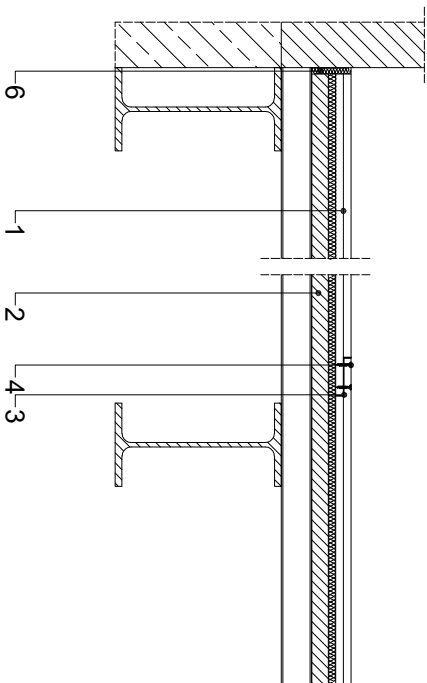


Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Turnienie dźwigniów uderzeniowych ΔL_{wv}	Klasa odporność ogniowej $EN^1)$	Grubość zabudowy G	Masa zabudowy ²⁾ M	Maksymalne obciążenie użytkowe Q	Warstwa uzupełniająca ułożona pod płytami podłogowymi Rigidur	Rodzaj płyt podłogowych RIGIPS RIGIDUR	Maksymalny rozstaw wkretów RIGIPS
[dB]	[minuty]	[mm]	[kg/m ²]	[kN/m ²]			
≥19 ³⁾	REI 60 / RE 120 ³⁾	30	ok. 26,5	2,0	Brak podkładu	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
≥19 ³⁾	REI 60 / RE 120 ³⁾	40	ok. 39,0	3,0	Płyta Rigidur H gr. 10 mm	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
≥19 ³⁾	REI 60 / RE 120 ³⁾	42,5	ok. 43,0	3,0	Płyta Rigidur H gr. 12,5 mm	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
≥19 ³⁾	REI 60 / RE 120 ³⁾	40	ok. 27,5	2,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 10 mm i gęstości ≥100 kg/m ³	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
≥19 ³⁾	REI 60 / RE 120 ³⁾	50	ok. 36,5	2,0	Podszypka keramzytowa o grubości min. 20 mm	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
≥19 ³⁾	REI 120 ³⁾	130	ok. 36,5	2,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 100 mm i gęstości ≥100 kg/m ³	Rigidur E30M	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm

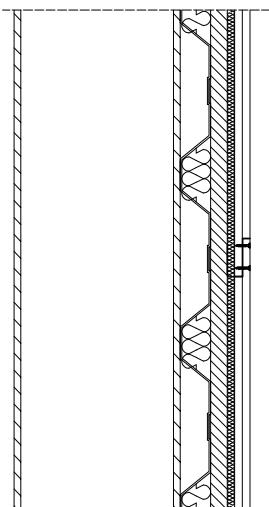
1) Wynikowy DIN 4102.
2) Wzrostki oparte na ITB 00785/13/R13/NP. PN-EN 13501-2.
3) Jako zabezpieczenie ogniowe nie przyjąć ognia od góry (w układzie podkład podłogowy - strop) ani podłoża stropu.
4) Stropów na belkach stalowych z poszyceniem z blachy i użyciem wełny skalnej lub trapezowej ułożonej bezpośrednio na blaszce (lub na podkładzie z płyt OSB).
5) Szczegółowe informacje dotyczące zabezpieczenia ognioodpornego stropów znajdują się w klasyfikacji Ogniowej ITB 00785/13/R13/NP.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1m ²		ZUŻYCIE	
MATERIAŁ			
1	Płyta RIGIPS Rigidur E20	1	m ²
2	Sztynny i nośny podkład np. płyta OSB	1	m ²
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 dyfuzyjna np. ISOVER Twiśt	- ¹⁾	m
7	Podszypka keramzytowa np. Leca® KERAMZYT lub wełna mineralna np. ISOVER Stropoerm — w razie potrzeby	- ²⁾	- ²⁾
8	Izolacja pozioma układana na stropie np. ISOVER Sopair 1104 — w razie potrzeby	1	m ²
9	Preparat gniunijący RIGIPS Rikombi Grund (do zagrunтовania płyt) — w razie potrzeby	0,20	kg
10	Szczelnienie wypełnienie negatywów blachy trapezowej	-	-

¹⁾ Zależne od wymiarów pomieszczenia.
²⁾ Zależne od wykończenia podłogi. Zależnie od wykończenia podłogi KERAMZYT wynosi 4,5 kg/m² od grubości.
Należy materiałowe mieć dawać przycięty i nie zawierać odpadów.

Przekrój prostopadły do fali blachy trapezowej



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 7.05.09

układ na konstrukcji nośnej z blachy na belkach stalowych

Data:

Skala:

Nr detalu:

Opracował: