

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FKDB/45/Ogień Kompakt



### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                       |                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa systemu                         | Nida Drewno FKDB/45/Ogień Kompakt                                          |
| Typ opłytywania [Nida]                | Nida Ogień Kompakt                                                         |
| Typ konstrukcji nośnej                | Bez konstrukcji nośnej                                                     |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min] | 120                                                                        |
| Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]    | 28                                                                         |
| Rodzaj systemu                        | Specjalny                                                                  |
| Klasyfikacja ogniowa                  | ITB 01060/20/R147NZP                                                       |
| Typ elementu konstrukcyjnego          | Ściąg, kratownice                                                          |
| Karta systemu                         | 20 mm + 25 mm oznacza: warstwa wewnętrzna 20 mm + warstwa zewnętrzna 25 mm |
| Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h] | 1                                                                          |
| Grubość okładziny [mm]                | 20+25                                                                      |
| Sposób pracy elementu konstrukcyjnego | Rozciąganie                                                                |
| Liczba stron nagrzewnych              | 4                                                                          |
| Współczynnik modyfikujący [Kmod]      | 0,9                                                                        |

System ogniochronnych obudów drewnianych konstrukcji nośnych opracowano w celu poprawienia bezpieczeństwa obiektów wznoszonych w całości lub częściowo w technologii szkieletowej. Oprócz zabezpieczenia ogniowego rozwiązania oparte na płytach NIDA



[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