

Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ²⁾	GRUBOŚĆ H	MASA M	WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODNIKA CIEPŁA U	BLOK CZEK GIPSOWY RIGIPS RIGIROC
	R _w [dB]	R' _v [dB]					
EI 180 ¹⁾	58 ³⁾	59 ³⁾	4000	162,5	106	0,475	100x66x500 mm lub 100x66x500 mm Hydro
REI 180 ²⁾							

1) Klasa odporności ognia BDO-221-4018 – uzupełniona.
2) Klasa odporności ognia BDO-221-4018 – uzupełniona.
3) Odniesienie do normy PN-EN 13501-2.
4) Izolacyjność akustyczna dotyczy również ścian z podłożem wykonanym z betonu kompozytowego gr. 20 mm z żaluzją podłogową o RSTW=58 dB. Raport badań akustycznych ITB L405-0786/121830A.
5) EN – klasa odporności ognia wg PN-EN 13501-2.
6) Maksymalna wytrzymałość ścian z bloków gipsowych (niekwalifikacja) podaje powierzchnię, wyrażoną w m², dla której maksymalna wysokość maksymalna, dla której maksymalna wysokość maksymalna – wg PN-EN 13518.

Parametry techniczne - konstrukcja okładziny

POSZYCIE PŁYTAMI GIPSOWOKARTONOWYMI RIGIPS PRO	KONSTRUKCJA Z PROFILU RIGIPS	WYPEŁNIENIE WELNA MINERALNA
RIGIPS PRO AKU typ A, Hydro H2, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr.12,5mm	CD 60 UL TRASTIL	Wetna gr. 50mm ISOVER AKU - Płyta / Akupiat +

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYTCIE
1. Blocek gipsowy RIGIPS Rigrroc™ lub Rigrroc™ Hydro gr. 80 mm	1,00 m ²
2. Klej gipsowy RIGIPS Rigrroc	1,1-2,5 kg
3. Taśma bitumiczna RIGIPS szer. 80 mm	0,40 mb
4. Przekładka z korka naturalnego Rigrroc 80	0,90 mb
5. Tynek gipsowy RIGIPS Rimano	0,9-1,5 kg
6. Gładz gipsowa RIGIPS RIMANO GLET XL – w przypadku szpachlowania całopowierzchniowego	0,45-0,9 kg
7. Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO Aku typ: A, Hydro typ H2, Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr.12,5mm	1,00 m ²
8. Profil RIGIPS CD 60 UL TRASTIL	1,80 m
9. Profil RIGIPS UD 30 UL TRASTIL	0,35 m
10. Uchwyty Rigips ES 60/125 akustyczny	1,50 szt.
11. Wkręt RIGIPS HarFix 3,9x25 mm ¹⁾	12,00 szt.
12. Wkręt RIGIPS "półkeja" 3,9x11 mm	3,00 szt.
13. Koki rozporowe min. Ø6 max. co 1000mm	1,90 szt.
14. Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 30mm	0,40 szt.
15. Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyzna, SUPER	0,25 kg
16. Taśma spoinowa RIGIPS	1,40 szt.
17. Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 kończy, GOTOWA Q2-Q3 kończy lub SUPER	0,10 kg
18. Wetna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER Aku-Płyta / Akupiat +	1,00 m ²

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 3.90.03 AKU klasa odporności ogniowej EI(REI)180		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	3.90.03 AKU	