



Tagliafuoco certificati UNI EN 1366-4  
Fire barriers

# K FIRE SLIM



IT

## Descrizione

K FIRE SLIM è un sistema di giunzione tagliafuoco composto da:

- Materassino in lana di roccia accoppiato a una rete zincata e foglio alluminato.
- Un giunto superficiale (non incluso) a pavimento o parete, in griglia metallica, ferro, alluminio, gomma o con soletta in calcestruzzo armato di almeno 5 cm di spessore (ca).

A seconda dell'orientamento a solaio o parete e del tipo di giunto sovrapposto cambia la classificazione di resistenza al fuoco come descritto nelle conclusioni del fascicolo tecnico. In particolare si definisce griglia metallica un qualsiasi sistema o accorgimento progettuale che impedisca a persone ed oggetti di avvicinarsi al materassino componente il K FIRE SLIM.

EN

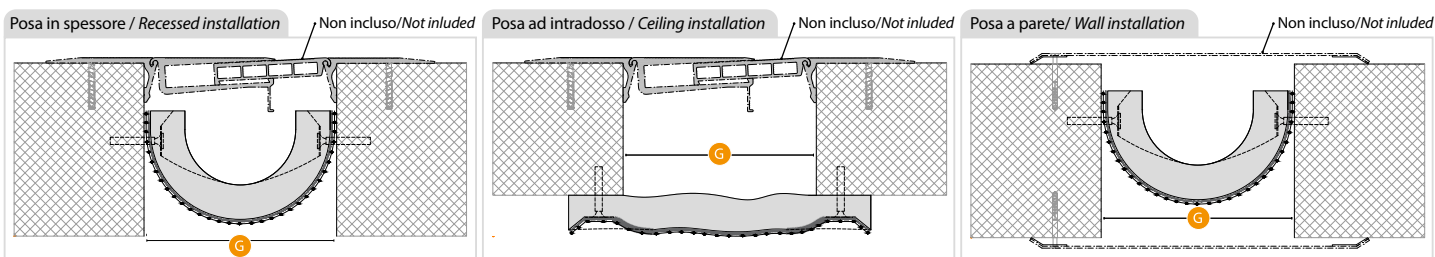
## Description

K FIRE SLIM is a firestop blanket, it consists of:

- A rock wool blanket joined with an aluminum foil with an integrated metal mesh
- A cover floor or wall joint (not included) made, at choice, of: aluminum, iron, rubber, concrete (min 5 cm of thickness) or a metal grate.

The certified fire rate depends on the type of cover joint used and on the wall or floor installation as specified in the table below and in the classification report. Metal grate refers to any system or technical solutions designed that ensures that no people or objects can get close to the blanket.

## Sezione / Section



G (mm)	K FIRE SLIM 200	K FIRE SLIM 330	K FIRE SLIM 350	K FIRE SLIM 450	K FIRE SLIM 500	K FIRE SLIM 750	K FIRE SLIM 1000
<b>Solaio / Floor:</b>	EI 180	EI 120	EI 120	EI 60	EI 60	EI 60	EI 60
<b>Parete / Wall:</b>	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90	EI 90
<b>Fissaggio / Fixing:</b>	Vite + rondella Screw + washer	Vite + rondella Screw + washer	Vite + rondella Screw + washer	Vite + staffa Screw + bracket	Vite + staffa Screw + bracket	Vite + staffa Screw + bracket	Vite + staffa Screw + bracket
<b>Sormonto / Overlap:</b>	100 mm	100 mm	100 mm	150 mm	300 mm	300 mm	300 mm
10	+/- 10 mm						
20	+/- 20 mm						
30	+/- 30 mm						
40	+/- 40 mm						
50	+/- 50 mm						
60	+/- 40 mm	+/- 60 mm	+/- 60 mm				
70	+/- 30 mm	+/- 70 mm	+/- 70 mm				
80	+/- 20 mm	+/- 80 mm	+/- 80 mm				
90	+/- 10 mm	+/- 90 mm	+/- 90 mm				
100		+/- 80 mm	+/- 100 mm	+/- 100 mm			
120		+/- 60 mm	+/- 80 mm	+/- 120 mm	+/- 120 mm		
150		+/- 30 mm	+/- 50 mm	+/- 150 mm	+/- 150 mm		
180			+/- 20 mm	+/- 120 mm	+/- 170 mm	+/- 180 mm	
200				+/- 100 mm	+/- 150 mm	+/- 200 mm	
220				+/- 80 mm	+/- 130 mm	+/- 220 mm	
250				+/- 50 mm	+/- 100 mm	+/- 250 mm	
280				+/- 30 mm	+/- 70 mm	+/- 280 mm	
300					+/- 50 mm	+/- 300 mm	
350						+/- 250 mm	+/- 350 mm
400						+/- 200 mm	+/- 400 mm
450						+/- 150 mm	+/- 400 mm
500						+/- 100 mm	+/- 350 mm
550						+/- 50 mm	+/- 300 mm
600							+/- 250 mm
650							+/- 200 mm
700							+/- 150 mm
750							+/- 100 mm
800							+/- 50 mm
850							

In caso di fissaggio a pressione, movimento max 7,5% / in absence of mechanical fixing max mov. 7,5%

Materassino abbinato a / Blanket in combination with:

Solaio / Floor: — + Griglia o Vuoto / Grate or empty    J + Giunto in gomma o alluminio / Rubber or aluminum cover    ■ + Giunto 5 cm in ca / Joint 5 cm in ca  
 Parete / Wall: ... + Doppio giunto alluminio / Double aluminum cover    V + Doppio giunto acciaio / Double steel cover

Valori in mm / Values in mm

[www.tecnokgiunti.it](http://www.tecnokgiunti.it) - per il download di:  
 BIM / Dwg / Scheda in pdf / Voce di Capitolato / Scheda di Posa in Opera / Manuale di Manutenzione / Caratteristiche dei materiali



Tecno K Giunti S.r.l.  
 Sede legale: Via Laurentina (km 25), n°68  
 Pomezia 00071 (RM) Italy  
 C.F. e P.Iva: 12059091004

Stabilimento produttivo,  
 ufficio tecnico e commerciale:  
 Via Pietà, n°96 - Savignano sul Rubicone 47039 (FC) Italy  
 t. +39 0541 945909 - [info@tecnokgiunti.it](mailto:info@tecnokgiunti.it)