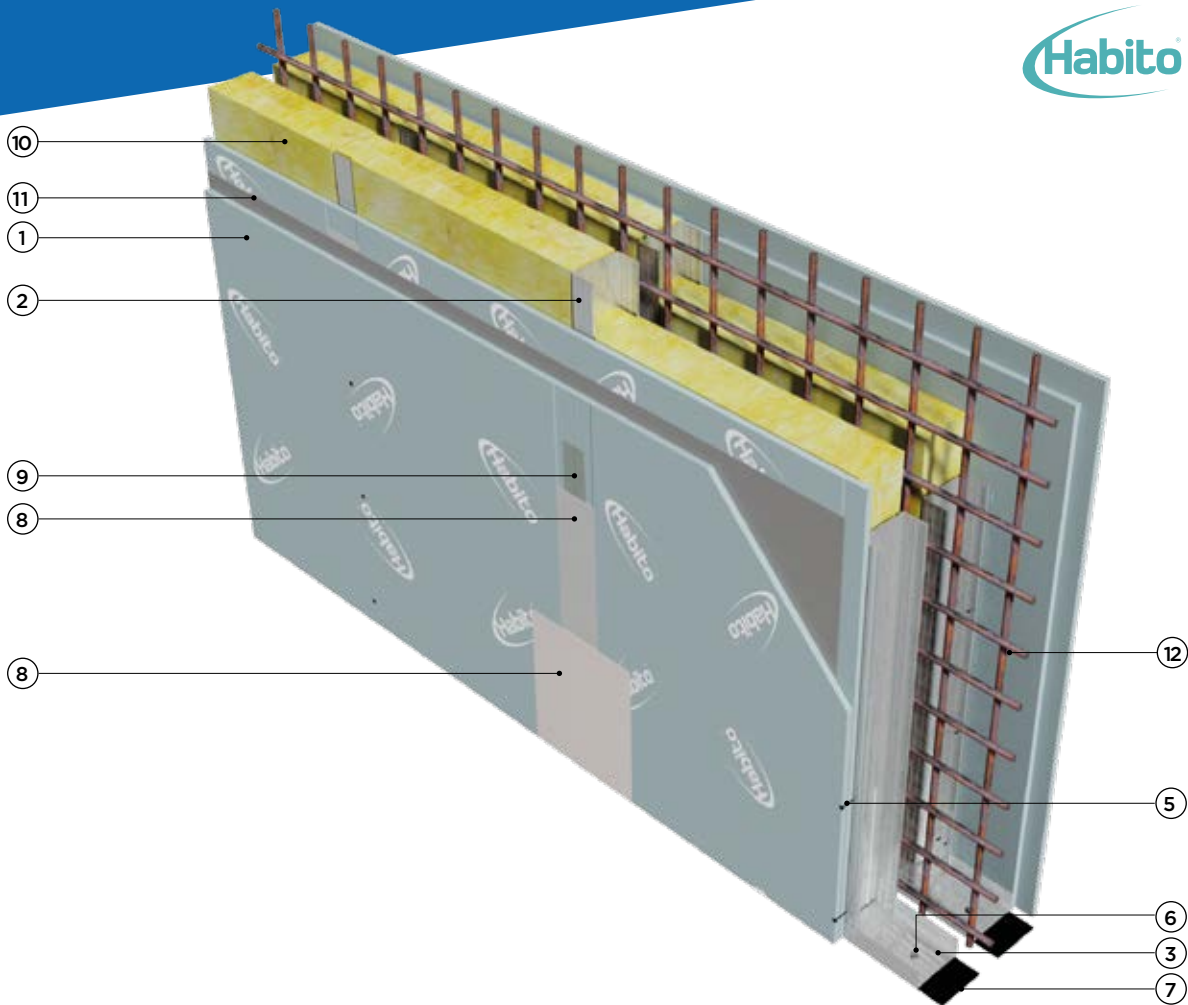


3.41.03 HB PLUS RC4

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



Klasa odporności na włamanie RC4



Klasa odporności ogniowej EI 120, REI 120



Maksymalna wysokość H = 6500 mm



Grubość G = 270 mm



Masa M = 71 kg/m²



Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0176, wydanie 1

3.41.03 HB PLUS RC4

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Klasa odporności na włamanie 1)	Klasa odporności ogniowej EN 2)	Wysokość maksymalna	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
		H [mm]	G [mm]	M [kg/m²]			
RC4 3)	EI 120 1) REI 120 2)	6500	270	71	HABITO® gr. 2x12,5 mm typ DFRI lub DFRIH1	2xCW/UW 100 ULTRASTIL®	Wełna 1) gr. 2x50 mm ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni

- 1) Klasa odporności ogniowej obowiązuje dla dowolnej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 50 mm.
2) Ściany działowe RIGIPS mogą pełnić funkcję ścian działowych stanowiących elementy oddzielenia przeciwpożarowego.
3) Klasa odporności na włamanie wg Instytutu Mechaniki Precyzyjnej nr LB-1/073/2017.
*) Klasa odporności na włamanie wg PN-EN 1627:2012.
**) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS HABITO® typ: DFRI lub DFRIH1 gr. 12,5 mm	4,00 m²
2	Profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL®	3,60 m
3	Profil RIGIPS UW 100 ULTRASTIL®	1,40 m
4	Wkręt HABITO® 4,2x26 mm co 750 mm - pierwsza warstwa poszycia	9,00 szt.
5	Wkręt HABITO® 4,2x41 mm co 250 mm - druga warstwa poszycia	24,00 szt.
6	Kołki rozporowe min. Ø6 max. co 1000 mm	3,00 szt.
7	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	4,70 m
8	Masa szpachlowa RIGIPS VARIO lub Premium Light	1,20 kg
9	Taśma spoinowa RIGIPS	2,80 m
10	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	2,00 m²
11	Blacha stalowa ocynkowana o gr. 0,5 mm	1,00 m²
12	Krata z prętów stalowych Ø10 mm i wymiarze oczka 100x100 mm	1,00 m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.