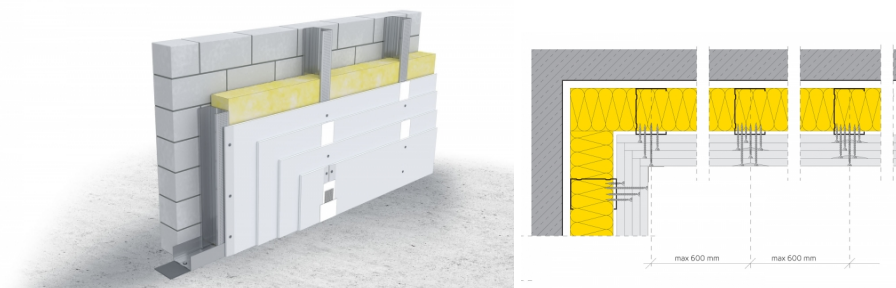


## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

### System suchej zabudowy SINIAT - Okładziny wolnostojące

#### Nida Tynk C75-50/Twarda



#### PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Nazwa systemu  | Nida Tynk C75-50/Twarda |
| Typ opłytkowania [Nida]  | Nida Twarda             |
| Typ konstrukcji nośnej   | Nida C75                |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min]  | 90                      |
| Izolacyjność akustyczna Rw [dB]  | 51                      |
| Wysokość zabudowy [mm]   | 4000                    |
| Grubość zabudowy [mm]  | 125                     |
| Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]   | 54                      |
| Typ materiału izolacyjnego   | wełna skalna            |
| Grubość materiału izolacyjnego pod względem akustycznym [mm]                 | 75                      |
| Gęstość materiału izolacyjnego pod względem akustycznym [kg/m <sup>3</sup> ] | 14                      |
| Rodzaj systemu   | Specjalny               |
| Opinia techniczna  | ITB 1060/12/R33NK       |
| Klasyfikacja ogniowa   | LBO-074-KZ/22           |
| Grubość materiału izolacyjnego pod względem ogniowym [mm]                    | pi709021                |

Płyty gipsowo-kartonowe i gipsowe NIDA można stosować do obudowy ścian wewnętrznych i zewnętrznych. Mają one szczególne zastosowanie w remontach przeprowadzanych szybko i w czysty sposób. Powierzchnia suchego tynku jest gładka i tworzy doskonałe podłoże do dalszych prac wykończeniowych. Płyty gipsowo-kartonowe NIDA o grubości 12,5 mm w systemie okładzin wolnostojących mocowane są do konstrukcji stalowej NIDA C i NIDA UAR. W przypadku montażu płyt NIDA Ogień Plus (Typ DF) o grubości 12,5 mm lub 15 mm w jednej lub kilku warstwach, na konstrukcji stalowej wolnostojącej NIDA, można zabezpieczyć ściany nośne budynku do klasy odporności ogniowej EI120. Wykonując takie konstrukcje z dodatkową warstwą wełny mineralnej zwiększamy izolacyjność akustyczną i termiczną ścian zewnętrznych.