

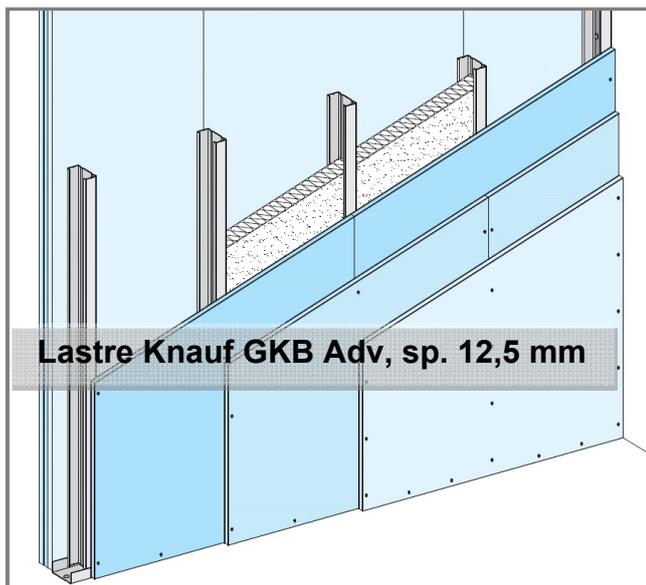


Rapporto di classificazione **CSI2473FR**  
Laboratorio **CSI**  
Data emissione **27/02/2023**  
Rapporto di estensione **416895**

Norme di riferimento

**EN 1363-1**  
**EN 1364-1**

**EXAP EN 15254-3**



### **DESCRIZIONE:**

Parete simmetrica: fuoco da entrambi i lati

**LASTRE:** 3 lastre Knauf GKB Adv sp. 12,5 mm, per lato

**PROFILI:** Montanti Knauf a C 50/50/50\* mm, sp. 0,6 mm, int. 600 mm.

Guide Knauf a U 40/50/40\*, sp. 0,6 mm.

**ISOLANTE:** Lana di vetro, sp. 45 mm, densità 13 kg/m<sup>3</sup>.

**VITI:** Viti Knauf punta chiodo

1<sup>a</sup> lastra  $\varnothing 3,5 \times 25$  mm,

2<sup>a</sup> lastra  $\varnothing 3,5 \times 35$  mm.

Armatura dei giunti tra le lastre con nastro Knauf e stuccatura dei giunti e della testa delle viti con stucco Knauf a base gesso.

**Classificazione valida per pareti con ALTEZZA MASSIMA 6,00 m**

### **VARIAZIONI AMMESSE AL CAMPIONE**

(CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA ED ESTESA)

E' consentito:

- Riduzione dell'altezza della parete
- Aumento dello spessore totale della parete
- Aumento del numero di lastre di rivestimento della parete
- Aumento dello spessore delle lastre
- Riduzione di larghezza e lunghezza delle lastre (non dello spessore)
- Aumento  $\leq 25\%$  della lunghezza e  $\leq 5\%$  della larghezza delle lastre
- Aumento della massa volumica e dello spessore della lana
- Riduzione  $\leq 10\%$  della massa volumica e dello spessore della lastra
- Riduzione dell'interasse tra i montanti
- Aumento  $\leq 5\%$  dell'interasse dei montanti
- Aumento dello spessore e delle dimensioni (anima e ali) dei montanti
- Riduzione  $\leq 10\%$  della profondità dei montanti
- Riduzione del passo delle viti
- Aumento di larghezza della parete

\*I profili montanti indicati sono i minimi testati. E' sempre necessario fare una verifica di calcolo a freddo con le azioni previste dalle NTC 2018 per determinare la tipologia di profili necessari in funzione dell'altezza della parete. Per dimensionamento statico a freddo della parete contattare tramite il Rivenditore Knauf di zona, il settore tecnico Knauf mandando un'email a [tecnico-it@knauf.com](mailto:tecnico-it@knauf.com).