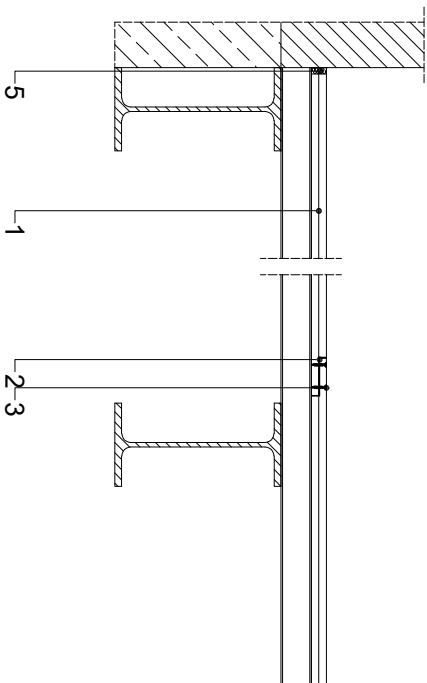


Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Turnienie dźwigniów uderzeniowych	Klasa odporność ogniowej EN ¹⁾	Grubość zabudowy G	Masa obciążenie użytkowe M	Maksymalne obciążenie użytkowe Q	Wersja uzupelniająca ułożona pod płytami podłogowymi Rigidur		
ΔLw	EN ¹⁾	G	M	Q			
[dB]	[minu]	[mm]	[kg/m ²]	[kN/m ²]			
16 ¹⁾	REI 30 / RE 90 ²⁾	20	ok. 25,0	3,0	Brak podkładu	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 ¹⁾	REI 45 / RE 90 ²⁾	30	ok. 37,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 10 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 ¹⁾	REI 45 / RE 90 ²⁾	32,5	ok. 41,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 12,5 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 ¹⁾	REI 45 / RE 90 ²⁾	30	ok. 28,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 10 mm i gęstość ≥100 kg/m ³	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 ¹⁾	REI 45 / RE 90 ²⁾	40	ok. 35,0	3,0	Podszypka keramzytowa o grubości min. 20 mm	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm
16 ¹⁾	REI 90 ²⁾	120	ok. 35,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 100 mm i gęstość ≥ 100 kg/m ³	Rigidur E20	Rigidur 3,9x19 mm co 250 mm

1) Wg normy DIN 4102.
2) Klasa odporności ogniowej wg przepisów wykonawczych Rigips Rigidur H gr. 10 mm składowa ze sobą klejem Rigips Rigidur.
3) EN – klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
Jako zabezpieczenie ogniowe stosowane przy dachach ognia od góry (w układzie podkład podłogowy - skrop) i niebezpieczeństwa skropów. Bez uwzględnienia masy podkładu keramzytowego.
Szczegółowe informacje dotyczące zabezpieczenia ogniowego skropów znajdują się w Kartyfikacji Ogniowej ITB 00786/13KR-SPNP.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIE
1 Płyta RIGIPS Rigidur E20	1 m ²
2 Klej RIGIPS Rigidur	0,04 kg
3 Wkręt RIGIPS Rigidur 3,9x19 mm	14,00 szt.
4 Masa szpachlowa RIGIPS VARIO	0,10 kg
5 Przekładka dyfuzyjna np. ISOVER Twist	- ¹⁾ m ²
6 Podszypka keramzytowa np. Leca® KERAMZYT lub wełna mineralna np. ISOVER Stropoterm – w razie potrzeby	- ¹⁾ m ²
7 Izolacja pozioma układana na stropie np. ISOVER Stopair 1104 – w razie potrzeby	1 m ²
8 Preparat gumiujący RIGIPS Rikombi Grund (do zagrunтовania płyt) – w razie potrzeby	0,20 kg

¹⁾ Zakładać od wyznaczonego poziomu.
²⁾ Zakładać od wyznaczonego poziomu. Zakładać jednostkowo dla podkładu keramzytowego Leca® KERAMZYT wynosi 4,5 kg/m²om grubości.
Należy materiałowe mieć dostarczyć przynajmniej 10% zapasów.

ISOVER

SAINT-GOBAIN

Rigips

SAINT-GOBAIN

weber

SAINT-GOBAIN

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

Biurowa Doradztwa Technicznego: 800 163 121

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

isover.pl rigips.pl pi.weber

BDO 000006702

Objekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:

Suchy iastych RIGIPS Rigidur 7.05.07

układ na konstrukcji nośnej z blachy na belkach stalowych

Data:

Skala:

Nr. datu:

Opracował: