

Parametry techniczne

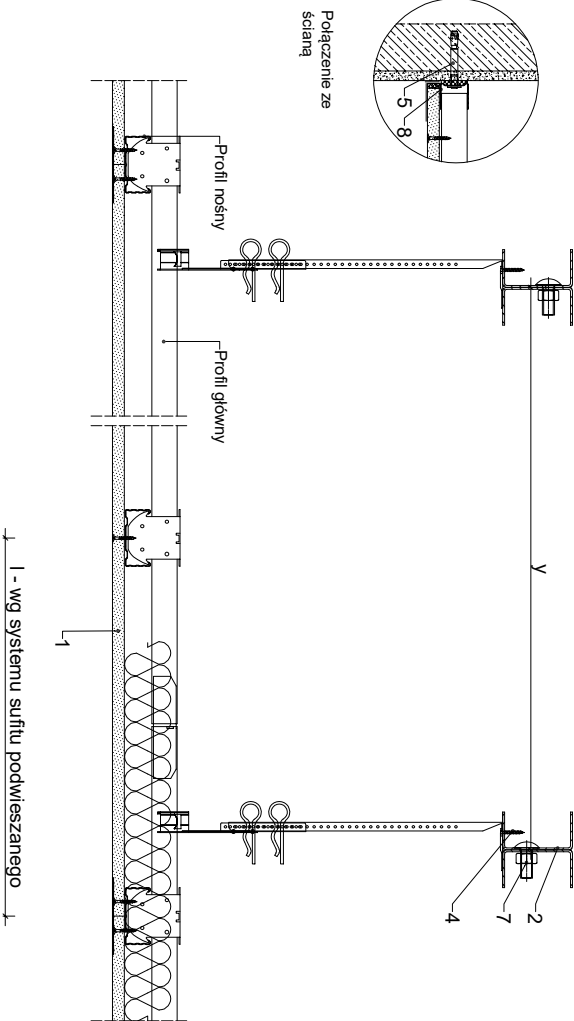
Parametry techniczne			Podstawowe elementy konstrukcji								
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ ¹⁾ EN ¹⁾	GRUBOŚĆ ZABUDOWY ²⁾	MASA ³⁾ [kg/m ²]	Konstrukcja z profili RIGIPS	Maksymalne obciążenie dodatkowe reakcji na ogni A1 lub A2 [kg/m ²]	System okładziny sufitowej RIGIPS ⁴⁾	Maksymalny rozstaw PROFILU CW ULTRASTIL ⁵⁾ porównanie do długości płyty	Maksymalna rozpiętość prześłania				
						l	y		x		
EI 15	280	19	2xUA 50	15	4.05.13	1000	2600	3280	2600		
EI 15											
EI 30	290	29		16	4.05.15			2760	2320		
EI 30											
EI 60	295	33	2xUA 50	16	4.05.17	750	2270	2600	2270		
EI 60											
EI 60	305	41		16	4.05.19			750	2720	2380	
EI 60											
EI 120	320	57	2xUA 75	10	4.05.25	600	2450	2600	2450		
EI 120											
EI 15	305	20		15	4.05.13			1000	3960	3140	
EI 15									3340	2800	
EI 30	315	30	2xUA 75	16	4.05.15	750	3290	3140	2750		
EI 30											
EI 60	320	34		16	4.05.17			3140	2870		
EI 60											
EI 60	330	41	2xUA 100	16	4.05.19	600	2960	3290	2870		
EI 60											
EI 120	345	58		10	4.05.25			3140	2960		
EI 120											
EI 15	330	21	2xUA 100	15	4.05.13	1000	3430	4330	3430		
EI 15											
EI 30	340	31		16	4.05.15			3650	3060		
EI 30											
EI 60	345	35	2xUA 100	16	4.05.17	750	3140	3430	3000		
EI 60											
EI 60	355	42		16	4.05.19			3590	3140		
EI 60											
EI 120	370	59	2xUA 100	10	4.05.25	600	3230	3430	3230		
EI 120											

1) Klasy odporności ogniowej zgodnie z atestami właściwymi dla odpowiednich systemów
2) Dla proponowanego systemu okładziny sufitowej RIGIPS, bez złożeń z wełny mineralnej
3) Bez uwzględnienia masy złożeń z wełny mineralnej
4) Dla proponowanego systemu okładziny sufitowej ULTRASTIL, bez złożeń z wełny mineralnej
*) Opinia techniczna TRB 07/5611/R55/NK

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

Materiał	Zużycie			
	y=100cm	y=75cm	y=60cm	
1	Elementy okładziny sufitowej RIGIPS			
	wg zapotrzebowania systemowego			
2	Profil RIGIPS UA 50/75/100	2,40	3,00	3,60 m
3	Kątownik mocujący do profili ościeżnicowych UA	0,80	1,10	1,30 m
4	Błachowkręt do mocowania uchwyty z profilem UA ^{*)}	5,00	6,80	8,40 szt.
5	Stalowe elementy mocujące	2,00	2,00	2,00 szt.
6	Kątownik specjalny 85x40x2 do sufitów przęsłowych	0,20	0,20	0,20 szt.
7	Śruba M8 z podkładką i nakrętką	2,50	3,40	4,20 szt.
8	Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL	0,40	0,40	0,40 m

*) W przypadku mocowania wiszaka noniuszowego lub z elementem rozprężnym do środka profilu UA można stosować śrubę M5.
Nakładki materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów, oraz profili przysięganych powinny być stosowane stalowe łączniki mechaniczne określone w dokumentacji technicznej opracowanej dla danego obiektu.



rigips
SAINT-GOBAIN

isoover **aweber** **maris**
SAINT-GOBAIN

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:	Sufit podwieszany przęsłowy system XL Rigips 4.05.825 (wariant 1)		
Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.05.825	