

Sufit podwieszany Knauf, konstrukcja pojedyncza z profili CD

System sufitu podwieszanego na konstrukcji krzyżowej, dwupoziomowej lub pojedynczej z okładziną z płyt gipsowo-kartonowych

 Szkielet i opłytywanie

Profil	CD60
Rodzaj konstrukcji	jednopoziomowa
Wysokość konstrukcji z profili	27 mm
Okładzina	Płyta Knauf Silentboard
Typ wg EN520	DF
Grubość	12,5 mm
Waga	17,5 kg/m ²
Ilość warstw na stronę	2
Wysokość konstrukcji *	57 mm
Ciężar przegrody bez materiału izolacyjnego	37.5 kg/m ²

 Odporność ogniowa

Klasyfikacja w zakresie odporności ogniowej (R) EI30

 Izolacyjność akustyczna [db]

R_{A1} 43

Sufit z wełną mineralną o gr. 50 mm.
Dane w oparciu o symulację wykonaną w programie Insul:

R _w	44
R _{A1}	31

Sufit bez materiału izolacyjnego.
Dane w oparciu o symulację wykonaną w programie Insul:

R _w	39
R _{A1}	39

 Wypełnienie

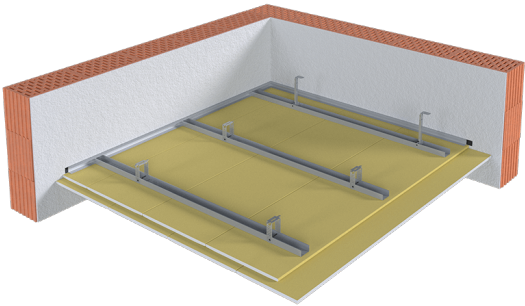
Brak wypełnienia lub dowolna wełna szklana lub kamienna o grubości 50 mm²

 Miejsce zastosowania

pomieszczenia o standardowej wilgotności

 Maksymalne rozstawy konstrukcji

Klasa obciążeń 0.50 [kN/m²]



- 1

Knauf Płyta Silentboard F13
- 2

Knauf Profil CD 60/27
- 3

Knauf Łącznik wzdłużny do CD długość 80 mm
- 4

Knauf Profil UD 28/25
- 5

Knauf Wieszak bezpośredni
- 6

Knauf Wieszak obrotowy
- 7

Knauf Wkręt LN
- 8

Knauf Stalowy łącznik rozporowy GS
- 9

Knauf Taśma akustyczna 30 mm
- 10

Knauf Wkręt do płyt Diamant XTN 3.9x23 mm
- 11

Knauf Wkręt do płyt Diamant XTN 3.9x38 mm
- 12

Knauf Tworzywowe-metalowe łączniki rozporowe
- 13

Knauf G-K Start
- 14

Knauf Taśma wzmacniająca z włókna szklanego