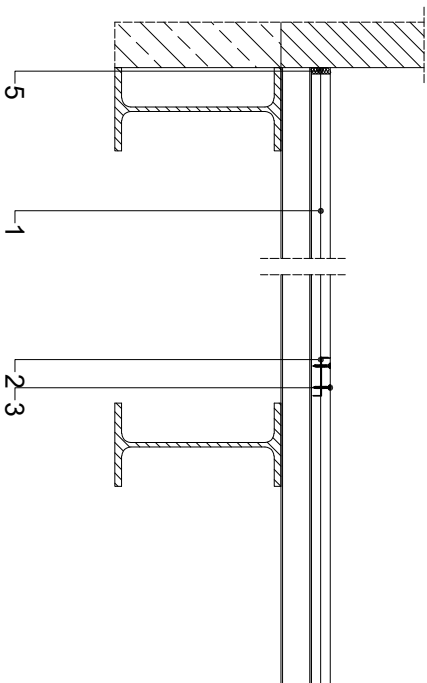


Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji		
Tłumienie dźwięków uderzeniowych	Klasa odporność ogniowej EN ¹⁾	Grubość zabudowy G	Masa zabudowy ²⁾ M	Maksymalne obciążenie użytkowe Q	Warstwa uzupełniająca ułożona pod płytami podłogowymi Rigidur	Rodzaj płyt podłogowych RIGIPS RIGIDUR ³⁾	Maksymalny rozstaw wkrętów RIGIPS
ΔLw	EN ¹⁾	G	M	Q			
[dB]	[minu]	[mm]	[kg/m ²]	[kN/m ²]			
>16 ¹⁾	REI 45 / REI 120 ²⁾	25	ok. 32,0	3,0	Brak podkładu	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm
>16 ¹⁾	REI 60 / REI 120 ²⁾	35	ok. 44,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 10 mm	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm
>16 ¹⁾	REI 60 / REI 120 ²⁾	37,5	ok. 48,5	5,0	Płyta Rigidur H gr. 12,5 mm	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm
>16 ¹⁾	REI 60 / REI 120 ²⁾	35	ok. 33,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 10 mm i gęstości ≥100 kg/m ³	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm
>16 ¹⁾	REI 60 / REI 120 ²⁾	45	ok. 42,0	3,0	Podszypka keramzytowa o grubości min. 20 mm	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm
>16 ¹⁾	REI 120 ²⁾	125	ok. 42,0	3,0	Płyta z wełny skalnej o grubości 100 mm i gęstości ≥100 kg/m ³	Rigidur E25	Rigidur 3,9x22 mm co 250 mm

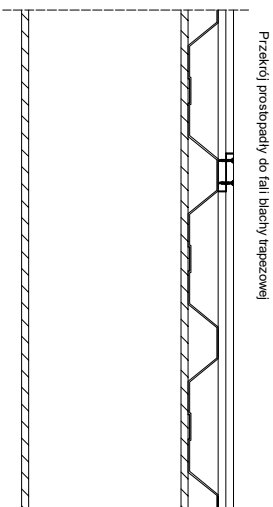
1) Wg normy DIN 4102.
2) Wzrost odporności ogniowej w zależności od grubości warstwy uzupełniającej RIGIPS Rigidur H gr. 10 mm składowa ze sobą klejem RIGIPS Rigidur + wełny RIGIPS Rigidur.
3) EN – klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
Jako zabezpieczenie ogniopochronne przy dachach o górze (w układzie podkład podłogowy + skrop) i ścianach z skropów.
Bez uwzględnienia masy podszypki keramzytowej.
Szczegółowe informacje dotyczące zabezpieczenia ogniopochronnego skropów znajdują się w Kartyfikacji Ogniowej ITB 00789/13KR-SPNP.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ	ZUŻYCIĘ
1 Płyta RIGIPS Rigidur E25	1 m ²
2 Klej RIGIPS Rigidur	0,04 kg
3 Wkręt RIGIPS Rigidur 3,9x19 mm	14,00 szt.
4 Masa szpachtlowa 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 Slopair 1104 – w razie potrzeby	1 m ²
8 Preparat gniunujący RIGIPS Rikombi Grund (do zagrunтовania płyt) – w razie potrzeby	0,20 kg

¹⁾ Zakładać od wyznaczonego poziomu.
²⁾ Zakładać od wyznaczonego poziomu.
Należy materiałowe mieć dostarczyć przeliczony i nie zawierać odpadów.



Przekrój prostopadły do fali blachy trapezowej



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
isover.pl rigips.pl pl.weber
BDO 000006702

Obiekt:		
Lokalizacja:		
Typu rysunku:		
Suchy iastych RIGIPS Rigidur 7.05.08 układ na konstrukcji z blachy na belkach stalowych		
Data:	Skala:	Nr. datu:
	1:10	7.05.08
Opracował:		