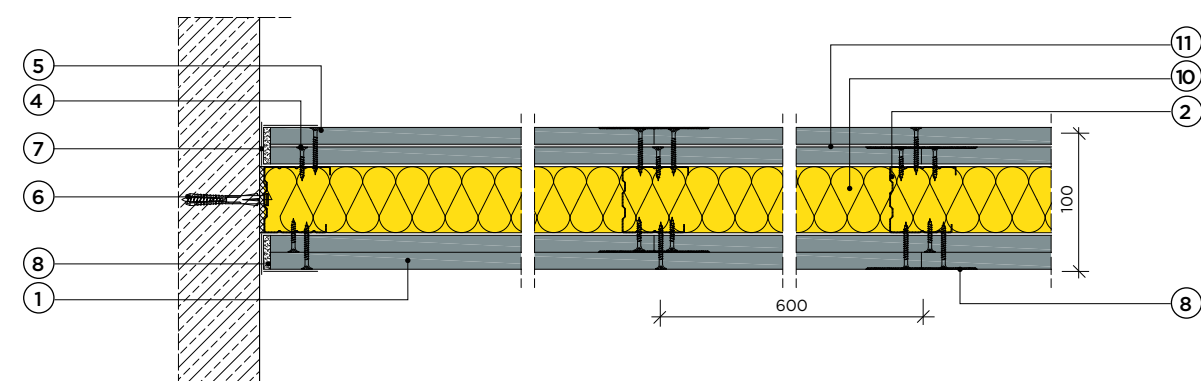
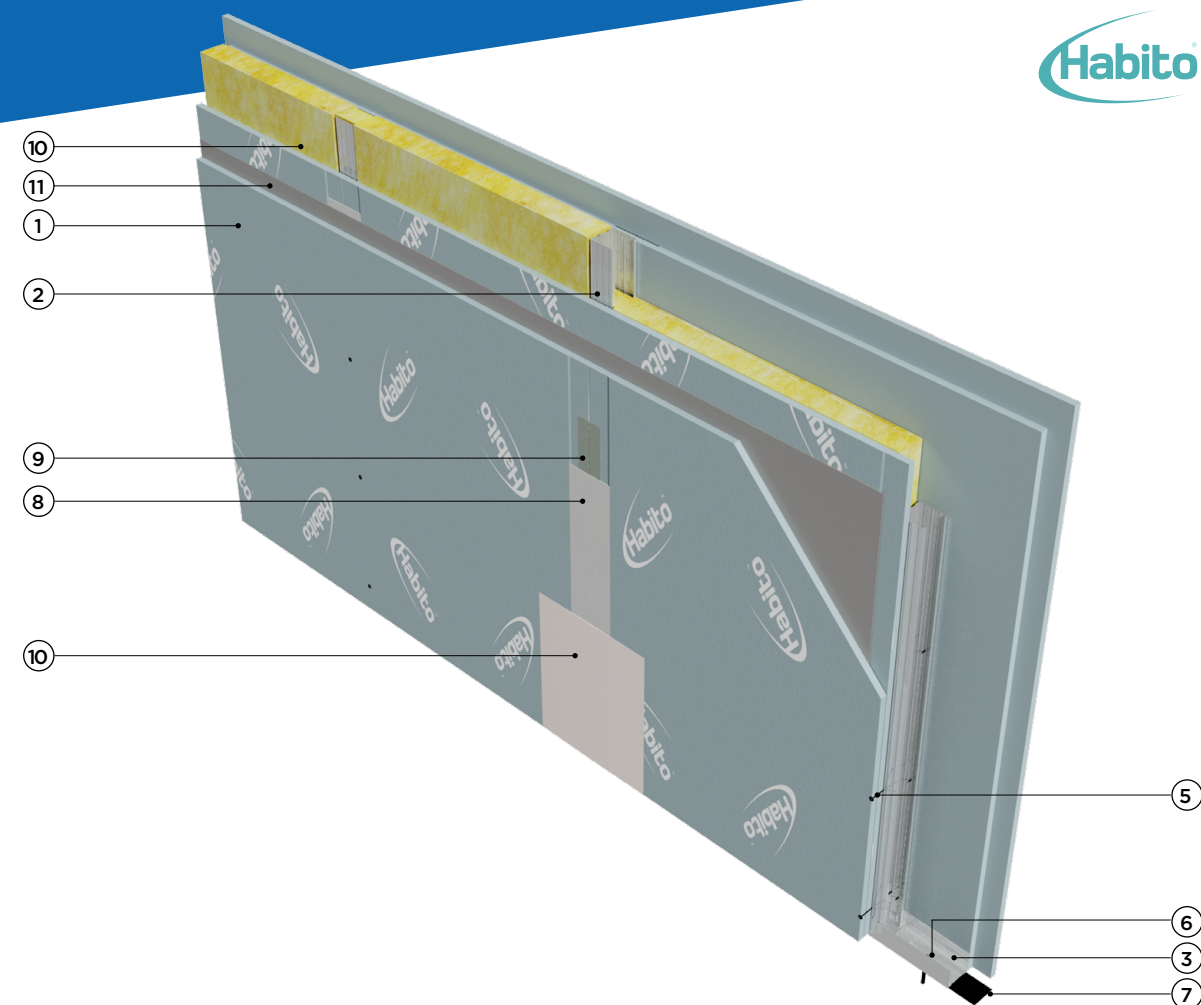


3.40.04 HB PLUS RC3

na konstrukcji z profili CW 50 i UW 50 z podwójnym poszyciem płytą gipsowo-kartonową RIGIPS HABITO® gr. 12,5 mm



- Klasa odporności na włamanie RC3
- Klasa odporności ogniowej EI 120, REI 120
- Maksymalna wysokość H = 4500 mm
- Grubość G = 100 mm
- Masa M = 56 kg/m²
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0176 wydanie 1

3.40.04 HB PLUS RC3

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Klasa odporności na włamanie ³⁾	Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾ [minuty]	Wysokość maksymalna H [mm]	Grubość G [mm]	Masa M [kg/m ²]	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
RC3 ³⁾	EI 120 ¹⁾ REI 120 ²⁾	4500	100	56	HABITO® gr. 2x12,5 mm typ DFRI lub DFRIH1	CW/UW 50 ULTRASTIL®	Wełna ¹⁾ gr. 50 mm ISOVER Aku-Płyta

- 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-1/075/2017.
*) 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 m ²
②	Profil RIGIPS CW 50 ULTRASTIL®	1,80 m
③	Profil RIGIPS UW 50 ULTRASTIL®	0,70 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	28,00 szt.
⑥	Kołki rozporowe min. ø6 max. co 1000 mm	1,50 szt.
⑦	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50 mm	1,10 m
⑧	Masa szpachlowa RIGIPS HABITO®	1,00 kg
⑨	Taśma spoinowa RIGIPS	2,80 m
⑩	Wełna mineralna szklana lub skalna	1,00 m ²
⑪	Blacha stalowa ocynkowana o gr. 0,5 mm	1,00 m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.