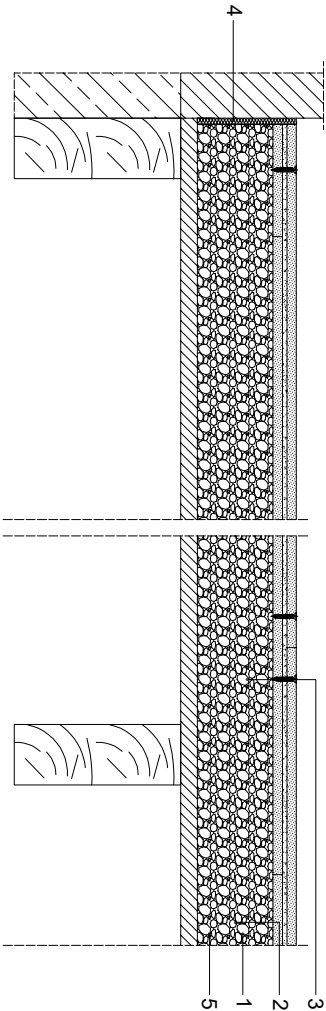


Parametry techniczne					Podstawowe elementy konstrukcji			
Klasa odporności ogniowej EN ¹⁾	Grubość ²⁾ zabudowy		Masa ³⁾ zabudowy	Maksymalne obciążenie użytkowe		Warstwa uzupełniająca ułożona pod płytami podłogowymi RIGIPS	Rodzaj płyt podłogowych RIGIPS ³⁾	Maksymalny rozstaw wkrętów RIGIPS
	G	M	q	Q				
[minuty]	[mm]	[kg/m ²]	[kN/m ²]	[kN]				
REI 60 ¹⁾	30	32	3,0 ²⁾	3,0 ²⁾	Leca Keramzyt podsypkowy 0 - 5 mm, maks. gr. pojedynczej warstwy 100 mm	Duraline Podłoga typ DFRIEH1 gr. 2 x 12,5 mm	Wkręty RIGIPS "płyta-płyta" lub RIGIPS Rigidur w rozstawie maks. 200 mm wzdłuż krawędzi oraz na środku płyt	
					bez warstwy uzupełniającej			

- 1) Klasa odporności ogniowej zgodnie z Klasyfikacją Odporności Ogniowej nr 00785/21/R437/NZP. Klasa odporności ogniowej obowiązującej również dla stropów bez warstwy wełny mineralnej.
- 2) Maksymalne obciążenie użytkowe zgodnie z Opinią Techniczną nr 00785/22/R462/VKZ. Podłoga drewniana musi zapewniać nośność i sztywność. W przypadku wodnego ogrzewania podłogowego, maks. obciążenie użytkowe powierzchniowa wynosi 2 kN/m² w maks. obciążenie użytkowe punktowa 2 kN. Zaleca się dokładne wypełnienie wolnych przestrzeni nad rurkami grzewczymi. Dla wyższych obciążeń podłogi, warstwy systemu dobrane indywidualnie przez Doradców Technicznych.
- 3) EN - Klasa odporności ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
- 4) EN - Klasa odporności ogniowej przy działaniu ognia od góry (w układzie podkład podłogowy - strop) nasłaniających stropów:
- wszelkiego rodzaju stropów żelbetonowych prefabrykowanych, zapolekowanych zgodnie z obowiązującymi normami i eurokodami;
 - gipsocementowych, ceramicznych oraz z betonu zwykłego i lekkiego;
 - stropów żelbetonowych typu "tłigan".
- 5) Bez uwzględnienia grubości wełny szklanej ISOVER.
- 6) Bez uwzględnienia masy wełny szklanej ISOVER.



Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Materiał	Zużycie
1	Płyta RIGIPS Duraline Podłoga gr. 12,5 mm	2,0 m ²
2	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	2,0 kg
3	Wkręt RIGIPS "płyta-płyta" lub RIGIPS Rigidur ³⁾	16,0 szt.
4	Przekładka dyfuzyjna np. weber.floor 4960 lub ISOVER TDPT o gr. 15 mm ³⁾	- ³⁾ m
5	Leca Keramzyt podsypkowy 0 - 5 mm, maks. gr. pojedynczej warstwy 100 mm	4,5 kg/cm
6	Preparaty gruntujące RIGIPS Rikombi Grunt, weber.prim kwarc lub weber PG212 (do zagłębienia płyt) - w razie potrzeby	0,2 kg

- 1) Długość wkrętów powinna być dobrana tak, aby nie przymocować płyt do podłoża.
- 2) W przypadku stropów o odporności ogniowej, zaleca się stosowanie jako dyfuzję obwodową wełny mineralną ISOVER TDPT o gr. 15 mm, mocowaną do ścian.
- 3) Zależne od wymiarów pomieszczenia.
- Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów.
- Materiały nieopisane na rysunkach: 1.

SAINT-GOBAIN

ISOVER

WEBER

MARIS

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
 Biuro RIGIPS w Warszawie
 Varso Tower
 ul. Chmielna 69, 28 piętro
 00-601 Warszawa
 Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
 E-mail: doradcy.techniczny@saint-gobain.com
 www.rigips.pl

Objekt:		
Lokalizacja:		
Tytuł rysunku:		
Suchy jastrych RIGIPS Duraline 7.10.05 DURA - układ na podłożu drewnianym z deskowaniem		
Data:	Skala:	Nr datatu:
	1:10	7.10.05 DURA
Opracował:		