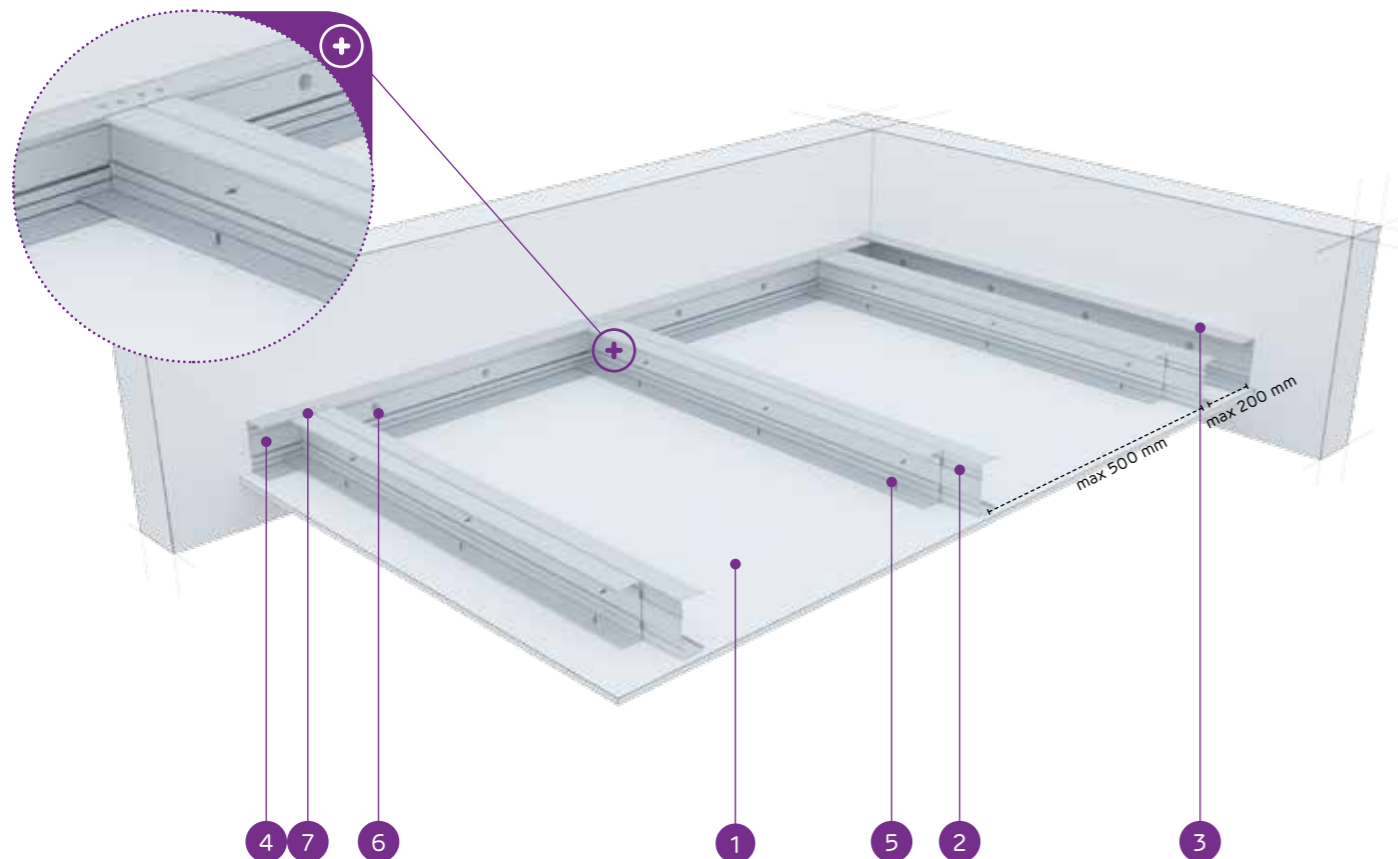


nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
(R)EI15
(R)EI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3690 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
12,0-20,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0049/15.11.2016

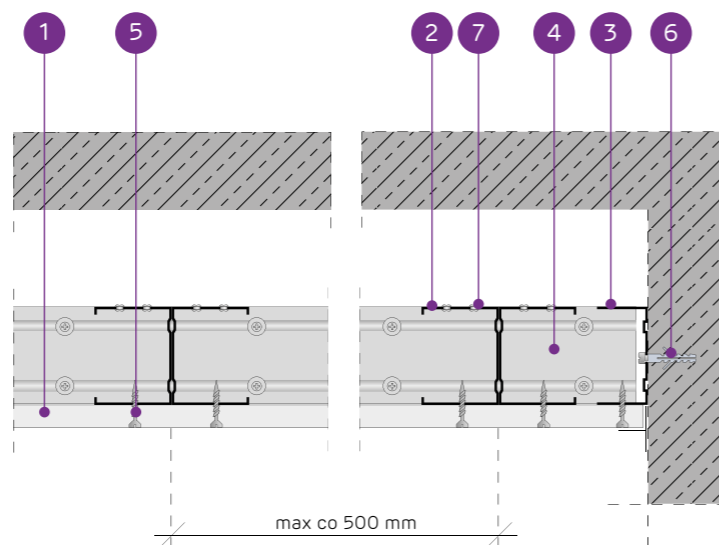
SYSTEMY:

CC75/U75/500-18/OGIEŃ+



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy [mm]	Ciężar zabudowy 1 m ² kg	Klasa odporności ogniowej ¹⁾ [min]	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾ [mm]	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75 [mm]	Nida	Grubość					
CC75/U75/500-12,5/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	12,0	-	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	13,0	-	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	14,0	(R)EI15	3690	-
CC75/U75/500-12,5/WodaOgień+	2xC75	U75	U75	500	Woda Ogień Plus	12,5	97,5	14,0	(R)EI15	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	17,0	(R)EI15	3190	●
CC75/U75/500-12,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	15,0	(R)EI15	3690	●
CC75/U75/500-15/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	100	18,0	(R)EI15	3190	-
CC75/U75/500-15/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	15,0	100	20,0	(R)EI15	3190	●
CC75/U75/500-15/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	15,0	100	18,0	(R)EI15	3190	●
CC75/U75/500-18/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	103	18,0	(R)EI30	3190	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/20.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK.³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit									
		CC75/ U75/500- 12,5/ Expert	CC75/ U75/500- 12,5/Woda	CC75/ U75/500- 12,5/ Ogień+	CC75/ U75/500- 12,5/ WodaOgień+	CC75/ U75/500- 12,5/ Twarda	CC75/ U75/500- 12,5/Hydro	CC75/ U75/500- 15/Ogień+	CC75/ U75/500- 15/Twarda	CC75/ U75/500- 15/Hydro	CC75/ U75/500- 18/Ogień+
Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm	szt.	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.