

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

### System suchej zabudowy SINIAT - Stropy drewniane

#### Nida Strop D G18/DPB1



#### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Nazwa systemu                             | Nida Strop D G18/DPB1          |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min]     | 60                             |
| Rodzaj systemu                            | Specjalny                      |
| Klasyfikacja ogniowa                      | ITB 1060/18/R137NZP            |
| Typ opłytywania od dołu                   | nd                             |
| Grubość okładziny od dołu                 | nd                             |
| Typ opłytywania od góry                   | Duripanel B1                   |
| Grubość okładziny od góry                 | 18                             |
| Strona zabezpieczenia ogniowego           | Od góry                        |
| Wypełnienie przestrzeni między belkami    | Z wypełnieniem wełną mineralną |
| Dodatkowe zabezpieczenie                  | nie                            |
| Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h]     | 0,25                           |
| Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu [ M] | 1                              |

System ochrony ogniowej stropów drewnianych NIDA Strop jest rozwiązaniem o bardzo szerokim zastosowaniu. Umożliwia zabezpieczenie wszystkich typów stropów o konstrukcji drewnianej w zależności od wymagań strony oddziaływania ognia (od góry, od dołu lub obustronnie). Ten unikalny na polskim rynku system stworzono w oparciu o innowacyjne płyty cementowo-wiórowe Duripanel B1 i Duripanel A2. System NIDA Strop zapewnia ochronę ogniową w klasach odporności ogniowej R30-R120, zoptymalizowany dobór zabezpieczenia w zakresie weryfikacji charakterystyk parametrów statycznych i wielkości przekroju elementów nośnych a także podwyższoną odporność mechaniczną górnej zabudowy stropu z unikalnych płyt cementowo-wiórowych Duripanel.



[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. Przeciławska 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