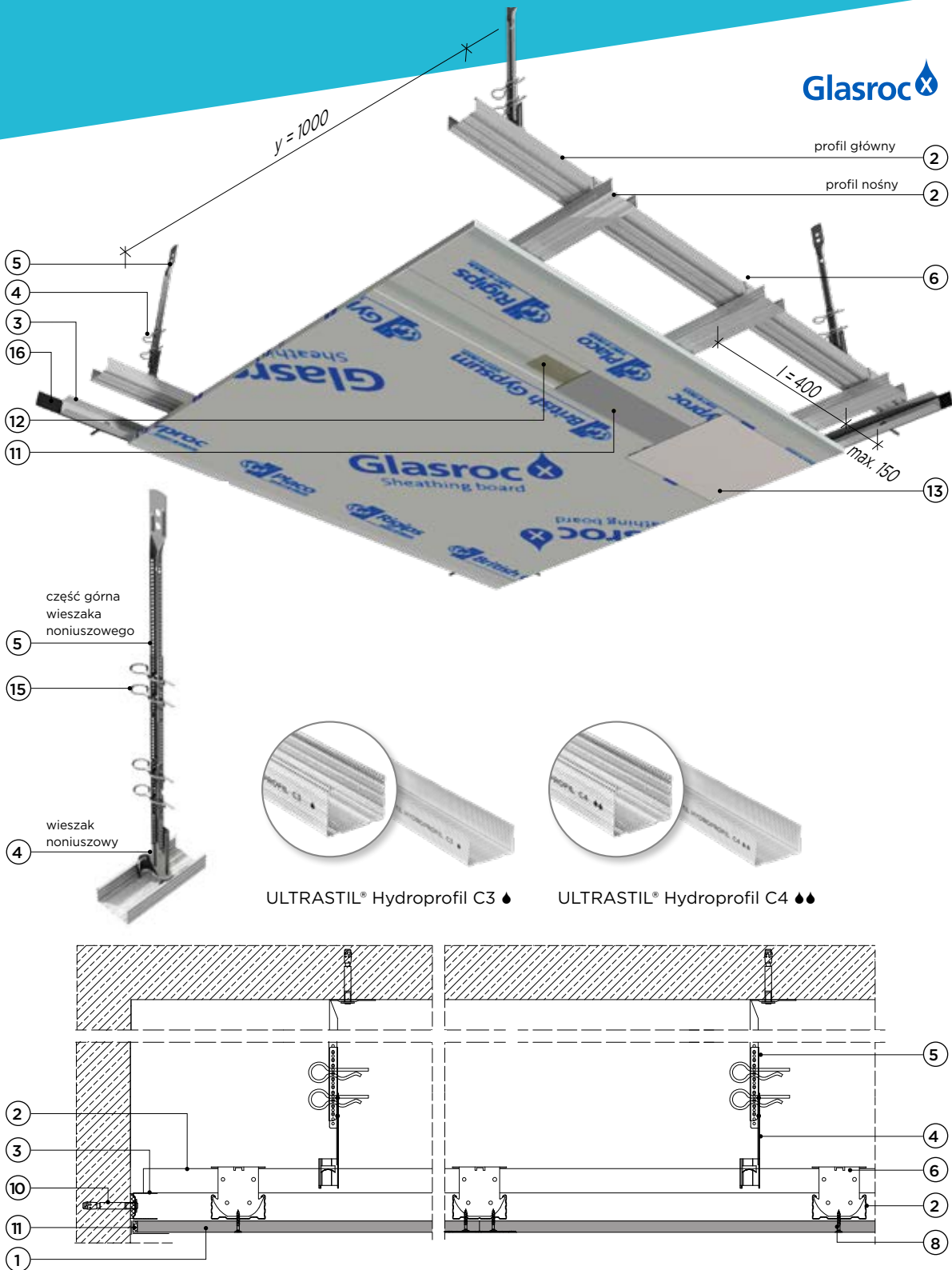


Sufit podwieszany (pomieszczenia mokre)

4.05.24 X OCEAN

płyty gipsowe RIGIPS GLASROC® X OCEAN gr. 12,5 mm mocowane na konstrukcji krzyżowej dwupoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4



Klasa odporności ogniowej
nieokreślona

Izolacyjność akustyczna
 R_w do 30 dB

Grubość zabudowy
G od 230 mm

Masa zabudowy
M od 17 kg/m²

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

4.05.24 X OCEAN

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
Izolacyjność akustyczna	Klasa odporności ogniowej EN**)	Grubość zabudowy	Masa zabudowy***)	Poszycie płytami gipsowymi RIGIPS	Maksymalny rozstaw profili RIGIPS CD 60 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4		Maksymalny rozstaw wieszaków	Wypełnienie wełną mineralną
R _w		G	M		Nośne poprzecznie do długości płyty	Główne		
[dB]		[minuty]	[mm]				[kg/m²]	
[mm]								
27	nieokreślona	230	17	GLASROC® X OCEAN gr. 12,5 mm	400	1000	900	niewymagane
30	nieokreślona	240	27	GLASROC® X OCEAN gr. 2 x 12,5 mm	400	1000	700	niewymagane

*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 813).
**) EN - klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.
***) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie		
		1x12,5 / 15 (l=40 cm; y=100 cm; x=90 cm)	2x12,5 (l=40 cm; y=100 cm; x=70 cm)	
①	Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC® X OCEAN gr. 12,5 mm	1,00	2,00	m ²
②	Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4	3,70	3,70	m
③	Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL® Hydroprofil C3 lub C4	0,40	0,40	m
④	Wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy Hydroprofil C3 lub C4	1,20	1,50	szt.
⑤	Część górna wieszaka noniuszowego Hydroprofil C3 lub C4	1,20	1,50	szt.
⑥	Łącznik krzyżowy RIGIPS Hydroprofil do CD 60 C3 lub C4	2,90	2,90	szt.
⑦	Łącznik wzdłużny RIGIPS Hydroprofil do CD 60 C3 lub C4	0,60	0,60	szt.
⑧	Wkręt Rigips AQUAROC® Interior HB 3,5 x 25 mm	17,00	6,50	szt.
⑨	Wkręt Rigips AQUAROC® Interior HB 3,5 x 41 mm	-	17,00	szt.
⑩	Stalowe elementy mocujące: kołki, dyble	1,70	2,00	szt.
⑪	Masa szpachlowa RIGIPS: ProMix HYDRO	0,25	0,50	kg
⑫	Taśma spoinowa RIGIPS Mold-X (Hydro)	1,20	1,20	m
⑬	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: ProMix HYDRO	0,10	0,10	kg
⑭	Wełna mineralna szklana lub skalna — w razie potrzeby np. ISOVER Aku-Płyta/Akuplat+	1,00	1,00	m ²
⑮	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych Hydroprofil C3 lub C5	2,40	3,00	szt.
⑯	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30 mm	0,40	0,40	m
⑰	Paroizolacja — w razie potrzeby np. ISOVER Stopair 1104	1,18	1,18	m ²

Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów. Materiały obliczone dla powierzchni sufitu o wymiarach 10 x 10 m = 100 m². Uwaga: Do mocowania do konstrukcji budynku wieszaków i uchwytów oraz profili przyściennych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu. Materiały nieopisane na rysunkach: ⑦ ⑨ ⑭