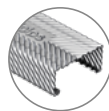


Ściana osłonowa

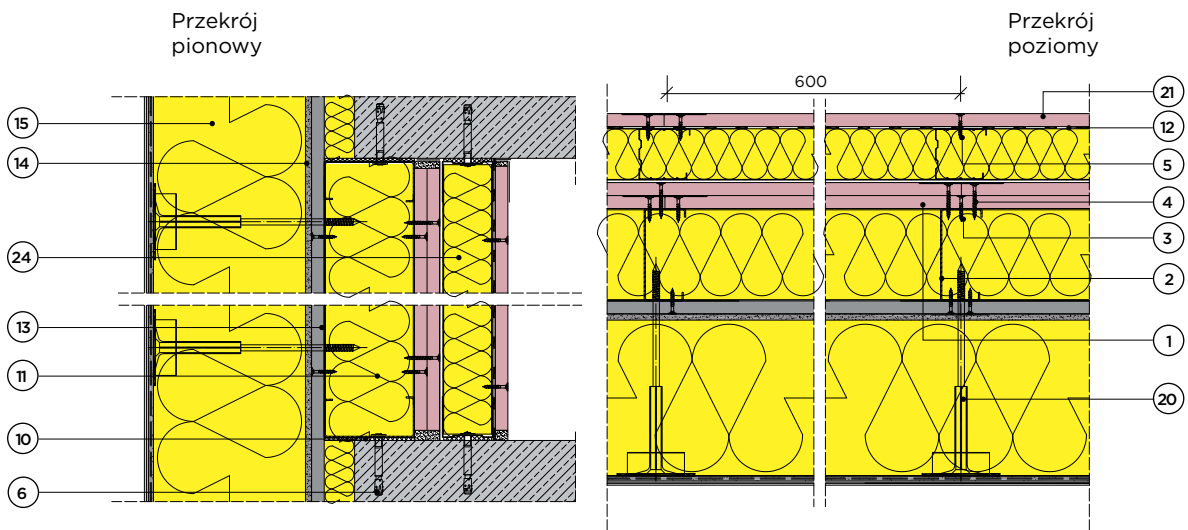
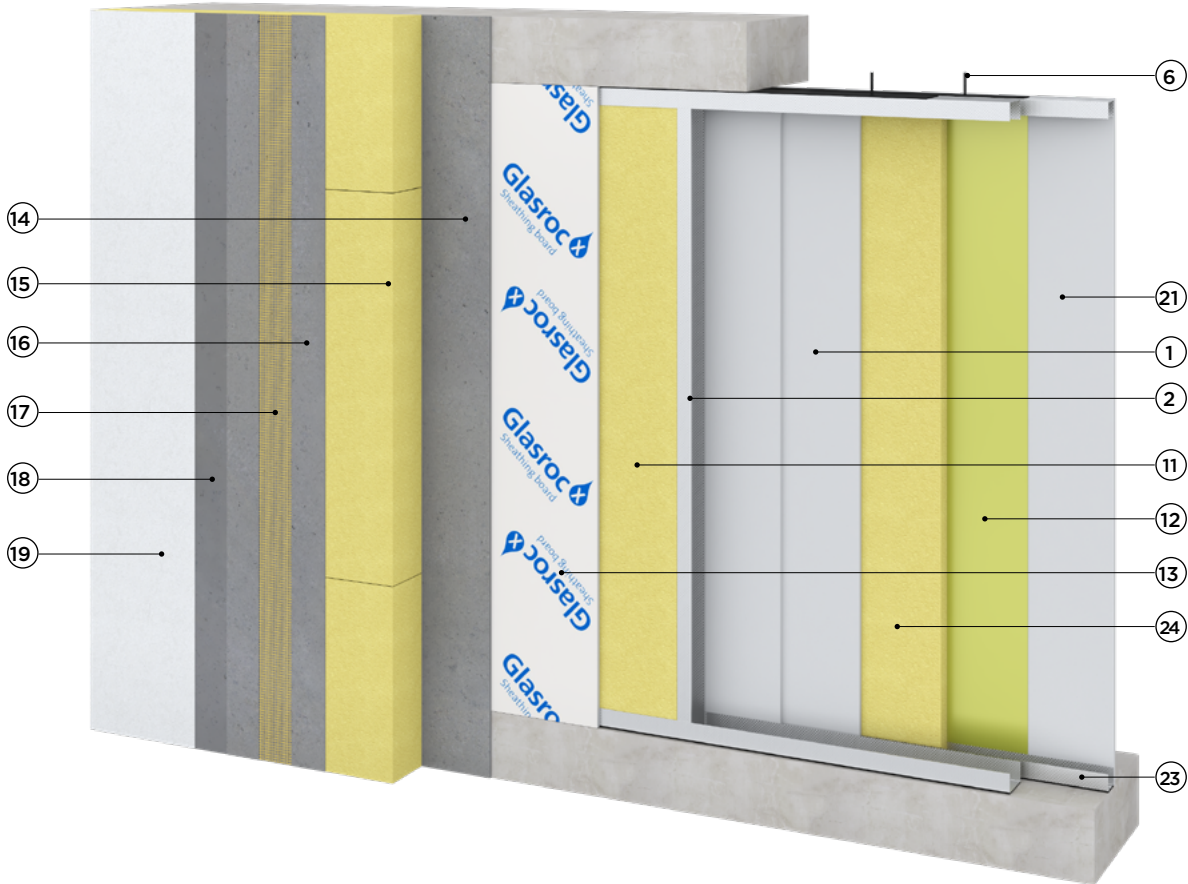
ETICS z wełną skalną FASOTERM 35 + przedścianka

GLASROC® X OCEAN

Enveo Therm



GypSerra®
nowa opatentowana
technologia profili



Klasa odporności ogniowej
rdzenia ściany EI 90 (o ↔ i)



Europejska Ocena
Techniczna: ETA 23/0878



Izolacyjność
akustyczna R_{A2} = 58 db



Grubość zabudowy
G = 360 mm



Łatwy w utrzymaniu
czystości



377 dostępnych kolorów



Dane techniczne

Parametry techniczne				Elewacja		Parametry tech. tynku	
Klasa odporności ogniowej EN ³⁾	Izolacyjność akustyczna R _{A2}	Wysokość maksymalna	Grubość	Wypełnienie wełną mineralną ISOVER	Okladzina elewacyjna	Czas otwarty (czas na zatarcie tynku)/ Pełne wiązanie tynku	Warunki aplikacji
		H	G				
[minuty]	[db]	[mm]	[mm]			[min/h]	
EI 90 (o ↔ i) ¹⁾	58	Zgodna z wysokością ściany ¹⁾	360	Wełna mineralna Fasoterm 35 gr. 150 mm	Tynk weber.pas premium	ok. 20 minut/ ok. 48h ²⁾	od +5°C do +25°C; wilgotność powietrza ≤ 90%

1) Maksymalna wysokość przegrody powinna zostać uzależniona od warunków panujących na budowie, w tym parcia wiatru.

2) Wiązanie tynku może przedłużyć się w przypadku dużej wilgotności powietrza lub niskiej temperatury.

3) Na podstawie Europejskiej Oceny Technicznej ETA 23/0878.

*) Klasa odporności na ogień przebadana dla rdzenia ściany. Klasa odporności na ogień zależy od systemu i materiałów wykończenia zewnętrznego dobieranego przez projektanta.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
Rdzeń ściany	① Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Duraline typ DFIREH1 gr. 2x12,5 mm	2 m ²
	② Podkonstrukcja stalowa na profilach C89 (lub RIGIPS UA*) co max. 600 mm (dobiera projektant)	1,8 m
	③ Wkręty RIGIPS HartFix 3,8 x 25 mm co 750 mm - pierwsza warstwa poszycia	9 szt.
	④ Wkręty RIGIPS HartFix 3,8 x 35 mm co 250 mm - druga warstwa poszycia	24 szt.
	⑤ Wkręty RIGIPS HartFix 3,8 x 25 mm co 250 mm	48 szt.
	⑥ Łącznik mechaniczny zapewniający nośność połączenia co 1000 mm	3 szt.
	⑦ Taśma spoinowa szklana	5,6 m
	⑧ Taśma spoinowa samoprzylepna RIGIPS do płyt Glasroc X	2,8 m
	⑨ Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS VARIO	2 kg
	⑩ Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS	2,2 m
	⑪ Wełna mineralna szklana ISOVER Unirol Profi gr. 80 mm	1 m ²
	⑫ Paroizolacja Stopair 1104	1 m ²
	⑬ Płyta gipsowa RIGIPS Glasroc X Ocean gr. 1 x12,5 mm	1 m ²
Wykończenie	⑭ Klej do mocowania wełny mineralnej weber UNI W gr. 6 mm	4,0-6,0 kg/m ²
	⑮ Wełna mineralna Fasoterm 35 gr. 150 mm	1 m ²
	⑯ Klej szpachlowy do warstwy zbrojącej weberbase UNI S gr. 5 mm	4,0-6,0 kg/m ²
	⑰ Siatka zbrojąca weber PH913	1,1 m ²
	⑱ Płyn gruntujący weber.prim compact	0,15-0,25 kg/m ²
	⑲ Tynk weber.pas premium gr. 2mm	2,2-2,9 kg/m ²
	⑳ Łączniki mechaniczne wkręcane przez płytę w profil stalowy (ilość i rozstaw dobiera projektant)	4-6 ²⁾ szt./m ²
	㉑ Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Duraline typ DFIREH1 gr. 1x12,5 mm	1 m ²
	㉒ Profil RIGIPS CW 50 ULTRASTIL/ GYPSERRA co max 600 mm	1,8 m
	㉓ Profil RIGIPS UW 50 ULTRASTIL/ GYPSERRA	2 m
	㉔ Wełna mineralna ISOVER Aku-płyta/Akuplat+ gr. 50 mm	1 m ²
	㉕ Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS Q2-Q3 Kończy	0,1 kg

1) Zależne od zużycia pomieszczenia

2) Podana liczba łączników jest przykładowa. Ilość i sposób rozmieszczenia łączników powinny być podane w dokumentacji projektowej budynku.

*) Stosując profile UA zaleca się konsultację z działem technicznym.

Materiały nieopisane na rysunkach: ⑦ ⑨ ㉒ ㉓ ㉕