

nida Sufit



Klasa odporności ogniowej:

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

Maksymalna rozpiętość zabudowy:

5170 mm



Minimalna grubość zabudowy:

122,5 mm

Ciężar 1m<sup>2</sup> zabudowy:

43,0-76,0 kg



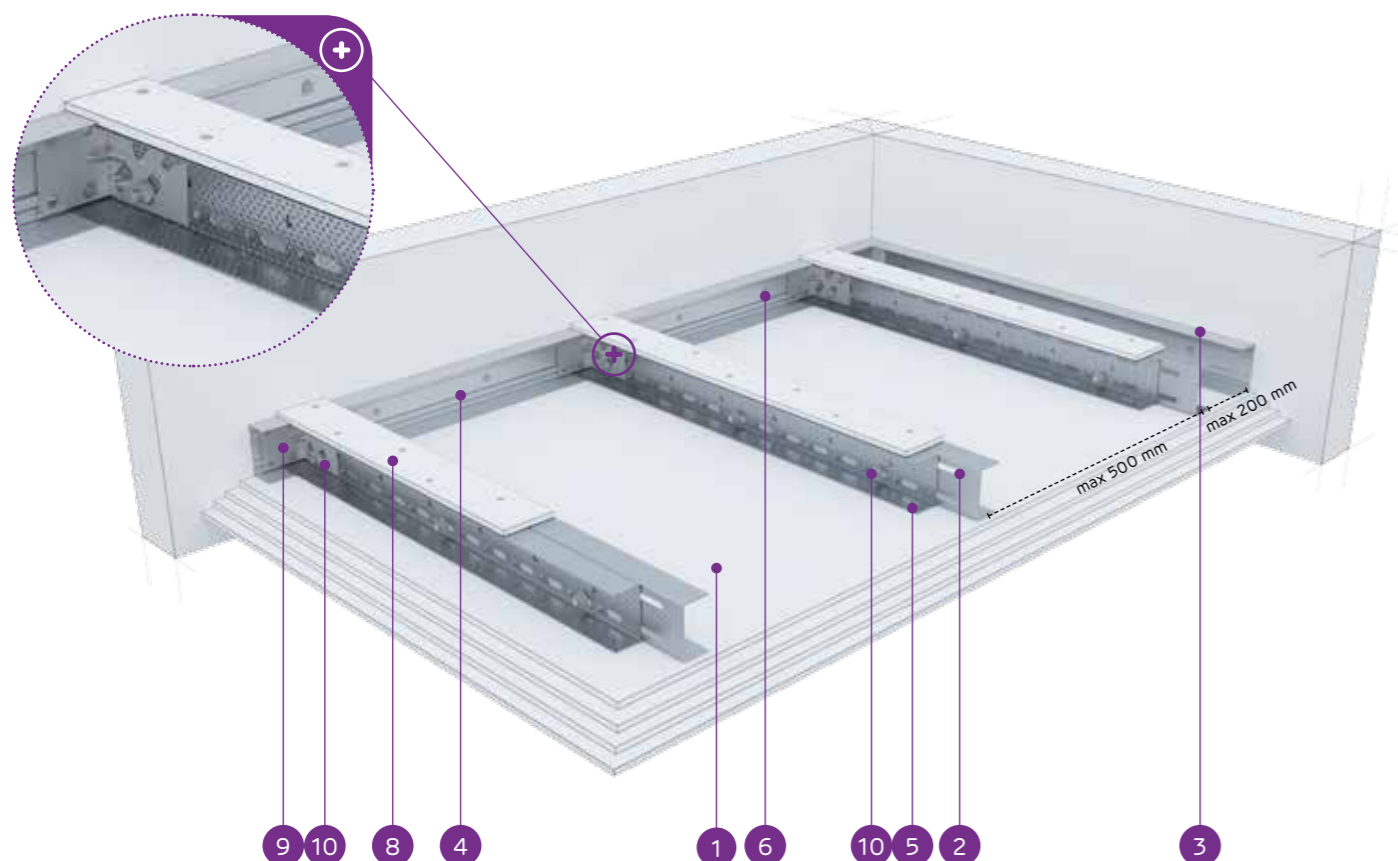
Numer dokumentu związanego:

EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Ceiling System/0062/15.11.2016

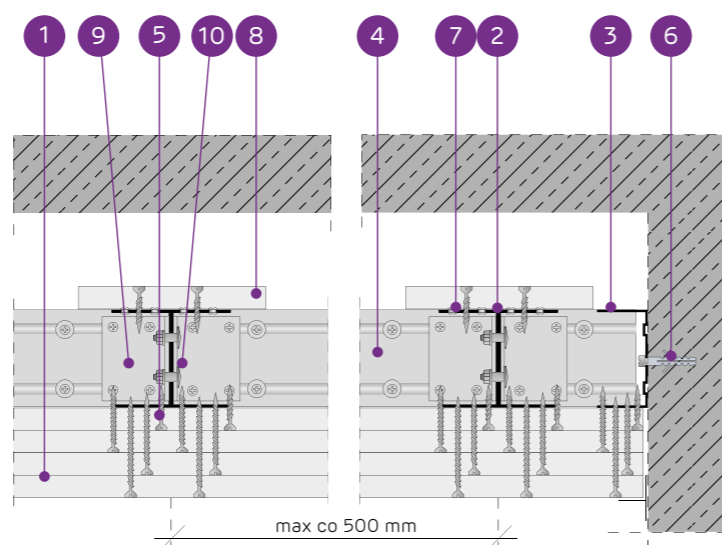
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/PD/500-60/TWARDA



## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
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
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI  
NIDA UAR75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

## PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy [mm]	Ciężar zabudowy 1 m <sup>2</sup> [kg]	Klasa odporności ogniowej <sup>1)</sup> [min]	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej <sup>2)</sup> [mm]	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75 [mm]	Nida	Grubość					
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	43,0	(R)EI60	5170	-
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/WodaOgień+	2xUAR75	U75	U75	500	Woda Ogień Plus	3x12,5	122,5	43,0	(R)EI60	5170	-
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	52,0	(R)EI60	4680	●
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	46,0	(R)EI60	4910	●
UARUAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	46,0	(R)EI90	4910	-
UARUAR75/U75/PD/500-40/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	55,0	(R)EI90	4680	●
UARUAR75/U75/PD/500-40/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	48,0	(R)EI90	4910	●
UARUAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	60,5	(R)EI120	4300	-
UARUAR75/U75/PD/500-55/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	70,5	(R)EI120	4000	●
UARUAR75/U75/PD/500-55/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	62,5	(R)EI120	4300	●
UARUAR75/U75/PD/500-60/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	4x15,0	145	68,0	(R)EI120	4150	-
UARUAR75/U75/PD/500-60/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	4x15,0	145	76,0	(R)EI120	3870	●
UARUAR75/U75/PD/500-60/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	4x15,0	145	68,0	(R)EI120	4150	●

<sup>1)</sup> Klasyfikacja ogniowa nr LBO-45B-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												
		UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	UARUAR75/U75/PD/500-37,5/WodaOgień+	UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Twarda	UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Hydro	UARUAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	UARUAR75/U75/PD/500-40/Twarda	UARUAR75/U75/PD/500-40/Hydro	UARUAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	UARUAR75/U75/PD/500-55/Twarda	UARUAR75/U75/PD/500-55/Hydro	UARUAR75/U75/PD/500-60/Ogień+	UARUAR75/U75/PD/500-60/Twarda	UARUAR75/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	-	-	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	4,3
Profil Nida UAR75	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
Kątownik Nida do profilu UAR75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
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.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm <sup>4)</sup>	szt.	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm <sup>4)</sup>	szt.	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	21,0	-	-	21,0	-	15,0	-	-	15,0	-	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0	-	12,0	-	-	12,0	-	-
Blachowkręty Nida Twarda 4,2x70 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm <sup>4)</sup>	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>5)</sup>	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	1,3	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> Zaleca się stosowanie wkrętów do blachy 2 mm.

<sup>5)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włókowych 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  
OZNAKOWANIE CEOdkryj nasz kanał  
Siniat Nida YouTube