

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FBDB/12,5/Ogień+



### PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu	Nida Drewno FBDB/12,5/Ogień+
Typ opłytkowania [Nida]	Nida Ogień Plus
Typ konstrukcji nośnej	Bez konstrukcji nośnej
Klasa odporności ogniowej (R)EI [min]	30
Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]	9
Rodzaj systemu	Specjalny
Klasyfikacja ogniowa	ITB 01060/20/R147NZP
Typ elementu konstrukcyjnego	Belki
Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h]	0,25
Wskaźnik wyężenia przy zginaniu [ „]	0,8
Grubość okładziny [mm]	12,5
Sposób pracy elementu konstrukcyjnego	Zginanie belek bez zwichrzenia
Liczba stron nagrzewnych	3
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