

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FKDB/43/Ogień+ + Nida Ogień Kompakt



### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                       |                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa systemu                         | Nida Drewno FKDB/43/Ogień+ + Nida Ogień Kompakt                            |
| Typ opłytkowania [Nida]               | Nida Ogień Plus + Nida Ogień Kompakt                                       |
| Typ konstrukcji nośnej                | Bez konstrukcji nośnej                                                     |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min] | 120                                                                        |
| Rodzaj systemu                        | Specjalny                                                                  |
| Klasyfikacja ogniowa                  | ITB 01060/20/R147NXP                                                       |
| Typ elementu konstrukcyjnego          | Ściąg, kratownice                                                          |
| Karta systemu                         | 18 mm + 25 mm oznacza: warstwa wewnętrzna 18 mm + warstwa zewnętrzna 25 mm |
| Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h] | 1                                                                          |
| Grubość okładziny [mm]                | 18+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