

## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FBDB/33/2 x Nida Ogień+



### PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu	Nida Drewno FBDB/33/2 x Nida Ogień+
Typ opłytkowania [Nida]	2 x Nida Ogień Plus
Typ konstrukcji nośnej	Bez konstrukcji nośnej
Klasa odporności ogniowej (R)EI [min]	120
Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]	21
Rodzaj systemu	Specjalny
Klasyfikacja ogniowa	ITB 01060/20/R147NZP
Typ elementu konstrukcyjnego	Belki
Karta systemu	15 mm + 18 mm oznacza: warstwa wewnętrzna 15 mm + warstwa zewnętrzna 18 mm
Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h]	0,25
Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu [m]	0,6
Grubość okładziny [mm]	15+18
Sposób pracy elementu konstrukcyjnego	Zginanie belek bez zwężenia
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