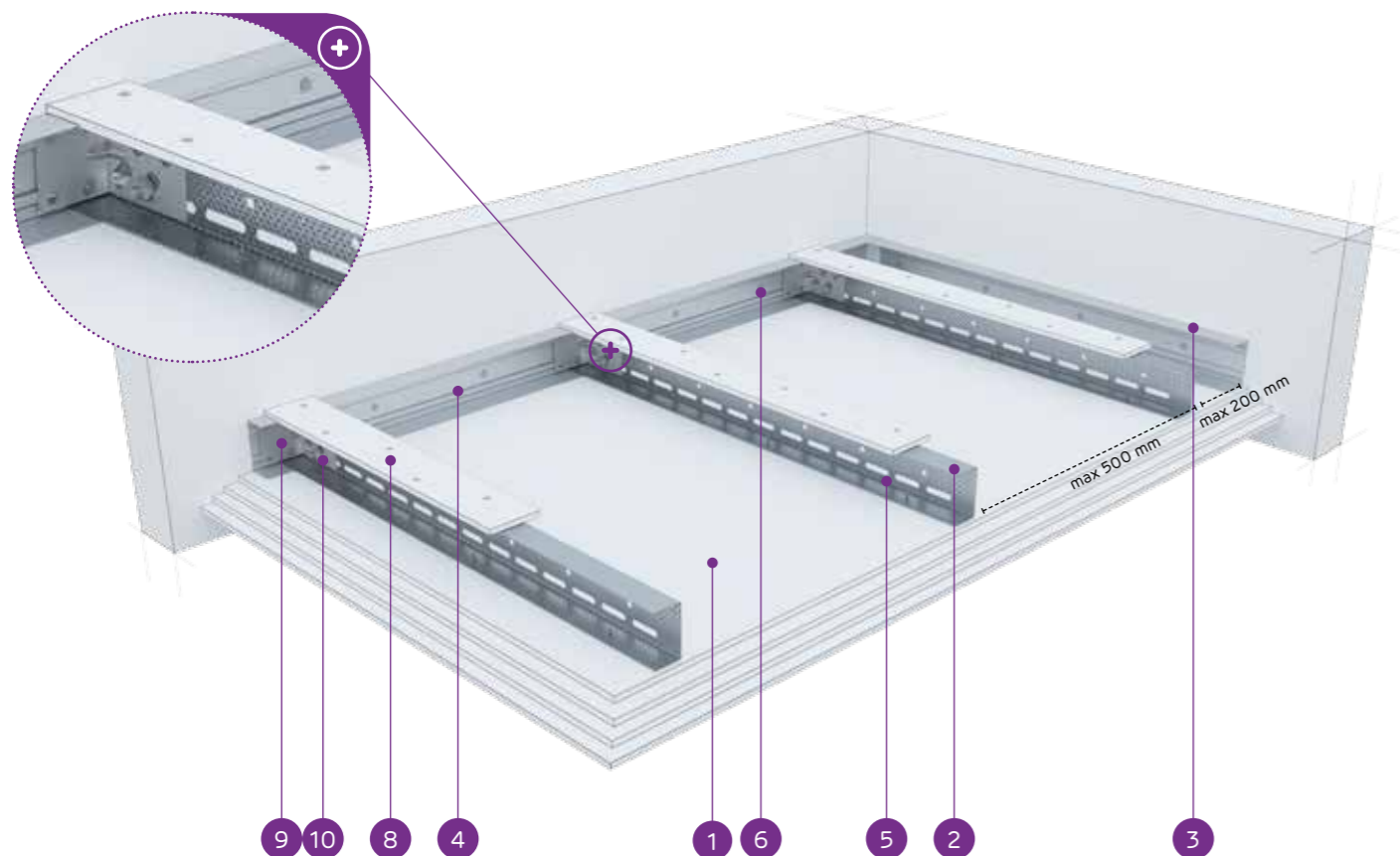


nida Sufit

Klasa  
odporności  
ogniowej:  
(R)EI60  
(R)EI90  
(R)EI120Maksymalna  
rozpiętość  
zabudowy:  
3210 mmMinimalna  
grubość  
zabudowy:  
97,5 mmCiężar 1m<sup>2</sup>  
zabudowy:  
38,0-71,0 kgNumer  
dokumentu  
związanego:  
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Ceiling System/0054/15.11.2016

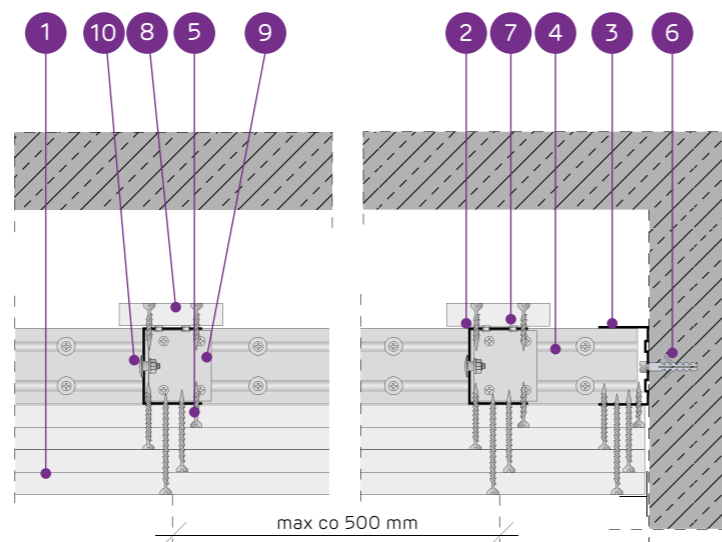
SYSTEMY:

UAR50/U50/PD/500-60/OGIEŃ+



## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Błachowkręt 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 KONSTRUKCJI NIDA UAR50  
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

## PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Posycenie 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 UAR50 [mm]	Nida	Grubość					
UAR50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	38,0	(R)EI60	3210	-
UAR50/U50/PD/500-37,5/WodaOgień+	UAR50	U50	U50	500	Woda Ogień Plus	3x12,5	97,5	38,0	(R)EI60	3210	-
UAR50/U50/PD/500-37,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	47,0	(R)EI60	2870	●
UAR50/U50/PD/500-37,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	40,0	(R)EI60	3210	●
UAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	41,0	(R)EI90	3030	-
UAR50/U50/PD/500-40/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	49,0	(R)EI90	2870	●
UAR50/U50/PD/500-40/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	43,0	(R)EI90	3030	●
UAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	55,0	(R)EI120	2620	-
UAR50/U50/PD/500-55/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	65,0	(R)EI120	2430	●
UAR50/U50/PD/500-55/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	57,0	(R)EI120	2620	●
UAR50/U50/PD/500-60/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	4x15,0	120	63,0	(R)EI120	2520	-
UAR50/U50/PD/500-60/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	4x15,0	120	71,0	(R)EI120	2350	●
UAR50/U50/PD/500-60/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	4x15,0	120	63,0	(R)EI120	2520	●

<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													
		UAR50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	UAR50/U50/PD/500-37,5/WodaOgień+	UAR50/U50/PD/500-37,5/Twarda	UAR50/U50/PD/500-37,5/Hydro	UAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	UAR50/U50/PD/500-40/Twarda	UAR50/U50/PD/500-40/Hydro	UAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	UAR50/U50/PD/500-55/Twarda	UAR50/U50/PD/500-55/Hydro	UAR50/U50/PD/500-60/Ogień+	UAR50/U50/PD/500-60/Twarda	UAR50/U50/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	
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	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 UAR50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	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	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) <sup>3)</sup>	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Błachowkręty Nida 3,5x25 mm <sup>4)</sup>	szt.	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	
Błachowkręty Nida 3,5x35 mm <sup>4)</sup>	szt.	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Błachowkręty Nida 3,5x45 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	
Błachowkręty Nida 3,5x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	
Błachowkręty Nida 4,2x70 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	
Błachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	21,0	-	-	21,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	
Błachowkręty Nida Twarda 4,2x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	12,0	-	-	12,0	-	
Błachowkręty Nida Twarda 4,2x70 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	-	
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	15,0	
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm <sup>4)</sup>	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0	
Błachowkręty 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-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