

SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Obudowy drewnianych konstrukcji nośnych

Nida Drewno FBDB/27,5/2 x Nida Ogień+



PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa systemu	Nida Drewno FBDB/27,5/2 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 ²]	18
Rodzaj systemu	Specjalny
Klasyfikacja ogniowa	ITB 01060/20/R147NZP
Typ elementu konstrukcyjnego	Belki
Karta systemu	12,5 mm + 15 mm oznacza: warstwa wewnętrzna 12,5 mm + warstwa zewnętrzna 15 mm
Wskaźnik przekroju poprzecznego [b/h]	0,5
Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu [m]	0,8
Grubość okładziny [mm]	12,5+15
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