



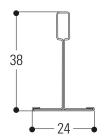
PROFILO A T PER CONTROSOFFITTI MODULARI

DATI E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO-

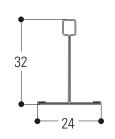
| Materiale struttura: Materiale rivestimento: Materiale gancio: | Acciaio zincato DX51D+Z100 MAC Acciaio preverniciato DX51D+Z100 MAC Acciaio inox | | | |
|--|--|--|--|--|
| Collegamento tra profilo: | Portante: aggancio stampato a freccia Secondari: aggancio a clip | | | |
| Colore rivestimento: | Preverniciato Bianco DONN-WHITE Silver / Nero Alluminio a specchio | | | |
| Peso struttura: | ca. 1 Kg/m² | | | |
| Carico corrispettivo medio: | 52,3 N | | | |
| Reazione al fuoco: | Classe A1 | | | |
| Rivestimento organico: | Vernice poliestere 25µm | | | |
| Carico di rottura: | 281 N/mm² | | | |
| Durabilità: | Classe B | | | |
| Classe di flessione: | 1 (UNO) | | | |
| Imballo: | Scatola in cartone con regetta in plastica | | | |

DESCRIZIONE GENERALE –

Profilo a "T" con gancio riportato tipo "Freccia", idoneo per impiego interno in edifici. É particolarmente adatto alla costruzione di controsoffitti modulari e controsoffitti con caratteristiche antisismiche, dalle dimensioni standard 600x600 / 600x1200 / 300x1200. È composto da una struttura alta 38 e 32mm ed un rivestimento preverniciato (bianco o colorato) che ha una dimensione in vista di 24mm. Gli elementi che compongono il sistema sono: il profilo portante PP3700, l'intermedio lungo IL1200 e l'intermedio corto IC600. Il profilo ha un gancio Freccia che è realizzato in acciaio inox, la sua forma garantisce un montaggio semplice e rapido. L'asola, con elevata resistenza alla tensione, facilita l'inserimento o il distacco del profilo trasversale tramite semplice pressione delle dita.



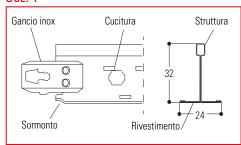
Sezione: PP 3700 mm



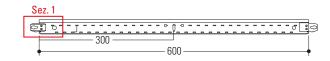
Sezione: IL 1200 mm IC 600 mm

STRUTTURA T "FRECCIA"

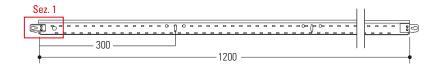
Sez. 1

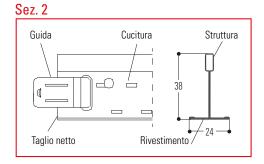


Intermedio corto: IC



Intermedio lungo: IL





Profilo portante: PP

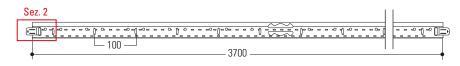
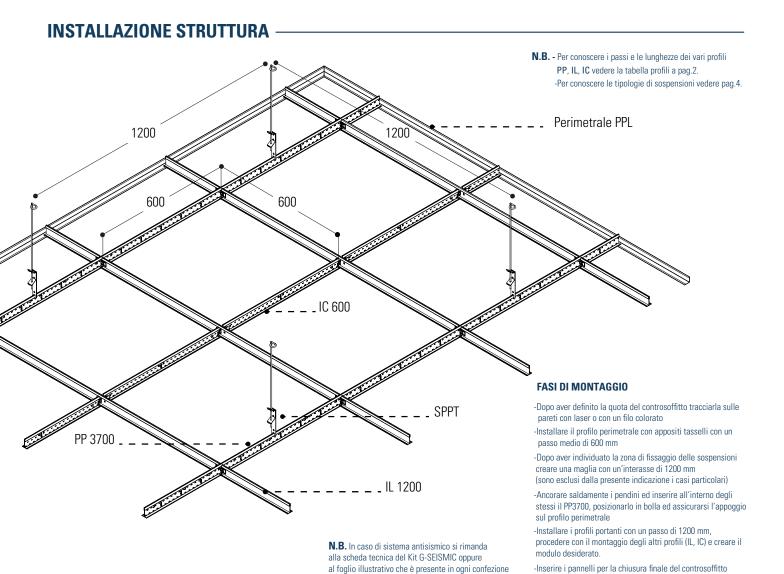


TABELLA PROFILI

| | Passo 100 | | Passo 150 | | Passo 156,25 | |
|-------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------------|----------------|-------------------|----------------|
| | | | F d 550 130 | | Fd550 130,23 | |
| PROFILI | Lunghezza (mm) | Passo asole | Lunghezza (mm) | Passo asole | Lunghezza (mm) | Passo asole |
| Profilo portante: PPFR | 3700* | 100* | 3750 | 150 | 3750 | 156,25 |
| Intermedio lungo: ILFR | 800 | - | 900 | 450 | 1250 | 312,5 |
| | 900 | 450 | 1200 | 300 | | |
| | 915 | 457,5 | 1500 | - | | |
| | 1000 | - | 1800 | - | | |
| | 1100 | 550 | | | | |
| | 1200* | 300* | | | | |
| | 1220 | 305 | | | | |
| | 1300 | - | | | | |
| • | 1400 | - | | | | |
| | 1500 | - | | | | |
| | 1600 | - | | | | |
| | 1700 | - | | | | |
| | 1800 | - | | | | |
| Intermedio corto: ICFR | 400 | - | 450 | - | 625 | 312,5 |
| | 450 | - | 600 | 300 | | |
| | 500 | - | | | | |
| | 600* | 300 * | | | | |
| | 610 | 305 | | | | |
| | 700 | - | * I numeri contrassegnati in i | | -11 | |

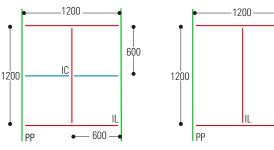
^{*} I numeri contrassegnati in rosso fanno riferimento alle misure riportate nell'esempio sopra indicato



Descrizione

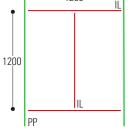
La sottostruttura a vista è formata da un profilo con sezione a "T", composto da un profilo portante PP3700, un intermedio lungo IL1200 ed un intermedio corto IC600. Il PP3700 è sospeso al solaio con un passo di 1200mm tramite degli accessori, che hanno una distanza di montaggio di 1200mm, mentre per la realizzazione della griglia è sufficiente montare i profili ad incastro.

CONFIGURAZIONE MODULI

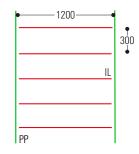


Modulo 600x600 Incidenze: PP 3700 0.83 ml/mg IL 1200

3.33 ml/mq IC 600 0.83 ml/mq



Modulo 600x1200 Incidenze: PP 3700 0.83 ml/mg IL 1200 3.33 ml/mg



Modulo 300x1200

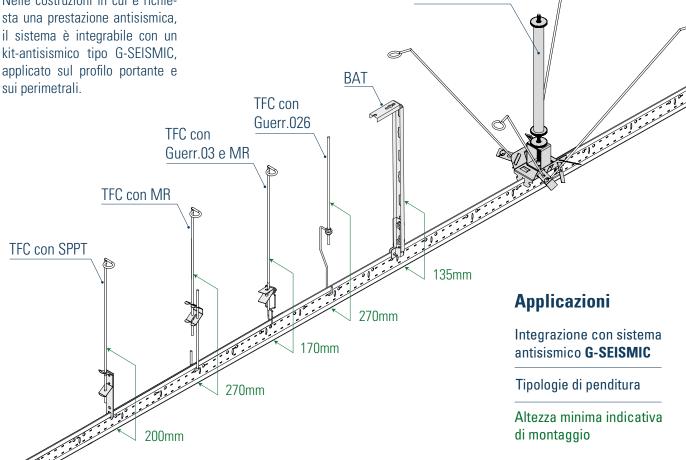
Incidenze: PP 3700 0.83 ml/mg IL 1200 3.33 ml/mq



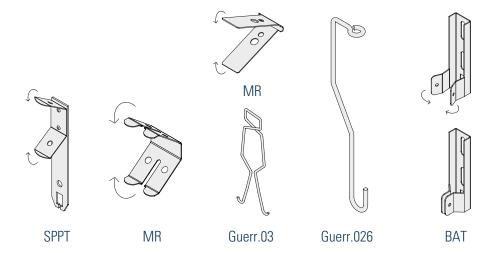
APPLICAZIONE ACCESSORI E SOSPENSIONI

Accessorio G-SEISMIC

Nelle costruzioni in cui è richiesta una prestazione antisismica, il sistema è integrabile con un kit-antisismico tipo G-SEISMIC, applicato sul profilo portante e



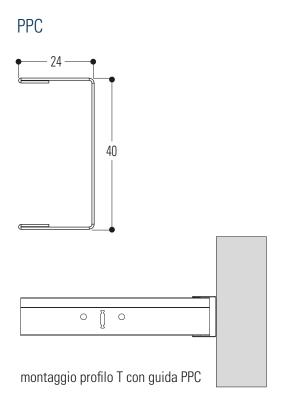
G-SEISMIC

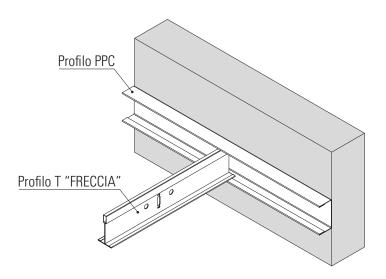


Descrizione

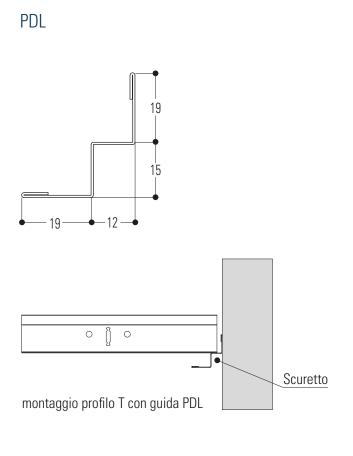
La struttura a T ha la possibilità di avere più tipi di sospensioni ognuna delle quali ha delle caratteristiche proprie che rendono idonea, efficace e sicura la sospensione della struttura con ogni tipologia di solaio. Il montaggio delle sospensioni è semplice ed intuitivo e garantisce praticità al momento della messa in opera della struttura.

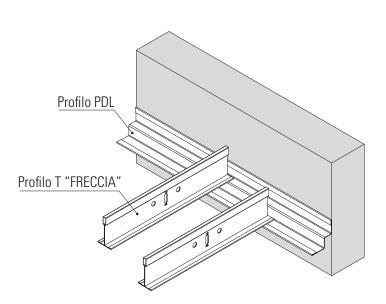
APPLICAZIONI -





Il **PPC** oltre a svolgere la funzione di profilo perimetrale, ha come caratteristica la possibilità di rendere complanare un pannello metallico tagliato, utilizzando all'interno un profilo a C favorendone la rigidità e il bloccaggio dello stesso. La colorazione del profilo PPC può variare a seconda della struttura T oppure dei pannelli scelti che saranno montati sul controsoffitto.



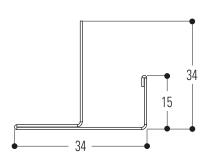


Il **PDL** oltre a svolgere la funzione di profilo perimetrale, ha come caratteristica la possibilità di creare scuretti data la sua forma scalettata e grazie a quest'ultima inoltre è possibile posizionare il profilo T sulla parte superiore o inferiore di esso. La colorazione del profilo PDL può variare a seconda della struttura T oppure dei pannelli scelti che saranno montati sul controsoffitto.

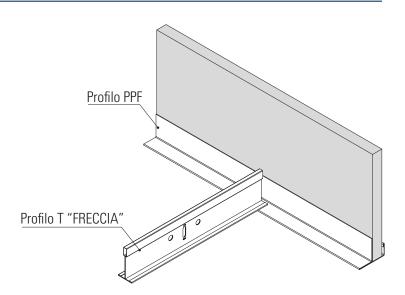


APPLICAZIONI

PPF

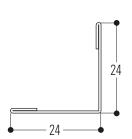




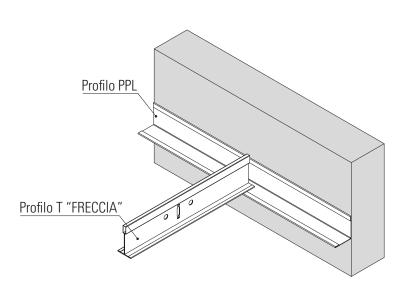


Il **PPF** oltre a svolgere la funzione di profilo perimetrale, ha come caratteristica quella di fungere da profilo di raccordo per i salti di quota (es. velette) evitando così processi di stuccatura ulteriori. E' possibile l'inserimento di pannelli in cartongesso da 6 a 15 mm. La colorazione del profilo PPF può variare a seconda della struttura T oppure dei pannelli scelti che saranno montati sul controsoffitto.

PPL

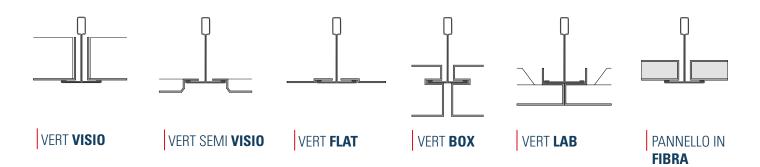






Il **PPL** è un classico profilo perimetrale a L idoneo per l'applicazione con pannelli: (vedere alcune possibili applicazioni a pag.7). La colorazione del profilo PPL può variare a seconda della struttura T oppure dei pannelli scelti che saranno montati sul controsoffitto.

POSSIBILI APPLICAZIONI SU PROFILO A T "FRECCIA"



N.B. Le seguenti rappresentazioni sono indicative, per visualizzare ogni singolo sistema si consiglia di scaricare il catalogo "controsoffitti integrati" dal sito web **vertebra.com**

RIFERIMENTI NORMATIVI -

- Prodotto da costruzione secondo il Regolamento (UE) 305/2011
- Marcatura CE in accordo alla EN 13964
- Qualità della lamiera e grado di rivestimento conforme alla EN 10143 ed EN 10346

MARCATURA CE ———

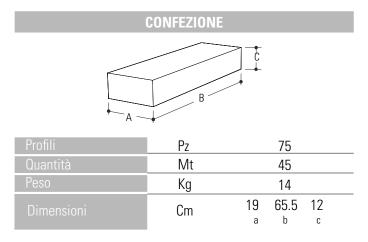
I prodotti elencati in questo catalogo sono destinati per l'impiego all'interno di edifici. Ogni prodotto è provvisto di Dichiarazione di Prestazione (DOP). Reazione al fuoco: classe A1/Durabilità: classe B (Componenti dell'edificio esposti a un'umidità relativa variabile fino al 90% e a temperature variabili fino a 30°C ma senza agenti inquinanti corrosivi, eccetto i prodotti in classe C5-M).

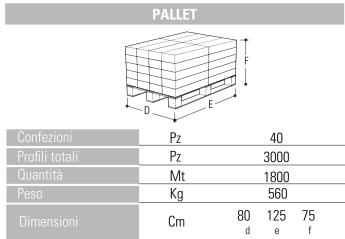
STOCCAGGIO DEL PRODOTTO -

Immagazzinare i pacchi in luoghi coperti con un'atmosfera relativamente secca e ad una temperatura il più costante possibile, al fine di evitare fenomeni di condensa che possono ridurre lo stato di passivazione a protezione della superficie zincata. Nell'eventuale immagazzinamento esterno (sconsigliato), utilizzare una copertura che assicuri perfettamente la protezione del materiale contro le intemperie (pioggia, nebbia, neve), avendo cura di porre i pacchi leggermente inclinati. Questa copertura deve comunque essere tale da consentire un'adeguata areazione (non mettendo a contatto diretto le due superfici), in modo che l'umidità non si depositi e crei fenomeni di condensa

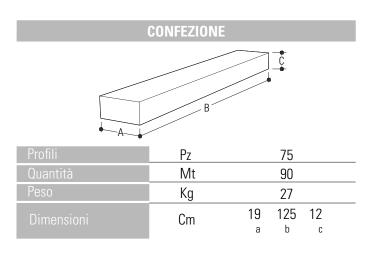


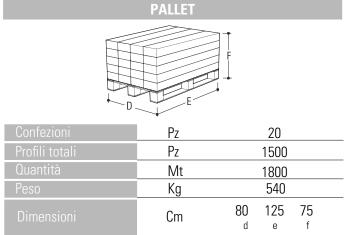
CONFEZIONE E PALLET PROFILO T "FRECCIA" INTERMEDIO CORTO IC 600 - 24/32





CONFEZIONE E PALLET PROFILO T "FRECCIA" INTERMEDIO LUNGO IL 1200 - 24/32





CONFEZIONE E PALLET PROFILO T "FRECCIA" PORTANTE PP 3700 - 24/38

