



Parametry techniczne

KLASA OPOORNOSCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ²⁾ H [mm]	GRUBOŚĆ G [mm]	MASA M [mm]	WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODNOŚCI Ciepła U [W/(m²·K)]	BLOKCEK GIPSOWY RIGIPS RIGIROC	WYPEŁNIENIE WĘGLA MINERALNA
	R _a [dB]	R _w [dB]						
EI 180 ¹⁾	55 ³⁾	56 ³⁾	4000	240	146	0,417	100x66x500 mm lub 100x66x350 mm Hydro + 80x66x500 mm Hydro	Wętna gr. 50 mm ISOVER Aku-Pyta / Akupiat + lub Polterm Uri
REI 180 ²⁾								

1) Klasyfikacja ogniotrwała LBO-Z21-K1S – uzależniona.
2) Ściany działowe RIGIPS mogą pełnić funkcję ścian działowych stawianych elementów oddzielających przodościanowego.
3) Raport z badań akustycznych ITB I.A.04.0715.1.2.03.03.04, szeregów 50x50x50 mm w przedziale RIGIPS
1) EN – masa odporności ogniotrwała wg PN-EN 13501-2
2) EN – masa odporności ogniotrwała wg PN-EN 13501-2
3) Wskazywanie wykonania ścian z bloków gipsowych (maksymalna głębokość maksymalna, długość maksymalna) zależą od typu przegród i poziomu naprężenia – wg PN-EN 13518

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1. Bloczek gipsowy RIGIPS Rigirotc™ lub Rigirotc™ Hydro gr. 100 mm	1,00 m²
2. Bloczek gipsowy RIGIPS Rigirotc™ lub Rigirotc™ Hydro gr. 80 mm	1,00 m²
3. Klej gipsowy RIGIPS Rigirotc	1,1-5,0 kg
4. Taśma bitumiczna RIGIPS szer. 100 mm	0,40 mb
5. Taśma bitumiczna RIGIPS szer. 80 mm	0,40 mb
6. Przekładka z korka naturalnego Rigirotc 100	0,90 mb
7. Przekładka z korka naturalnego Rigirotc 80	0,90 mb
8. Tynk gipsowy RIGIPS Rimano	1,8-3,0 kg
9. Gładz gipsowa RIGIPS RIMANO GLET XL – w przypadku szpachlowania	1,8-3,6 kg
10. Wętna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Pyta / Akupiat + lub Polterm Uri	1,00 m²

Należy materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
ul. Cybernetyki 9, 02-677 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
rigips.pl
BDO 000006702

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku:	Ściana działkowa Rigips 3.91.053 klasa odporności ogniowej EI(REI)180		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:5	3.91.053	