

Sufit podwieszany (pomieszczenia mokre)

4.05.24 X OCEAN

płyty gipsowe RIGIPS GLASROC X OCEAN gr. 12,5 mm mocowane na konstrukcji krzyżowej dwupoziłomowej z profili CD 60



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 – impregnowana płyta gipsowa odporna na działanie wilgoci, 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	Grubość zabudowy	Masa zabudowy ^{*)}	Maksymalny rozstaw profili RIGIPS CD 60 ULTRASTIL®			Maksymalny rozstaw wiszaków	Wypełnienie wełną mineralną		
R _w	G	M	Nosiwe poprzeczne do długości płyty						
[dB]	[mm]	[kg/m²]	l	y	x				
			[mm]						
27	230	17	GLASROC X OCEAN gr. 12,5 mm			400		1000	900
30	240	27	GLASROC X OCEAN gr. 2 x 12,5 mm			400	1000	700	niewymagane

*) Wg normy DIN 4109 (tablica 23, str. 593).

**) Bez uwzględnienia masy izolacji z wełny mineralnej.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
1	Płyta gipsowa RIGIPS GLASROC X OCEAN gr. 12,5 mm	100 200 m ²
2	Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL [®] Hydroprofil	3,70 3,70 m
3	Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL [®] Hydroprofil	0,40 0,40 m
4	Wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy Hydroprofil	1,20 1,50 szt.
5	Część górna wieszaka noniuszowego Hydroprofil	1,20 1,50 szt.
6	Łącznik krzyżowy RIGIPS Hydroprofil do CD 60	2,90 2,90 szt.
7	Łącznik wzdłużny RIGIPS do CD 60	0,60 0,60 szt.
8	Wkręt Rigips Aquaroc Interior HB 3,5 x 25 mm	1700 6,50 szt.
9	Wkręt Rigips Aquaroc Interior HB 3,5 x 41 mm	- 1700 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 szpachlowa RIGIPS: ProMix 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	1,00 100 m ²
15	Klamra zabezpieczająca do wieszaków noniuszowych Hydroprofil	2,40 3,00 szt.
16	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30 mm	0,40 0,40 m

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 uchwyłów oraz profili przysiękanych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.
Materiały nieopisane na rysunkach: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16