

nida Sufit



Klasa odporności ogniowej:

(R)EI60  
(R)EI90  
(R)EI120

Maksymalna rozpiętość zabudowy:

2660 mm



Minimalna grubość zabudowy:

122,5 mm

Ciężar 1m<sup>2</sup> zabudowy:

38,0-71,0 kg



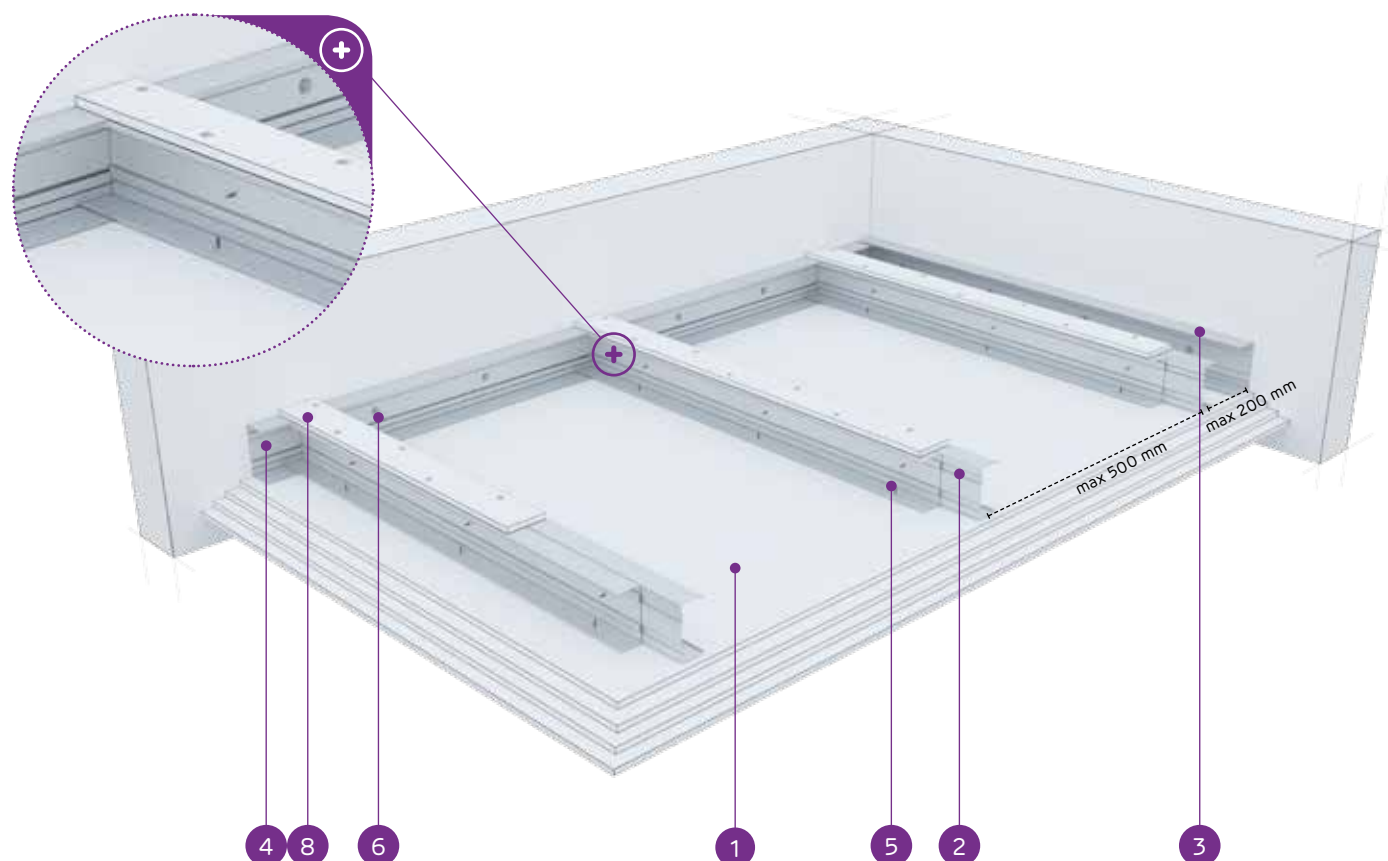
Numer dokumentu związanego:

EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Ceiling System/0050/15.11.2016

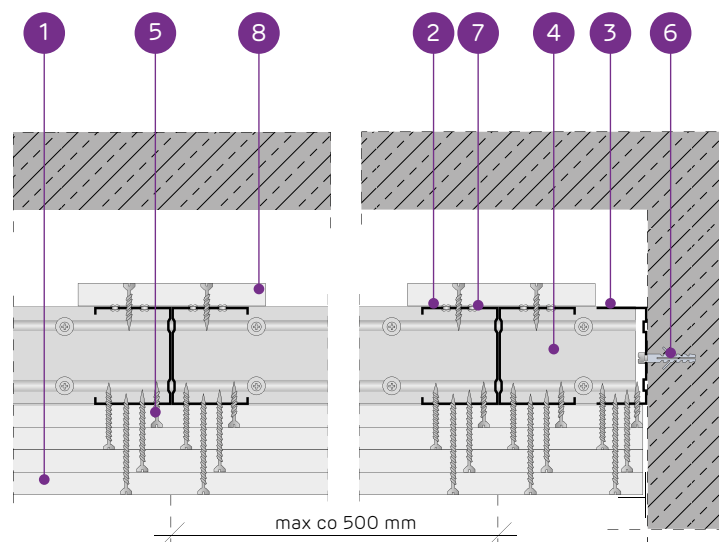
SYSTEMY:

CC75/U75/PD/500-55/HYDRO



## 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
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI  
NOŚNEJ NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

## PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi	Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m <sup>2</sup>	Klasa odporności ogniowej <sup>1)</sup>	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej <sup>2)</sup>	System specjalny	
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							Nida
CC75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	38,0	(R)EI60	2660	-
CC75/U75/PD/500-37,5/WodaOgień+	2xC75	U75	U75	500	Woda Ogień Plus	3x12,5	122,5	38,0	(R)EI60	2660	-
CC75/U75/PD/500-37,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	47,0	(R)EI60	2380	●
CC75/U75/PD/500-37,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	40,0	(R)EI60	2660	●
CC75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	41,0	(R)EI90	2510	-
CC75/U75/PD/500-40/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	50,0	(R)EI90	2380	●
CC75/U75/PD/500-40/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	43,0	(R)EI90	2510	●
CC75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	55,0	(R)EI120	2170	-
CC75/U75/PD/500-55/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	65,5	(R)EI120	2010	●
CC75/U75/PD/500-55/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	57,0	(R)EI120	2170	●
CC75/U75/PD/500-60/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	4x15,0	145	63,0	(R)EI120	2090	-
CC75/U75/PD/500-60/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	4x15,0	145	71,0	(R)EI120	1940	●
CC75/U75/PD/500-60/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	4x15,0	145	63,0	(R)EI120	2090	●

<sup>1)</sup> Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/20.<sup>2)</sup> Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK.ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M<sup>2</sup> ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit												
		CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500- 37,5/ WodaOgień+	CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Hydro	CC75/ U75/ PD/500- 40/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 40/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 40/ Hydro	CC75/ U75/ PD/500- 55/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 55/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 55/ Hydro	CC75/ U75/ PD/500- 60/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 60/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 60/ Hydro
Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>														
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	3,3	-	-	-	2,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda Ogień Plus 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	3,3	-	2,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	1,0	-	-	2,0	-	-	4,3	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	1,0	-	-	2,0	-	-	4,3	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	2,0	-	-	4,3
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	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	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	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) <sup>3)</sup>	szt.	1,7	1,7	1,7	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	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm	szt.	-	-	21,0	-	-	21,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x55 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	15,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 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	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	1,2	-	-	-	1,2	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix <sup>4)</sup>	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	1,3	-	1,3	-	1,3

<sup>3)</sup> Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.<sup>4)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włóknowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.Info Nida | 801 11 44 77  
Pracujemy: pn.-pt. w godz. 8:00 – 16:00

www.siniat.pl

Wyszukiwarka systemów Nida  
www.systemynida.plKalkulator systemów Nida  
www.siniat.pl/kalkulatoryPIERWSZE NA RYNKU  
SYSTEMY SUCHEJ  
ZABUDOWY  
OZNAKOWANE CEOdkryj nasz kanał  
Siniat Nida YouTube