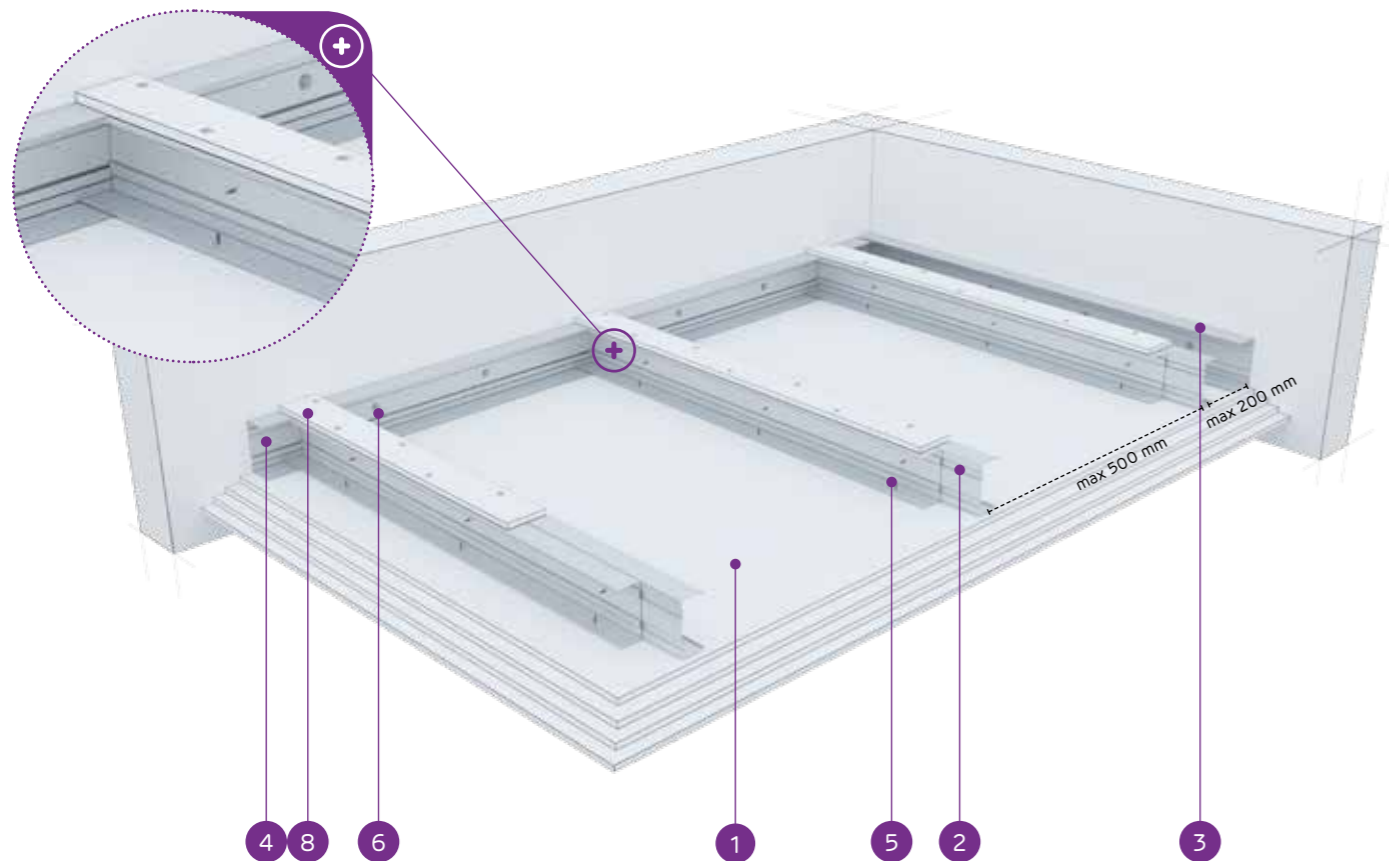


nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
(R)EI60
(R)EI90
(R)EI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2280 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
37,0-71,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0048/15.11.2016

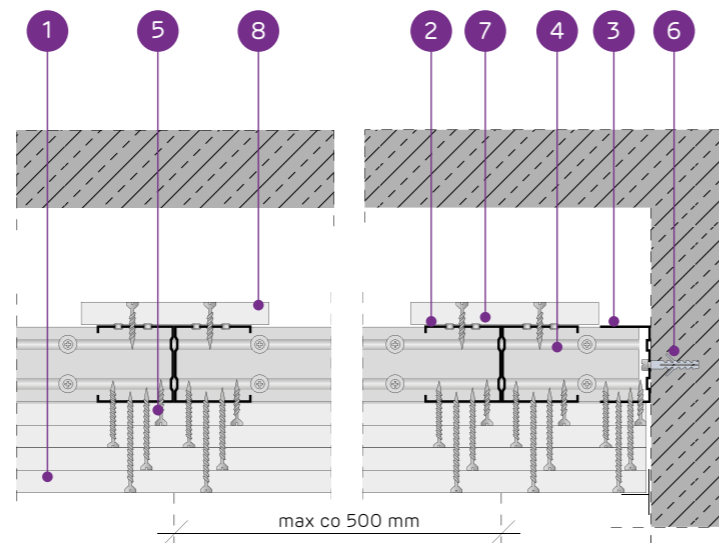
SYSTEMY:

CC50/U50/PD/500-37,5/HYDRO



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
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

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

| Typ systemu Nida Sufit | Konstrukcja rusztu | | | | Poszycie płytami gipsowymi | Minimalna grubość zabudowy | Ciężar zabudowy 1 m ² | Klasa odporności ogniowej ¹⁾ | Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾ | System specjalny | |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|--|------------------|------|
| | Typ profilu nośnego Nida | Typ profilu obwodowego nośnego Nida | Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida | Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50 | | | | | | | Nida |
| CC50/U50/PD/500-37,5/Ogień+ | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Ogień Plus | 3x12,5 | 97,5 | 37,0 | (R)EI60 | 2280 | - |
| CC50/U50/PD/500-37,5/WodaOgień+ | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Woda Ogień Plus | 3x12,5 | 97,5 | 37,0 | (R)EI60 | 2280 | - |
| CC50/U50/PD/500-37,5/Twarda | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Twarda | 3x12,5 | 97,5 | 46,0 | (R)EI60 | 2040 | ● |
| CC50/U50/PD/500-37,5/Hydro | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Hydro | 3x12,5 | 97,5 | 40,0 | (R)EI60 | 2280 | ● |
| CC50/U50/PD/500-40/Ogień+ | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Ogień Plus | 2x12,5+15,0 | 100 | 41,0 | (R)EI90 | 2150 | - |
| CC50/U50/PD/500-40/Twarda | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Twarda | 2x12,5+15,0 | 100 | 49,0 | (R)EI90 | 2040 | ● |
| CC50/U50/PD/500-40/Hydro | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Hydro | 2x12,5+15,0 | 100 | 42,0 | (R)EI90 | 2150 | ● |
| CC50/U50/PD/500-55/Ogień+ | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Ogień Plus | 2x12,5+2x15,0 | 115 | 54,5 | (R)EI120 | 1940 | - |
| CC50/U50/PD/500-55/Twarda | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Twarda | 2x12,5+2x15,0 | 115 | 65,0 | (R)EI120 | 1790 | ● |
| CC50/U50/PD/500-55/Hydro | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Hydro | 2x12,5+2x15,0 | 115 | 56,5 | (R)EI120 | 1860 | ● |
| CC50/U50/PD/500-60/Ogień+ | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Ogień Plus | 4x15,0 | 120 | 62,0 | (R)EI120 | 1790 | - |
| CC50/U50/PD/500-60/Twarda | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Twarda | 4x15,0 | 120 | 71,0 | (R)EI120 | 1660 | ● |
| CC50/U50/PD/500-60/Hydro | 2xC50 | U50 | U50 | 500 | Hydro | 4x15,0 | 120 | 62,0 | (R)EI120 | 1790 | ● |

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/20.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK.ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

| Nazwa materiału | J.m. | Typ systemu Nida Sufit | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| | | CC50/U50/PD/500-37,5/Ogień+ | CC50/U50/PD/500-37,5/WodaOgień+ | CC50/U50/PD/500-37,5/Twarda | CC50/U50/PD/500-37,5/Hydro | CC50/U50/PD/500-40/Ogień+ | CC50/U50/PD/500-40/Twarda | CC50/U50/PD/500-40/Hydro | CC50/U50/PD/500-55/Ogień+ | CC50/U50/PD/500-55/Twarda | CC50/U50/PD/500-55/Hydro | CC50/U50/PD/500-60/Ogień+ | CC50/U50/PD/500-60/Twarda | CC50/U50/PD/500-60/Hydro |
| Zużycie materiału na 1m ² | | | | | | | | | | | | | | |
| Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm | m ² | 3,3 | - | - | - | 2,3 | - | - | 2,3 | - | - | - | - | - |
| Płyta Nida Woda Ogień Plus 12,5 mm | m ² | - | 3,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Płyta Nida Twarda 12,5 mm | m ² | - | - | 3,3 | - | 2,3 | - | - | 2,3 | - | - | - | - | - |
| Płyta Nida Hydro 12,5 mm | m ² | - | - | - | 3,3 | - | 2,3 | - | - | 2,3 | - | - | - | - |
| Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm | m ² | - | - | - | - | 1,0 | - | - | 2,0 | - | - | 4,3 | - | - |
| Płyta Nida Twarda 15,0 mm | m ² | - | - | - | - | 1,0 | - | - | 2,0 | - | - | 4,3 | - | - |
| Płyta Nida Hydro 15,0 mm | m ² | - | - | - | - | 1,0 | - | - | 2,0 | - | - | 4,3 | - | - |
| Profil Nida C50 | 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 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 |
| 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) ³⁾ | 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 ⁴⁾ | kg | - | - | 1,0 | 1,0 | - | 1,0 | 1,0 | - | 1,3 | 1,3 | - | 1,3 | 1,3 |

³⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁴⁾ 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