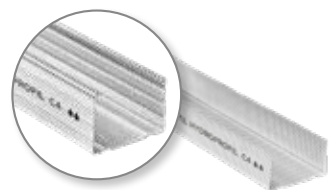
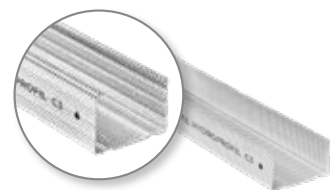
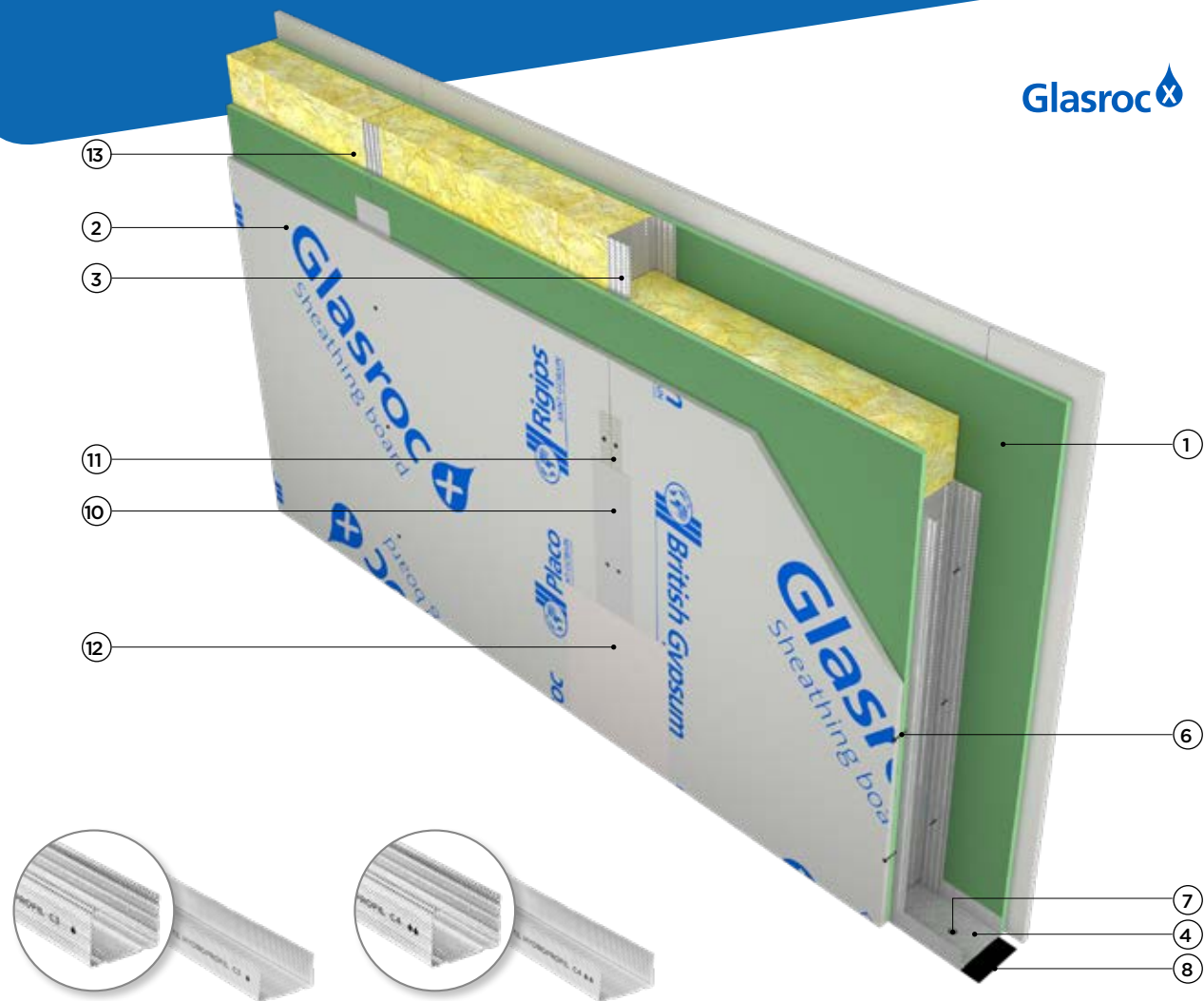


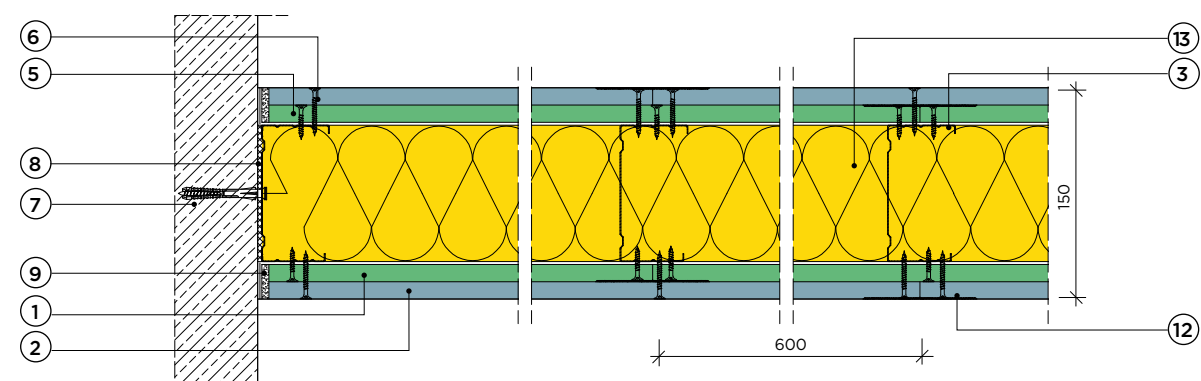
Ściana działowa (pomieszczenia mokre)

3.40.06 X OCEAN

na konstrukcji z profili CW 100 i UW 100 z poszyciem płytą gipsowo-kartonową RIGIPS PRO gr. 12.5 mm oraz płytą gipsową RIGIPS GLASROC® X OCEAN gr. 12.5 mm



ULTRASTIL® Hydroprofil C3 ◆ ULTRASTIL® Hydroprofil C4 ◆◆



- Klasa odporności ogniowej EI 120, REI 120
- Izolacyjność akustyczna Kalkulator akustyczny ACOUS STIFF
- Maksymalna wysokość H = 6500 mm
- Grubość G = 150 mm
- Masa M od 48 kg/m²
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0176 wydanie 1

GLASROC® X OCEAN - gipsowa płyta obustronnie wzmocniona hydrofobową matą z włókna szklanego, do zastosowań w pomieszczeniach mokrych i wilgotnych, takich jak łazienki, pralnie, natryski i baseny.

Dane techniczne

3.40.06 X OCEAN

Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji			
Izolacyjność akustyczna		Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Wysokość maksymalna ²⁾	Grubość	Masa	Poszycie płytami gipsowo-kartonowymi RIGIPS PRO oraz RIGIPS GLASROC® X OCEAN	Konstrukcja z profili RIGIPS	Wypełnienie wełną mineralną
R _{A1}	R _w		H	G	M			
[dB]	[minuty]		[mm]	[mm]	[kg/m²]			
- ³⁾	EI 30 ¹⁾ REI 30 ²⁾	6500	150	48	gr. 1x12,5 mm Hydro typ H2	CW/UW 100 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4	Wełna ¹⁾ gr. 50 mm (gr. 100 mm) ⁴⁾ ISOVER Aku-Płyta lub Polterm Uni	
					gr. 1x12,5 mm GLASROC® OCEAN			
					gr. 1x12,5 mm Hydro typ H2			
	52			gr. 1x12,5 mm GLASROC® OCEAN				
				gr. 1x2,5 mm Fire+ Hydro typ DFH2				
				gr. 1x12,5 mm GLASROC® OCEAN				

- 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) Możliwość oszacowania izolacyjności akustycznej kalkulatorem akustycznym ACOUS STIFF.
4) Dla odporności ogniowej EI 30 niewymagane wypełnienie wełną mineralną.
*) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
**) W zakresie odporności ogniowej. Wysokość max. przegrody bez klasy odporności ogniowej dobierana indywidualnie przez RIGIPS.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie	
①	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PROTM) typ: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 12,5 mm	2,00	m²
②	Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC® X OCEAN gr. 12,5 mm	2,00	m²
③	Profil RIGIPS CW 100 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4	1,80	m
④	Profil RIGIPS UW 100 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4	0,70	m
⑤	Wkręt AQUAROC® Interior HB 3,5x25 co 750 mm - pierwsza warstwa poszycia	9,00	szt.
⑥	Wkręty AQUAROC® Interior HB 3,5x41 mm co 250 mm - druga warstwa poszycia	24,00	szt.
⑦	Kołki rozporowe min. ø6 max. co 1000 mm	1,50	szt.
⑧	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 95 mm	1,10	m
⑨	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,50	kg
⑩	Masa szpachlowa RIGIPS ProMix HYDRO - druga warstwa	0,40	kg
⑪	Taśma spoinowa RIGIPS Mold-X (Hydro)	2,80	m
⑫	Masa szpachlowa RIGIPS ProMix HYDRO - warstwa wykończeniowa	0,20	kg
⑬	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+ lub Polterm Uni	1,00	m²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.