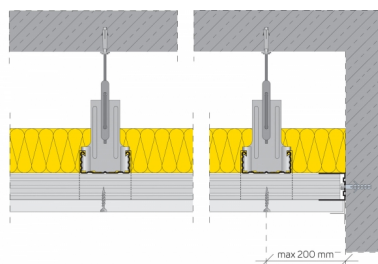
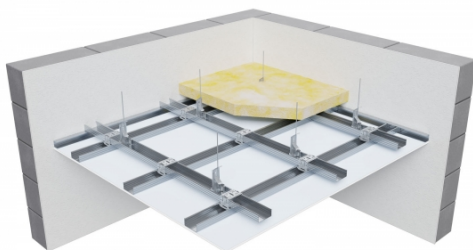


## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

### System suchej zabudowy SINIAT - Sufity podwieszane

#### Nida Sufit DK/WO/CD60-25/Woda



#### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                                                              |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nazwa systemu                                                                | Nida Sufit DK/WO/CD60-25/Woda                     |
| Typ opłytkowania [Nida]                                                      | Nida Woda                                         |
| Typ konstrukcji nośnej                                                       | Nida WO60/CD60 w układzie krzyżowym dwupoziomowym |
| Współczynnik pochłaniania dźwięku $\alpha$ [dB]                              | Nieokreślony                                      |
| Minimalna wysokość podwieszenia [mm]                                         | 235                                               |
| Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]                                           | 20,1                                              |
| Maksymalne obciążenie bez odporności ogniowej [kg]                           | 31                                                |
| Odporność na uderzenia                                                       | 1A                                                |
| Rodzaj systemu                                                               | Standardowy                                       |
| Opinia techniczna                                                            | ITB 1060/12/R14NK                                 |
| Certyfikat antywłamaniowy                                                    | TAK                                               |
| Gęstość materiału izolacyjnego pod względem akustycznym [kg/m <sup>3</sup> ] | Bez odporności                                    |
| Grubość materiału izolacyjnego pod względem ogniowym [mm]                    | pi698600                                          |

Drugim, po ścianach, najbardziej popularnym zastosowaniem płyt gipsowo-kartonowych i gipsowych Nida są sufity podwieszane. Mogą one pełnić np. funkcję estetycznego ukrycia biegnących pod sufitem instalacji lub elementów konstrukcyjnych stropu. Mogą stanowić również barierę ogniochronną lub izolować akustycznie i termicznie. Poszycie konstrukcji rusztu sufitu podwieszanego stanowi najczęściej płyta Nida Expert 12,5 mm lub Nida Ogień Plus 12,5 mm lub 15 mm. W specjalnych sufitach pochłaniających dźwięk wykorzystuje się płyty perforowane Nida Sonic. Konstrukcję rusztu sufitu podwieszanego najczęściej stanowią zimnogięte profile stalowe Nida CD 60 i Nida UD 27, montowane w układzie krzyżowym jedno- lub dwupoziomowym. Zawiesia sufitów podwieszanych stanowią wieszaki obrotowe ze sprężyną i pręty mocujące, lub w przypadku sufitów stanowiących zabezpieczenia ogniowe, wieszaki noniuszowe lub elementy do mocowania bezpośredniego Nida ES, EL.



[www.siniat.pl](http://www.siniat.pl)



Wyszukiwarka systemów Nida  
[www.systemynida.pl](http://www.systemynida.pl)



Kalkulator systemów Nida  
[www.siniat.pl/kalkulatory](http://www.siniat.pl/kalkulatory)



PIERWSZE NA RYNKU  
SYSTEMY SUCHEJ  
ZABUDOWY  
OZNAKOWANE CE



Siniat sp. z o.o.  
ul. Przecławska 8 03-879 Warszawa | NIP: 662-005-08-11 | REGON: 001412101 | KRS: 0000046388  
tel.: +48 41 357 82 00 | fax: +48 41 357 81 61