



Parametry techniczne

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN ¹⁾	IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA		MAKSYMALNA WYSOKOŚĆ ²⁾	GRUBOŚĆ	MASA	WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA U	BLOCZEK GIPSOWY RIGIPS RIGIROC
	R _{Ai} [dB]	R _w [dB]					
EI 180 ₁₎ REI 180 ₂₎	38 _{3/4)}	39 _{3/4)}	4000	80	74	1,898	80x666x500 mm lub 80x666x500 mm Hydro

1) Klasyfikacja ogniowa LBO-221-K/18 – uzupełniona.

2) Ściany działowe RIGIPS mogą pełnić funkcję ścian działowych stanowiących elementy oddzielania przeciwpożarowego.

3) Opinia akustyczna ITB 0785/11/R60NA.

4) Izolacyjność akustyczna dotyczy również ściany z podstropowym elementem kompensacyjnym gr. 20 mm z pianki poliuretanowej o RSTW_z 58 dB. Raport badań akustycznych ITB LA05-0785/12/R83NA.

*) EN – klasa odporności ogniowej wg PN-EN 13501-2.

**) Maksymalne wymiary ścian z bloków gipsowych (maksymalne pole powierzchni, wysokość maksymalna, długość maksymalna) zależą od typu przegrody i poziomu naprężeń – wg PN-EN 15318.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Bloczek gipsowy RIGIPS Rigirot™ lub Rigirot™ Hydro gr. 80 mm	1,00 m ²
2 Klej gipsowy RIGIPS Rigirot	1,1-2,5 kg
3 Taśma bitumiczna RIGIPS szer. 80 mm	0,40 mb
4 Przekładka z korka naturalnego Rigirot 80	0,90 mb
5 Tynk gipsowy RIGIPS Rimano	0,9-1,5 kg
6 Gładź gipsowa RIGIPS RIMANO GLET XL – w przypadku szpachlowania całopowierzchniowego	0,9-1,8 kg

Nakłady 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
Tel. +48 22 257 14 57 lub 8
Dział Techniczny: 801 328 788
E-mail: doradcytechniczni@saint-gobain.com
www.rigips.pl
BDO 000006702

Obiekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku: Ściana działowa Rigips 3.90.02 klasa odporności ogniowej EI(REI)180			
Data:	Skala: 1:8	Nr detalu: 3.90.02	Opracował: