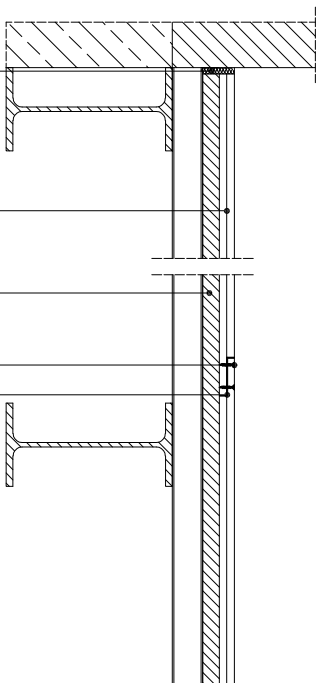


Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Turnienie działewków uderzeniowych ΔL <sub>dw</sub>	Klasa odporności ogniowej EN <sup>1)</sup>	Grubość zabudowy G	Masa zabudowy <sup>2)</sup> M	Maksymalne obciążenie użytkowe Q	Warstwa uzupełniająca ułożona pod płytami podłogowymi Rigidur	Rodzaj płyt podłogowych RIGIPS RiGIDUR <sup>3)</sup>	Maksymalny nośnik RIGIPS
[dB]	[minuty]	[mm]	[kg/m <sup>2</sup> ]	[kN/m <sup>2</sup> ]			
16 <sup>1)</sup>	RE I 30 / RE 90 <sup>2)</sup>	20	ok. 25,0	3,0	Brak podkładu	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 <sup>1)</sup>	RE I 45 / RE 90 <sup>2)</sup>	30	ok. 37,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 10 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 <sup>1)</sup>	RE I 45 / RE 90 <sup>2)</sup>	32,5	ok. 41,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 12,5 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 <sup>1)</sup>	RE I 45 / RE 90 <sup>2)</sup>	30	ok. 26,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 10 mm i gęstości ≥ 100 kg/m <sup>3</sup>	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 <sup>1)</sup>	RE I 45 / RE 90 <sup>2)</sup>	40	ok. 35,0	3,0	Podsyпка keramizyrowa o grubości min. 20 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 <sup>1)</sup>	RE I 90 <sup>2)</sup>	120	ok. 35,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 100 mm i gęstości ≥ 100 kg/m <sup>3</sup>	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm

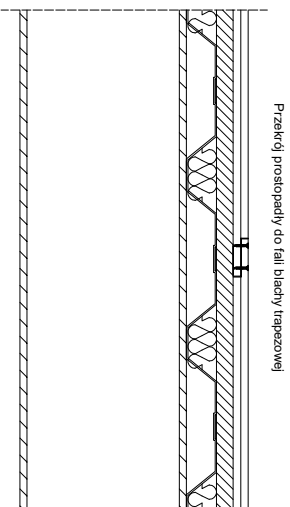
1) Wynik normy PN A1102.  
2) Klasa odporności ogniowej ITB 00786/13K132NP.  
3) EN – klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.  
Jako zabezpieczenie ogniowe przed działaniem ognia od góry (w układzie podkład podłogowy - skłoty) należy użyć skłotów.  
Bez uwzględnienia masy podsyпки keramizyjowej.  
Szczegółowe informacje dotyczące zabezpieczenia ogniowego skłotów znajdują się w Klasyfikacji Ogniowej ITB 00786/13K132NP.



## Zapotrzebowanie materiałowe na 1m<sup>2</sup>

MATERIAŁ	ZUŻYCIŁE
1 Płyta RIGIPS Rigidur E20	1 m <sup>2</sup>
2 Sztwiny i nośny podkład np. płyta OSB	1 m <sup>2</sup>
3 Klej RIGIPS Rigidur	0,04 kg
4 Wkręt RIGIPS Rigidur 3,9x19 mm	14,00 szt.
5 Masa szpachlowa RIGIPS VARIO	0,10 kg
6 Przekładka dyktacyjna np. ISOVER Twist	- <sup>1)</sup> m
7 Podsyпка keramizyrowa np. Leca <sup>®</sup> KERAMZYT lub wełna mineralna np. ISOVER Stropoerm — w razie potrzeby	- <sup>2)</sup> - <sup>3)</sup>
8 Izolacja pozioma układana na stropie np. ISOVER Sopolair 1104 — w razie potrzeby	1 m <sup>2</sup>
9 Preparat gnilący RIGIPS Rikombi Grund (do zagruntwania płyt) — w razie potrzeby	0,20 kg
10 Szczelne wypełnienie negatywów blachy trapezowej	- -

<sup>1)</sup> Zależnie od wymiarów pomieszczenia.  
<sup>2)</sup> Zależnie od wybranego produktu. Zależnie od grubości Leca<sup>®</sup> KERAMZYT wynosi 4,5 kg/m<sup>2</sup>om grubości.  
<sup>3)</sup> Należy materiałowe mieć charakter przędzony i nie zawierać odpadów.



ISOVER

SAINT-GOBAIN

Rigips

SAINT-GOBAIN

weber

SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.

Biuo Doradztwa Technicznego: 800 163 121

E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com

isover.pl rigips.pl pl.weber

BDO 000006702

Objekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:

Suchy iastnych RIGIPS Rigidur 7.05.07

układ na konstrukcji nośnej z blachy na belkach stalowych

Data:

Skala:

1:10

Nr detalu:

7.05.07

Opracował: