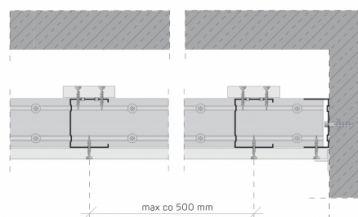
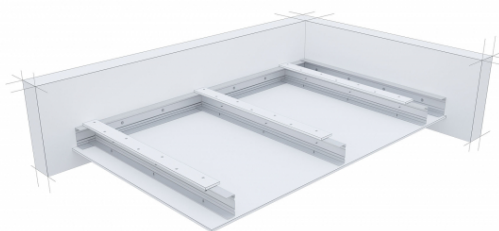


## SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

### System suchej zabudowy SINIAT - Sufity samonośne

#### Nida Sufit C75/U75/PD/500-12,5/Twarda



#### PARAMETRY TECHNICZNE

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Nazwa systemu                         | Nida Sufit C75/U75/PD/500-12,5/Twarda |
| Typ opłytkowania [Nida]               | Nida Twarda                           |
| Typ konstrukcji nośnej                | NIDA C75/U75 z pasem dosztywniającym  |
| Klasa odporności ogniowej (R)EI [min] | 15                                    |
| Minimalna grubość zabudowy [mm]       | 97                                    |
| Masa zabudowy [kg/m <sup>2</sup> ]    | 19                                    |
| Rodzaj systemu                        | Specjalny                             |
| Opinia techniczna                     | ITB 1060/12/R33NK                     |
| Klasyfikacja ogniowa                  | LBO-458-K/22                          |
| Maksymalna rozpiętość zabudowy [mm]   | 2570                                  |
| Strona zabezpieczenia ogniowego       | Od dołu                               |

System sufitów samonośnych to nowatorskie rozwiązanie, oparte na konstrukcji wykonanej z profili ściennych Nida Ci profili Nida UAR niewymagające zastosowania zawiesi pośrednich. Wszędzie tam gdzie w przestrzeni podstropowej zastosowano dużą ilość urządzeń instalacyjnych bądź specyfika stropu uniemożliwia kotwienie się stosujemy innowacyjny system sufitów samonośnych w technologii Nida Sufit. Oprócz funkcji estetycznego zakrycia konstrukcji stropu sufity samonośne pełnią zadanie bariery akustycznej i ogniowej po zastosowaniu specjalistycznych płyt Nida Ogień Plus, Nida Twarda czy Nida Cicha. Jeżeli zabudowę trzeba wykonać w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych zawsze stosujemy opłytkowanie Nida Hydro. Prosty sposób montażu sufitu samonośnego dostrzegli wykonawcy, dzięki czemu system ten stosowany jest dość powszechnie.

Wszystkie rozwiązania sufitów samonośnych (bezwieszakowych) Nida zostały wnikliwie przebadane w Instytucie Techniki Budowlanej, przez co stosowanie ich jest bardzo bezpieczne.