



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

KCS 2.07.1

A terméktípus egyedi azonosító kódja

KT 2.07 METAL (Lásd 1 táblázatot)

Felhasználás célja(i)

Álmennyezet membrán komponens belső használatra

Gyártó

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenhal 15, 94481 Grafenau, Germany

Harmonizált szabvány

EN 13964:2014

Bejelentett szervek

761

A nyilatkozat szerinti teljesítmény

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Az AVCP-rendszerek |
|------------------------|-----------------|--------------------|
| Éghetőség | A2-s1,d0 | 1 |
| Tartósság | B | 4 |
| Hangelnyelés | Lásd 2 táblázat | 4 |
| Formaldehid kibocsátá | E1 | 3 |

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

ppa. Andreas Schiedeck
Director Research and Development
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.04.2022

1 táblázat

| Alapanyag | | Szín | Perforált | Akusztikai kiegészítő |
|-----------|--------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Acél | Fém lamellák | Fehér / RAL / NCS / Wood Effect | Perforáció nélküli | Nem |
| | | | Perforált ≤ 2.5 mm | Nem |
| | | | | Akusztikus betét AMV |

2 táblázat

| Perforált | Magasság (H) [mm] | Távolság (X) [mm] | Teljes mélység (H1) [mm] | Hangnyelés α_w |
|---|----------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Rg 0701 + AMV (25mm, 25kg/m ³) | 300 | 300 | 350 | 0.50 |
| | | | 600 | 0.55 |
| | | | 900 | 0.55 |
| | | 450 | 350 | 0.35 |
| | | | 600 | 0.40 |
| | | | 900 | 0.45 |
| Rd 1522 + AMV (25mm, 25kg/m ³) | 150 | 150 | 200 | 0.60 |
| | | | 350 | 0.55 |
| | | | 750 | 0.55 |
| | | 300 | 200 | 0.45 |
| | | | 350 | 0.40 |
| | | | 750 | 0.35 |
| | 300 | 300 | 350 | 0.60 |
| | | | 600 | 0.55(H) |
| | | | 900 | 0.55(H) |
| | | 450 | 350 | 0.45 |
| | | | 600 | 0.45 |
| | | | 900 | 0.40(H) |
| Rg 1511 + AMV (25mm, 25kg/m ³) | 300 | 300 | 350 | 0.60 |
| | | | 600 | 0.60 |
| | | | 900 | 0.60(H) |
| | | 450 | 350 | 0.45 |
| | | | 600 | 0.40 |
| | | | 900 | 0.45(H) |

