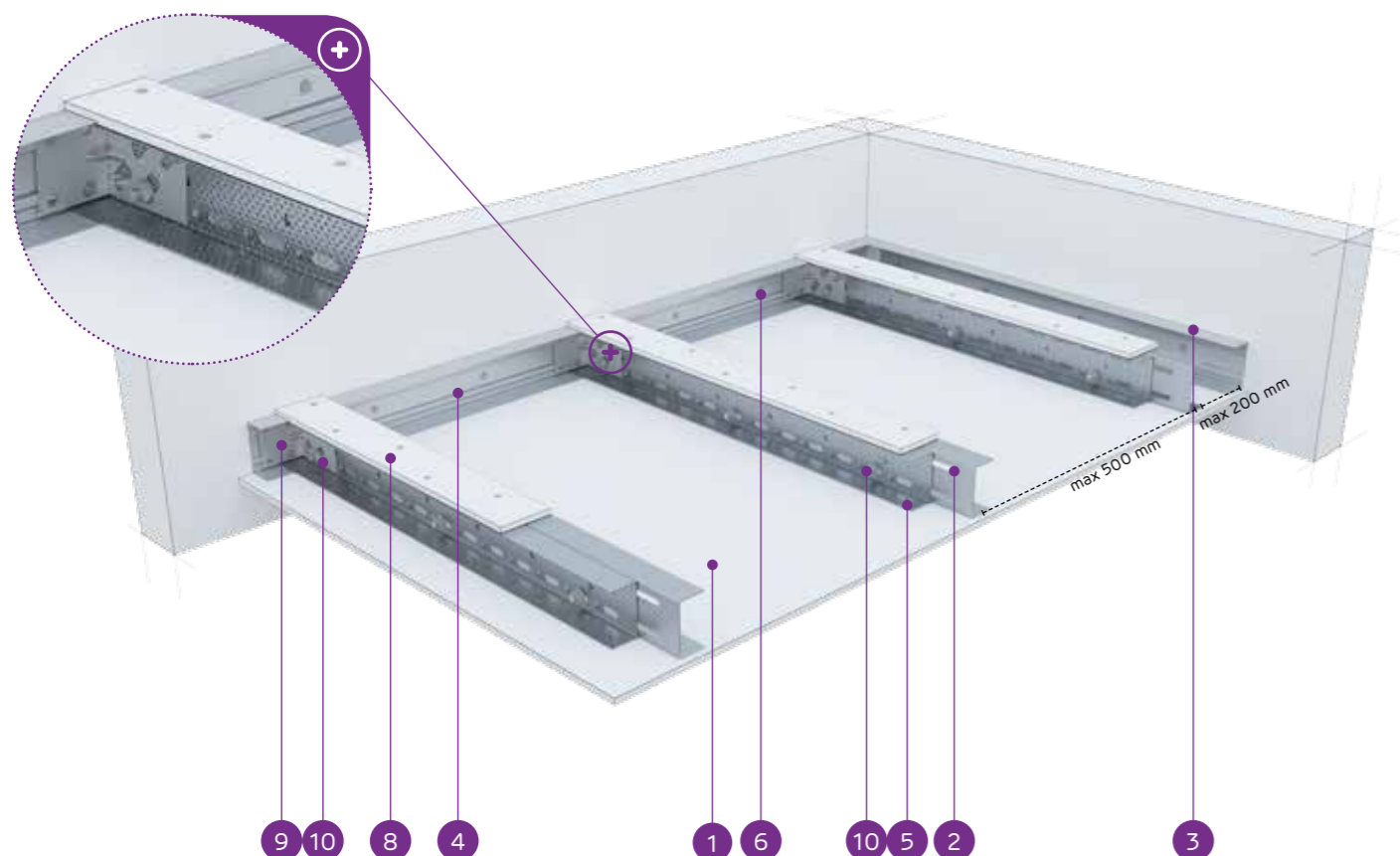


nida Sufit

Klasa  
odporności  
ogniowej:  
(R)EI15  
(R)EI30Maksymalna  
rozpiętość  
zabudowy:  
6830 mmMinimalna  
grubość  
zabudowy:  
72,5 mmCiężar 1m<sup>2</sup>  
zabudowy:  
18,0-28,0 kgNumer  
dokumentu  
związanego:  
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Ceiling System/0060/15.11.2016

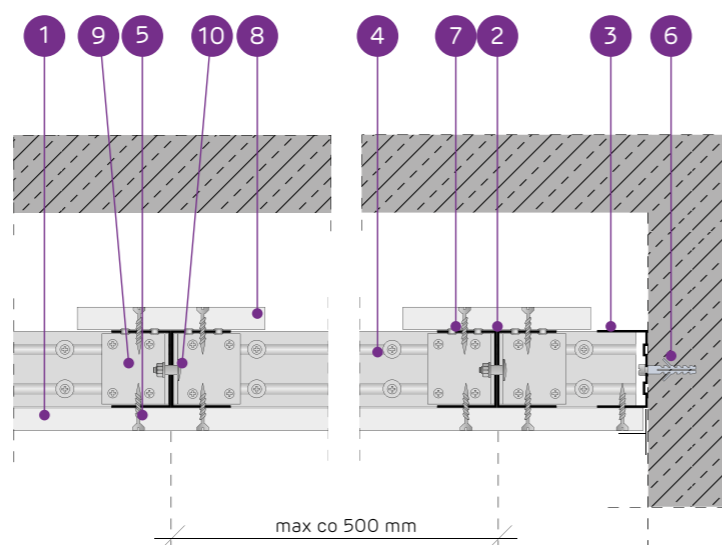
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/PD/500-18/OGIEŃ+



## MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skręcone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
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 UAR50 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM

## PARAMETRY TECHNICZNE

| Typ systemu Nida Sufit                      | Konstrukcja rusztu       |                                     |   |  | Posyczenie 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 UAR50 [mm] |                              |                            |                                  |   |  |                  | Nida |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Expert             | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Expert                       | 12,5                       | 72,5                             | 18,0                                    | -  | 6830             | -    |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Woda <sup>3)</sup> | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Woda                         | 12,5                       | 72,5                             | 19,0                                    | -  | 6830             | -    |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Ogień+             | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Ogień Plus                   | 12,5                       | 72,5                             | 21,0                                    | (R)EI15  | 6110             | -    |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/WodaOgień+         | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Woda Ogień Plus              | 12,5                       | 72,5                             | 21,0                                    | (R)EI15  | 6110             | -    |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Twarda             | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Twarda                       | 12,5                       | 72,5                             | 24,0                                    | (R)EI15  | 6110             | ●    |
| UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Hydro              | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Hydro                        | 12,5                       | 72,5                             | 22,0                                    | (R)EI15  | 6110             | ●    |
| UARUAR50/U50/PD/500-15/Ogień+               | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Ogień Plus                   | 15,0                       | 75                               | 25,0                                    | (R)EI15  | 6110             | -    |
| UARUAR50/U50/PD/500-15/Twarda               | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Twarda                       | 15,0                       | 75                               | 28,0                                    | (R)EI15  | 5580             | ●    |
| UARUAR50/U50/PD/500-15/Hydro                | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Hydro                        | 15,0                       | 75                               | 25,0                                    | (R)EI15  | 6110             | ●    |
| UARUAR50/U50/PD/500-18/Ogień+               | 2xUAR50                  | U50                                 | U50   | 500  | Ogień Plus                   | 18,0                       | 78                               | 26,0                                    | (R)EI30  | 5580             | -    |

<sup>1)</sup> Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/20.<sup>2)</sup> Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK.<sup>3)</sup> 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 1M<sup>2</sup> ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

| Nazwa materiału  | J.m.           | Typ systemu Nida Sufit                      |   |   |   |   |  |   |   |  |   |
|--|----------------|---|---|---|---|---|--|---|---|--|---|
|  |                | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>Expert | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>Woda | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>Ogień+ | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>WodaOgień+ | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>Twarda | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-12,5/<br>Hydro | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-15/<br>Ogień+ | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-15/<br>Twarda | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-15/<br>Hydro | UARUAR50/<br>U50/<br>PD/500-18/<br>Ogień+ |
| Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup>                             |                |   |   |   |   |   |  |   |   |  |   |
| Płyta Nida Expert 12,5 mm  | m <sup>2</sup> | 1,3   | -   | -   | -   | -   | -  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Woda 12,5 mm  | m <sup>2</sup> | -   | 1,3                                       | -   | -   | -   | -  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm                                    | m <sup>2</sup> | -   | -   | 1,3   | -   | -   | -  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Woda Ogień Plus 12,5 mm                               | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | 1,3   | -   | -  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Twarda 12,5 mm  | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | 1,3   | -  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Hydro 12,5 mm   | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | -   | 1,3  | -   | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm                                    | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | -   | -  | 1,3                                       | -   | -  | -   |
| Płyta Nida Twarda 15,0 mm  | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -   | 1,3                                       | -  | -   |
| Płyta Nida Hydro 15,0 mm   | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -   | -   | 1,3                                      | -   |
| Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm                                    | m <sup>2</sup> | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -   | -   | -  | 1,3                                       |
| Profil Nida UAR50  | mb             | 4,4   | 4,4                                       | 4,4   | 4,4   | 4,4   | 4,4  | 4,4                                       | 4,4                                       | 4,4                                      | 4,4                                       |
| Profil Nida U50  | mb             | 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.           | 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                                      |
| 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) <sup>4)</sup> | szt.           | 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>5)</sup>                        | szt.           | 27,0  | 27,0                                      | 27,0  | 27,0  | -   | -  | 27,0                                      | -   | -  | -   |
| Blachowkręty Nida 3,5x35 mm <sup>5)</sup>                        | szt.           | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -   | -   | -  | 27,0                                      |
| Blachowkręty Nida Twarda 4,2x38 mm <sup>5)</sup>                 | szt.           | -   | -   | -   | -   | 27,0  | -  | -   | 27,0                                      | -  | -   |
| Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm <sup>5)</sup>               | szt.           | -   | -   | -   | -   | -   | 27,0                                       | -   | -   | 27,0                                     | -   |
| 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 <sup>6)</sup>               | kg             | -   | -   | -   | -   | 0,4   | 0,4  | -   | 0,4                                       | 0,4                                      | -   |

<sup>4)</sup> Typ i ilość elementów kotwiących dobierać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.<sup>5)</sup> Zaleca się stosowanie wkrętów do blachy 2 mm.<sup>6)</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  
OZNAKOWANE CEOdkryj nasz kanał  
Siniat Nida