

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FKDB/20/Ogień Kompakt



### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Nazwa systemu                         | Nida Drewno FKDB/20/Ogień Kompakt |
| Typ opłytkowania [Nida]               | Nida Ogień Kompakt                |
| Typ konstrukcji nośnej                | Bez konstrukcji nośnej            |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min] | 60                                |
| Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]    | 13                                |
| Rodzaj systemu                        | Specjalny                         |
| Klasyfikacja ogniowa                  | ITB 01060/20/R147NZP              |
| Typ elementu konstrukcyjnego          | Strefy przypodporowe              |
| Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h] | 1                                 |
| Grubość okładziny [mm]                | 20                                |
| Sposób pracy elementu konstrukcyjnego | Ścinanie                          |
| Liczba stron nagrzewnych              | 4                                 |
| Współczynnik modyfikujący [Kmod]      | 0,7                               |

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