



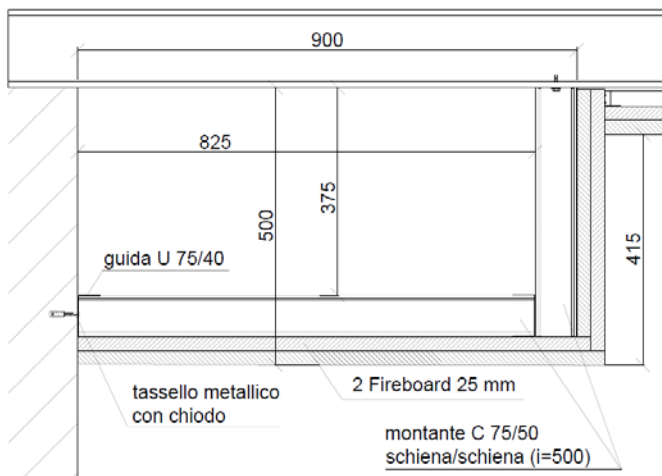
## VELETTE SOSPESSE CON CONSTROSOFFITTO EI120

Rapporto di classificazione	252/C/19-355FR	Norme di riferimento	EN 1363-1
Laboratorio	LAPI		EN 1364-2
Data emissione	28/02/2020		

### DESCRIZIONE DEL CAMPIONE TESTATO

#### *Vani ribassati a protezione di impianti:*

**VELETTA SOSPESA CON CONTROSOFFITTO AUTOPORTANTE D117 (protezione ad L)**  
costituito da:



**LASTRE:** 2 Lastre Knauf Fireboard® sp. 25 mm

**ORDITURA:** Profili primari Knauf C 50/75/50 schiena-schiena sp.0,6 mm, interasse 500 mm  
Guide Knauf U40/75/40, sp.0,6 mm

**VITI:** Knauf punta chiodo  
ø3,5x35 mm, i=400 mm (I° strato)  
ø4,2x70 mm, i= 200 mm (II° strato)

**FISSAGGIO:** viti finta rondella punta chiodo per il fissaggio della guida inferiore della veletta all'anima della guida perimetrale del controsoffitto autoportante

**FINITURA SUPERFICIALE:** Stuccatura ed armatura dei giunti tra le lastre con stucco Knauf Fireboard® Spachtel a base gesso e nastro in fibra di vetro Knauf. Stuccatura della testa delle viti con stucco Knauf Fireboard® Spachtel.

**Rasatura:** NON necessaria ai fini della resistenza al fuoco.

### CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

(in accordo con la norma UNI EN 1364-2:2018)

#### VELETTA SOSPESA CON CONTROSOFFITTO AUTOPORTANTE D117

- I risultati ottenuti sono applicabili ad elementi con dimensione orizzontale a vista (controsoffitto) di 915 mm e dimensione verticale a vista (veletta) 415 mm;
- La lunghezza dell'elemento può avere qualsiasi dimensione purché l'interasse fra i montanti della struttura metallica verticale e orizzontale non sia superiore a 500 mm;
- Nessun impianto può essere installato sull'oggetto installato
- I risultati di prova sono validi per cavità di ogni altezza.

## VELETTA SOSPESA CON CONTROSOFFITTO A MEMBRANA D112 (protezione ad U) costituito da:

LASTRE: 2 Lastre Knauf Fireboard® sp. 25 mm

ORDITURA: Profili primari Knauf CPlus 27/50/27, sp.0,6 mm, interasse 800 mm

Profili secondari Knauf CPlus 27/50/27, sp.0,6 mm, interasse 500 mm

Guide Knauf U30/27/30, sp.0,6 mm

SOSPENSIONE: Pendino ad occhiello chiuso Knauf con Gancio con molla Knauf, interasse 600 mm

GANCIO DI UNIONE: Gancio di unione ortogonale Kortex a base doppia

VITI: Knauf punta chiodo

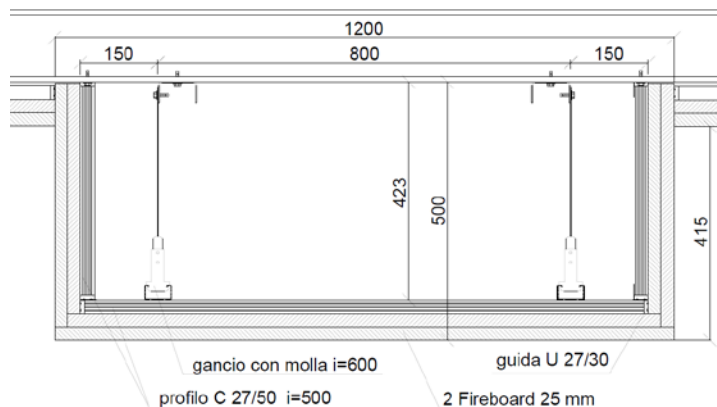
∅3,5x35 mm, i=400 mm (I° strato)

∅4,2x70 mm, i= 200 mm (II° strato)

FISSAGGIO: viti finta rondella punta chiodo per il fissaggio della guida inferiore della veletta all'anima della guida perimetrale del controsoffitto autoportante

FINITURA SUPERFICIALE: Stuccatura ed armatura dei giunti tra le lastre con stucco Knauf Fireboard® Spachtel a base gesso e nastro in fibra di vetro Knauf. Stuccatura della testa delle viti con stucco Knauf Fireboard® Spachtel.

Rasatura: NON necessaria ai fini della resistenza al fuoco.



## CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

(in accordo con la norma UNI EN 1364-2:2018)

### VELETTA SOSPESA CON CONTROSOFFITTO A MEMBRANA D112

- I risultati ottenuti sono applicabili ad elementi con dimensione orizzontale a vista (controsoffitto) di 1200 mm e dimensione verticale a vista (veletta) 415 mm;
- La lunghezza dell'elemento può avere qualsiasi dimensione purché l'interasse fra i montanti dell'orditura primaria non sia superiore a 800 mm, l'interasse dell'orditura secondaria non sia superiore a 500 mm e l'interasse tra i pendini non sia superiore a 600 mm;
- Nessun impianto può essere installato sull'oggetto installato
- I risultati di prova sono validi per cavità di ogni altezza.