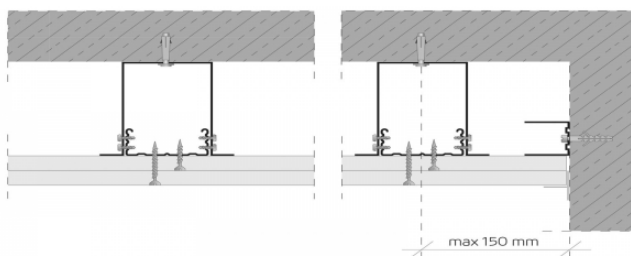
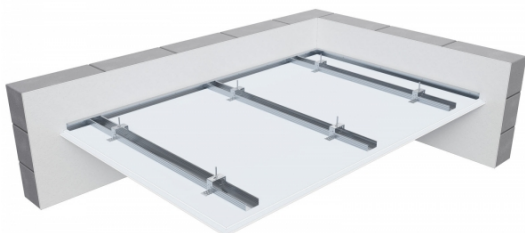


SYSTEMOWA KARTA TECHNICZNA

System suchej zabudowy SINIAT - Sufity podwieszane

Nida Sufit ES/CD60-25/Woda



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|---------------------------------------|
| Nazwa systemu | Nida Sufit ES/CD60-25/Woda |
| Typ opłytkowania [Nida] | Nida Woda |
| Typ konstrukcji nośnej | Nida ES60/CD60 w układzie równoległym |
| Współczynnik pochłaniania dźwięku w [dB] | Nieokreślony |
| Minimalna wysokość podwieszenia [mm] | 55 |
| Masa zabudowy [kg/m ²] | 19,1 |
| Maksymalne obciążenie bez odporności ogniowej [kg] | 65 |
| Odporność na uderzenia | 1A |
| Rodzaj systemu | Standardowy |
| Opinia techniczna | ITB 1060/12/R14NK |
| Certyfikat antywłamaniowy | TAK |
| Gęstość materiału izolacyjnego pod względem akustycznym [kg/m ³] | Bez odporności |
| Grubość materiału izolacyjnego pod względem ogniowym [mm] | pi698894 |

Drugim, po ścianach, najbardziej popularnym zastosowaniem płyt gipsowo-kartonowych i gipsowych Nida są sufity podwieszane. Mogą one pełnić np. funkcję estetycznego ukrycia biegnących pod sufitem instalacji lub elementów konstrukcyjnych stropu. Mogą stanowić również barierę ogniochronną lub izolować akustycznie i termicznie. Poszycie konstrukcji rusztu sufitu podwieszanego stanowi najczęściej płyta Nida Expert 12,5 mm lub Nida Ogień Plus 12,5 mm lub 15 mm. W specjalnych sufitach pochłaniających dźwięk wykorzystuje się płyty perforowane Nida Sonic. Konstrukcję rusztu sufitu podwieszanego najczęściej stanowią zimnogięte profile stalowe Nida CD 60 i Nida UD 27, montowane w układzie krzyżowym jedno- lub dwupoziomowym. Zawiesia sufitów podwieszanych stanowią wieszaki obrotowe ze sprężyną i pręty mocujące, lub w przypadku sufitów stanowiących zabezpieczenia ogniowe, wieszaki noniuszowe lub elementy do mocowania bezpośredniego Nida ES, EL.