

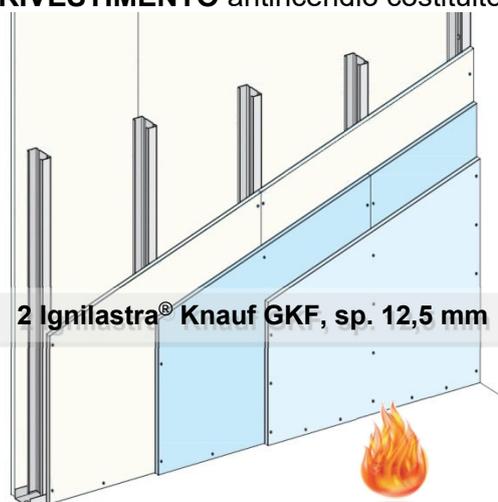


Rapporto di classificazione	85/C/12-141FR	Norme di riferimento	EN 1363-1
Laboratorio	LAPI		EN 1364-1
Data emissione	15/06/2012		
Rapporto di estensione	070/C/21.AR1/21		EXAP EN 15254-3

### DESCRIZIONE DEL CAMPIONE TESTATO

**SUPPORTO:** Generica parete in cartongesso a singola lastra per lato di spessore 75 mm (12,5+50+12,5 mm), protetta sul LATO ESPOSTO AL FUOCO da:

**RIVESTIMENTO** antincendio costituito da:



**LASTRE:** 2 Ignilastra® Knauf GKF (DF), spessore 12,5 mm

**VITI:** Knauf punta chiodo  
ø3,5x35 mm (I° strato)  
ø3,5x55 mm (II° strato)

**FINITURA SUPERFICIALE:** Armatura dei giunti con nastro Knauf e stuccatura dei giunti e della testa delle viti con stucco Knauf a base gesso

**Parete asimmetrica: fuoco da un solo lato**

**Classificazione valida per pareti con altezza massima 5 m**

### VARIAZIONI AMMESSE AL CAMPIONE

(CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA ED ESTESA)

È 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 ≤25% della lunghezza e ≤5% della larghezza delle lastre
- Riduzione dell'interasse tra i montanti
- Aumento ≤5% dell'interasse dei montanti
- Aumento dello spessore e delle dimensioni (anima e ali) dei montanti
- Riduzione ≤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 una email a [tecnico@knauf.it](mailto:tecnico@knauf.it).