



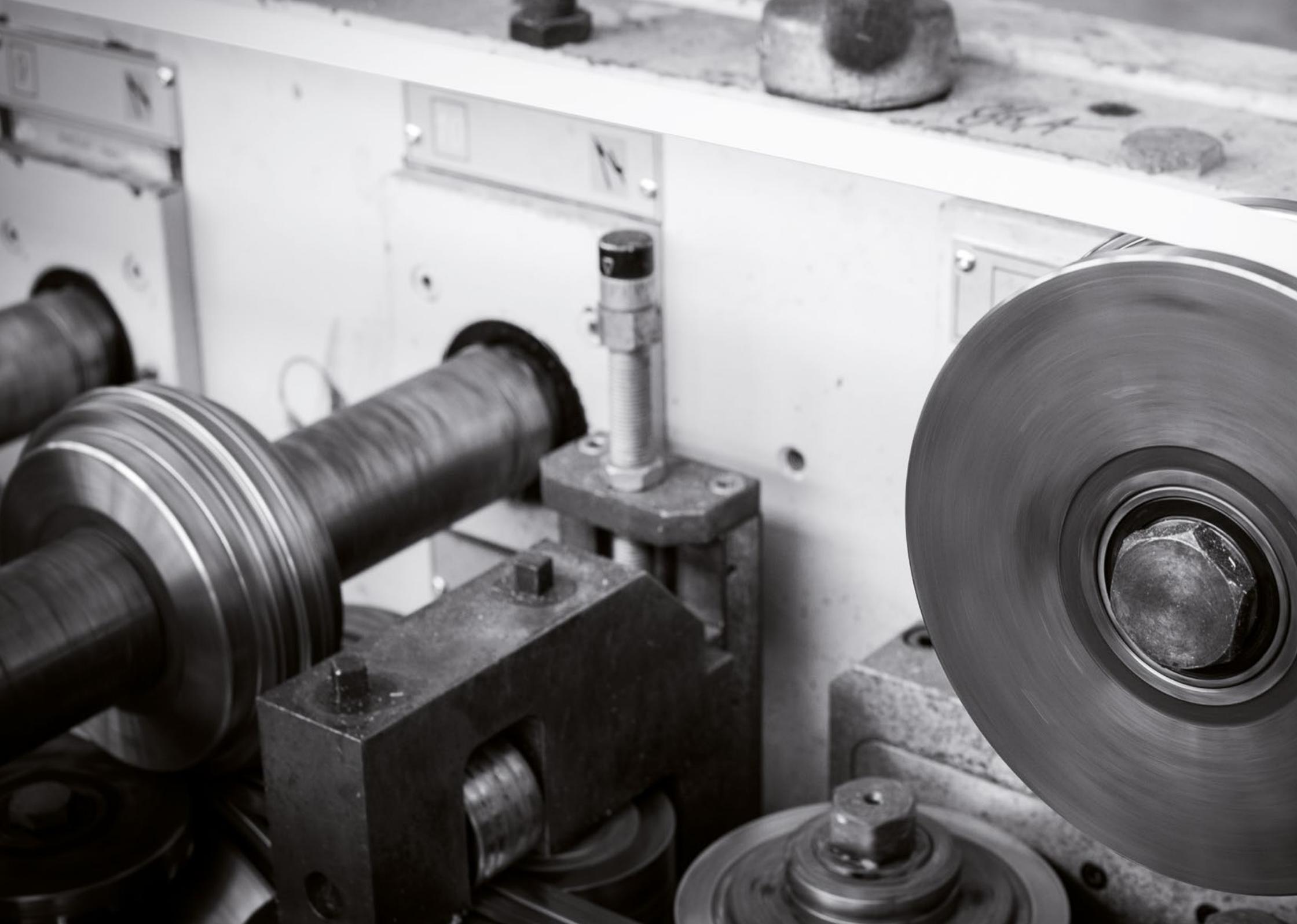
Struttura a T







Guerrasio	05
Qualità	07
Attenzione per l'ambiente	09
Certificazioni	11
Certificazione REI	12
Struttura a T	15
Colori di rivestimento	37
Sistemi di sospensione	38
Profili perimetrali	40
Antisismica	42
Pannelli su Struttura a T	49
Dimensioni e passi degli elementi	52
Confezionamento	57





GUERRASIO

Dall'incontro di storia, tradizione artigiana e tecnologia avanzata nasce la filosofia di Guerrasio, azienda che da 50 anni mette la sua esperienza al servizio dell'architettura. Una filosofia sintetizzata nella vision aziendale: **tecnologia e idee per l'architettura.**

Con tre unità produttive indipendenti, strategicamente posizionate nel nord (Cinto Caomaggiore - VE), centro (Ceprano - FR) e sud Italia (Roccapiemonte - SA), la produzione include, partendo dai coils di lamiera metallica, la lavorazione a freddo della lamiera da parte di maestri carpentieri, con il supporto di sistemi e macchine a controllo numerico per la presso piegatura, lo stampaggio, il taglio laser e la verniciatura a polvere. Attraverso una costante attività di ricerca e sviluppo, Guerrasio produce profilati e sistemi metallici per il settore delle finiture tecniche d'interni, sistemi di controsoffitti metallici integrati in pannelli, doghe o grigliati per l'edilizia civile e religiosa, per l'arredo

navale, per il settore ospedaliero e quello penitenziario; produce inoltre plafoniere e diffusori d'aria a tenuta, profilati metallici flessibili brevettati (con il marchio VERTEBRA®), barriere acustiche stradali ed una vasta gamma di accessori di completamento.

Accanto alle produzioni standardizzate, quello che rende unica Guerrasio è la capacità di rispondere alle esigenze particolari dei professionisti e delle imprese con soluzioni ad hoc studiate per il singolo cantiere, essendo in grado di ingegnerizzare qualsiasi proposta architettonica grazie al team di tecnici specializzati che lavora in sinergia con i progettisti.

Grazie ai nuovi brevetti, ed ai premi conquistati nel tempo, oggi la solida reputazione acquisita nel corso degli anni assicura la presenza dei prodotti Guerrasio nelle più importanti opere architettoniche, come nel Museo Guggenheim a Bilbao di Frank O. Gehry o nella stazione dell'alta velocità a Napoli di Zaha Hadid, eccezionali simboli dell'architettura contemporanea.



QUALITÀ

Siamo partner strategici di aziende pubbliche e private perché in grado di assecondarne le necessità in maniera efficace ed efficiente. Le nostre valutazioni aziendali ed economiche tengono conto delle esigenze dei clienti e si fondano sul rispetto delle tematiche aziendali, della sicurezza del lavoro e dei principi di responsabilità sociale.

Tale sistema si concretizza in processi ben definiti, applicati in modo sistematico, pianificato e documentato, aventi le seguenti finalità:

- garantire il rispetto degli adempimenti della legislazione vigente, della regolamentazione ambientale e di quella relativa alla salute e sicurezza sul lavoro;
- assicurare che i requisiti del Cliente e dei portatori di interesse siano ben adempiti allo scopo di accrescerne la soddisfazione;
- migliorare costantemente la sicurezza ed il comfort degli ambienti di lavoro e la messa in atto delle misure per la prevenzione degli infortuni;
- ridurre gli effetti negativi delle proprie attività sull'ambiente al fine di preservarlo a beneficio delle generazioni future;
- ottimizzare l'efficienza dei processi aziendali;
- accrescere la professionalità del proprio personale;
- operare competitivamente sul mercato e migliorare i risultati gestionali;
- attivare un adeguato sistema di autocontrollo del Sistema di Gestione che permetta di misurare le attività, neutralizzare i problemi e fornire alla Direzione idonei elementi per eseguire i riesami e dare gli input necessari per la continua crescita aziendale.

La Direzione è direttamente e costantemente impegnata nell'opera di sensibilizzazione, organizzazione e coordinamento di quelle funzioni e processi che concorrono allo sviluppo e al continuo miglioramento del Sistema Azienda.





ATTENZIONE PER L'AMBIENTE

Dalla progettazione alla costruzione ecocompatibile

La continua ricerca della qualità, del rispetto dell'ambiente, della soddisfazione del cliente e del personale, sono testimoniate dalle certificazioni ottenute, sia per quanto riguarda i prodotti e i servizi che per i processi produttivi.

In Guerrasio promuoviamo e sosteniamo la tutela della salute e il benessere dei nostri dipendenti. Attuiamo comportamenti responsabili per ridurre al minimo i rischi e vigiliamo costantemente affinché in azienda tutti lavorino in sicurezza. Riduciamo costantemente gli effetti negativi delle nostre attività sull'ambiente con l'obiettivo di preservare l'habitat naturale a beneficio delle generazioni future.



I prodotti Guerrasio rispondono ai requisiti LEED®

Questa certificazione si sta affermando come nuovo standard mondiale per le costruzioni ecocompatibili e promuove un approccio orientato alla sostenibilità.

Valutazione su processo integrato, ottimizzazione delle prestazioni energetiche, pianificazione della gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione, illuminazione interna e prestazioni acustiche.





CERTIFICAZIONI

Marcatura CE EN 13964 - EN 14195

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

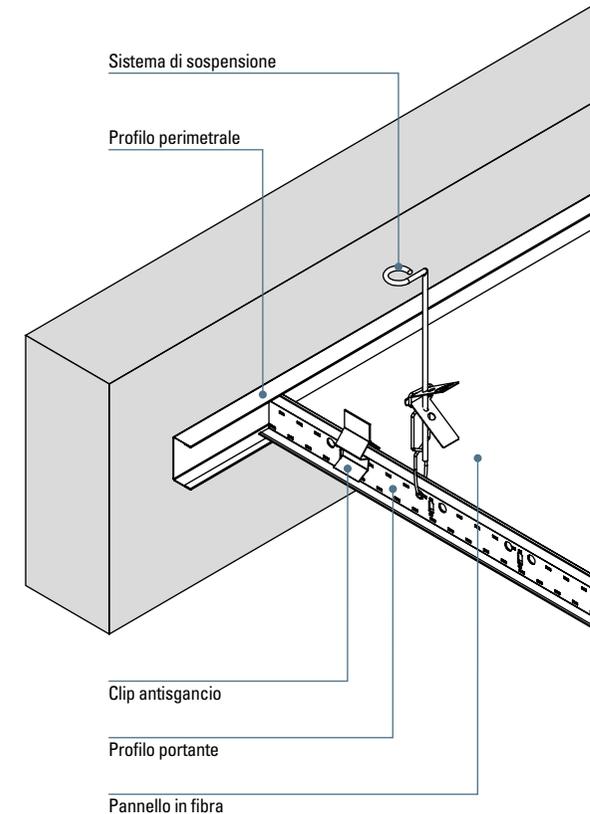
Durabilità: classe B (Componenti dell'edificio esposti a un'umidità relativa variabile fino al 90% e a temperature variabili fino a 30°C ma senza agenti inquinanti corrosivi, eccetto i prodotti in classe C5-M).

Riferimenti normativi

- Prodotto da costruzione secondo il Regolamento (UE) 305/2011
- Marcatura CE sulla resistenza meccanica a flessione secondo EN 13964
- Marcatura CE sul carico di snervamento secondo EN 14195
- Qualità della lamiera e grado di rivestimento conforme alla EN 10143 ed EN 10346

CERTIFICAZIONE REI 120

Il presente rapporto di classificazione di resistenza al fuoco definisce la classificazione assegnata all'elemento di separazione orizzontale portante denominato "SOLAIO IN LATEROCEMENTO PROTETTO DA CONTROSOFFITTO IN FIBRA CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA A VISTA E GANCIO RIPORTATO" in conformità alle procedure indicate nella norma UNI EN 13501-2 "Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione - Parte 2: Classificazione in base ai risultati delle prove di resistenza al fuoco, esclusi i sistemi di ventilazione".



ISTITUTO GIORDANO

ISTITUTO GIORDANO

Strada 1 - 47014 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy
Tel. +39 0541 340200 - Fax +39 0541 340202
info@giordano.it - www.giordano.it
Cod. Fisc./Pec 02 349 349-039 - Cap. Soc. € 1.500.000 i.v.
R.E.A. della C.C.I.A.A. della Provincia di Rimini n. 02 349 349-039
Organismo Europeo notificato n. 0207
Accreditamento SMC 201 (25/26 e 02/08 - 19/1/2009)

Laboratorio autorizzato ai sensi del Decreto del Ministero dell'Interno 26/03/1985

RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE N. 262686/3157FR

Luogo e data di emissione: Bellaria-Igea Marina - Italia, 19/11/2009

Committente: ANTONIO GUERRASIO S.r.l. - Via Acquedotto, 1 - 44086 ROCCA-PIEMONTE (SA) - Italia

Denominazione del campione: SOLAIO IN LATEROCEMENTO PROTETTO DA CONTROSOFFITTO IN FIBRA CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA A VISTA E GANCIO RIPORTATO TIPO FRECCIA

Introduzione.

Il presente rapporto di classificazione di resistenza al fuoco definisce la classificazione assegnata all'elemento di separazione orizzontale portante denominato "SOLAIO IN LATEROCEMENTO PROTETTO DA CONTROSOFFITTO IN FIBRA CON SOTTOSTRUTTURA METALLICA A VISTA E GANCIO RIPORTATO TIPO FRECCIA" in conformità alle procedure indicate nella norma UNI EN 13501-2:2008 del 27/03/2008 "Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione - Parte 2: Classificazione in base ai risultati delle prove di resistenza al fuoco, esclusi i sistemi di ventilazione".

ISTITUTO GIORDANO

ISTITUTO GIORDANO

Strada 1 - 47014 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy
Tel. +39 0541 340200 - Fax +39 0541 340202
info@giordano.it - www.giordano.it
Cod. Fisc./Pec 02 349 349-039 - Cap. Soc. € 1.500.000 i.v.
R.E.A. della C.C.I.A.A. della Provincia di Rimini n. 02 349 349-039
Organismo Europeo notificato n. 0207
Accreditamento SMC 201 (25/26 e 02/08 - 19/1/2009)

Laboratorio autorizzato ai sensi del Decreto del Ministero dell'Interno 26/03/1985

RAPPORTO DI PROVA N. 262686/3157FR

di emissione: Bellaria-Igea Marina - Italia, 19/11/2009

Committente: ANTONIO GUERRASIO S.r.l. - Via Acquedotto, 1 - 44086 ROCCA-PIEMONTE (SA) - Italia

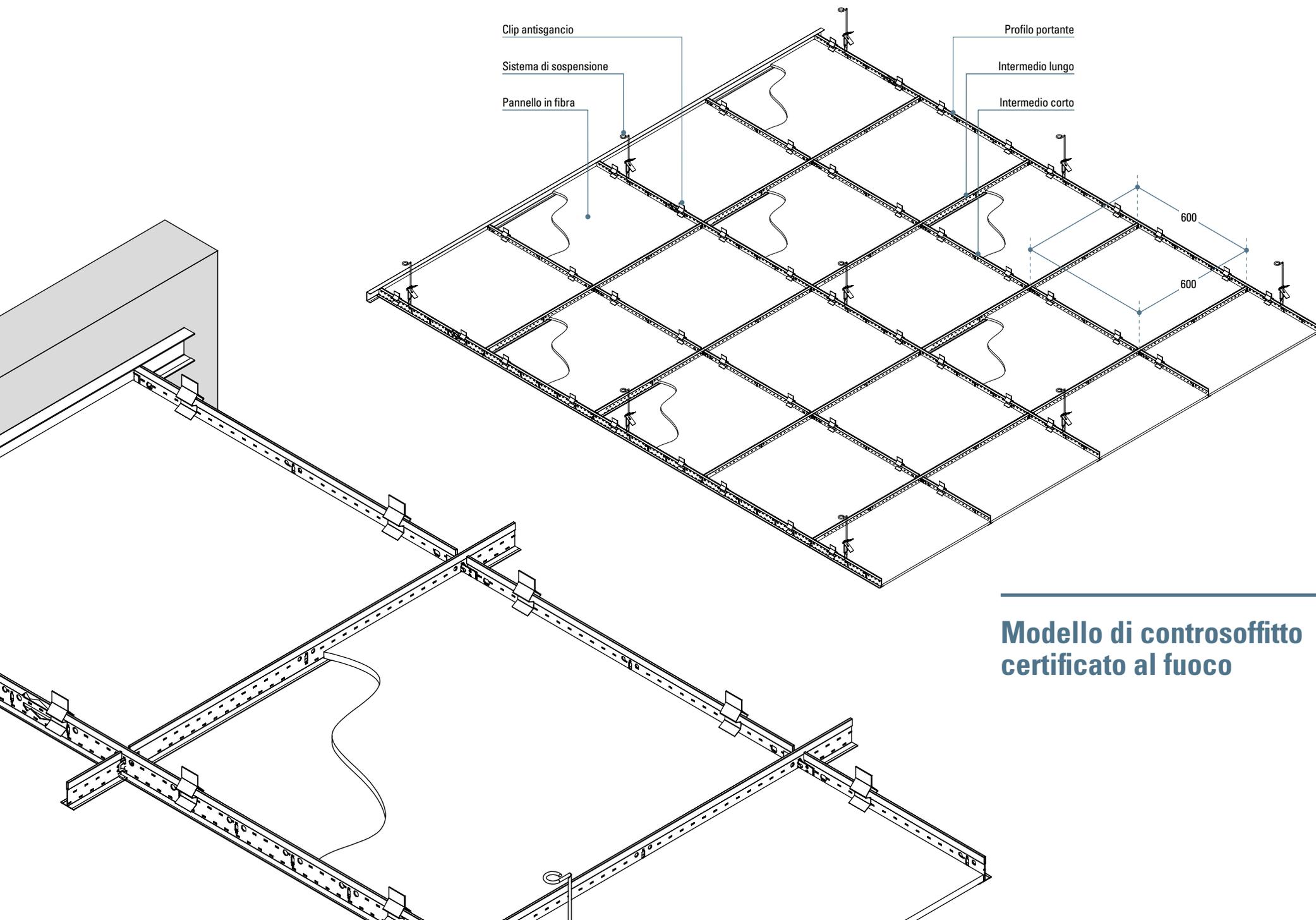
Scadenza della prova: 28/10/2009

Prova: Determinazione della resistenza al fuoco di elemento di separazione orizzontale portante secondo le norme UNI EN 1363-1:2001 ed UNI EN 1363-2:2002

Prova: Istituto Giordano S.p.A. - Blocco 7 - Via Verga, 6 - 47043 Gattico (FC) - Italia

del campione: campionato e fornito dal Committente

Il presente rapporto di resistenza al fuoco di questo Istituto è stato emesso secondo le prescrizioni delle norme UNI EN 1363-1:2001 ed UNI EN 1363-2:2002 in esposizione al fuoco proveniente dalla parte sottostante su un solaio con in-



Modello di controsoffitto certificato al fuoco



Struttura a T

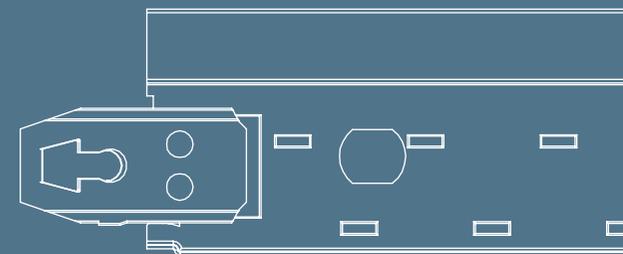
Le strutture a T per controsoffitti modulari sono ancora oggi il prodotto più apprezzato della nostra gamma. Negli anni abbiamo sviluppato diversi sistemi di aggancio innovativi, antisismici e allo stesso tempo smontabili.

La qualità dei nostri profili è attestata dalla piena marcatura secondo regolamento (UE) 305/2011 che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e dalla Marcatura CE sul prodotto secondo la norma Europea EN 13964 (resistenze meccaniche a flessione prodotti da soffitto). In via telematica tutti i prodotti sono accompagnati dalla DOP (dichiarazione di prestazione), dove sono indicate le caratteristiche di prodotto previsto dall'allegato ZA quali ad esempio reazione al fuoco (EN 13501-1), rilascio di sostanze pericolose, spessore, carico, snervamento durabilità e classe di flessione. Il marchio CE e le informazioni dichiarate sono applicate sul prodotto stesso. Il prodotto possiede il certificato di resistenza al fuoco REI120 (13501-2) in abbinamento a pannelli in lana di roccia o fibra aventi caratteristiche equivalenti – Solaio in laterocemento.

Grazie all'utilizzo della nostra mappatura LEED® ottenuta in collaborazione con TÜV Italia, i prodotti contribuiscono a soddisfare i crediti della certificazione LEED® analizzando tutti gli aspetti per i quali essi contribuiscono alla sostenibilità degli edifici relativamente al contenuto di materiale riciclato nonché al contributo energetico che essi propongono.

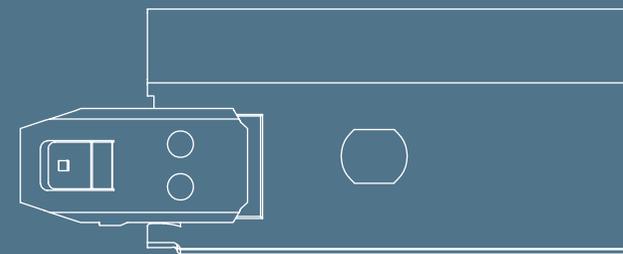
FRECCIA

profilo a sormonto
con gancio riportato



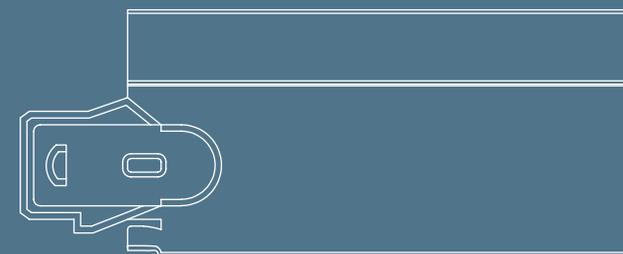
X SEISMIC

profilo a sormonto
con gancio antisismico riportato



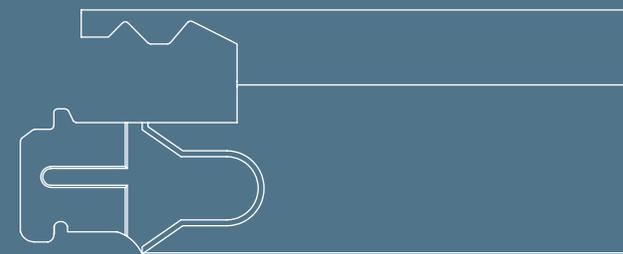
CLASSIC LINE

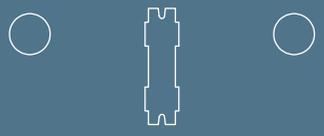
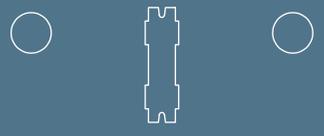
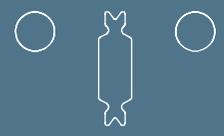
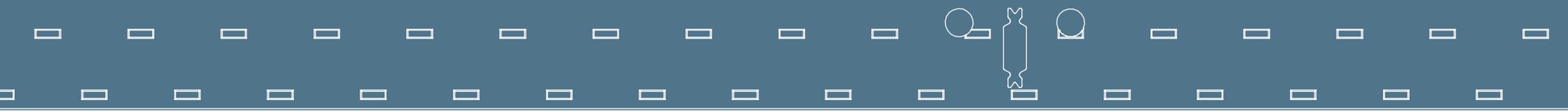
profilo a sormonto
con gancio ricavato



BAIONETTA

profilo accostato
con gancio ricavato







FRECCIA.

Profilo a sormonto con gancio riportato

Freccia per T24 e T15 è il punto di riferimento per gli applicatori. Con Freccia è possibile realizzare molteplici moduli basati sia su sistema metrico decimale (mm) che imperiale (inch ossia "pollice"). Il punto forza è lo smontaggio e rimontaggio del profilo senza nessuna usura del gancio, riportato e realizzato in acciaio inox. Per la produzione della struttura a T è utilizzato nella versione standard acciaio zincato a caldo in conformità alla norma EN 10346; nel caso di impiego di altri tipi di acciaio, le sottostrutture sono prodotte con materiali conformi alle norme EN 10152, EN 10169-1. Le tolleranze e gli spessori controllati secondo i requisiti delle EN 10143 (per EN 10346 e EN 10169) e EN 10131 (per EN 10152).

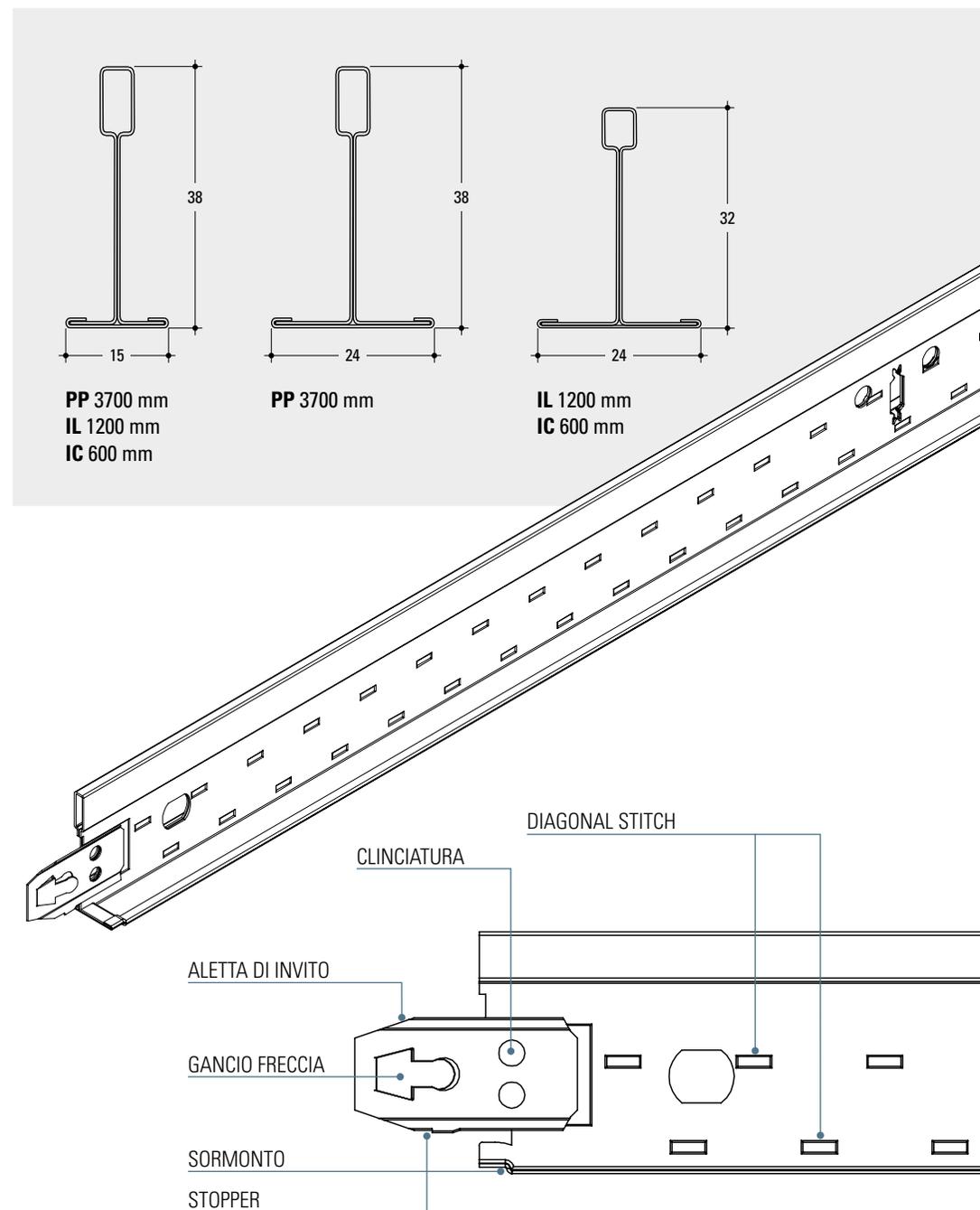
Profilo a "T" per controsoffitti modulari, dim. 24x38 e 24x32mm, realizzato in acciaio zincato con rivestimento preverniciato bianco o colorato, dotato di un sistema di aggancio a clip con elevata resistenza alla tensione, che facilita l'inserimento o il distacco del profilo trasversale tramite semplice pressione delle dita. La conformazione della parte superiore del profilo e la cucitura, garantiscono una resistenza alla torsione ottimale. La struttura è adatta alla creazione di controsoffitti standard per interni e per controsoffitti con caratteristiche antisismiche.

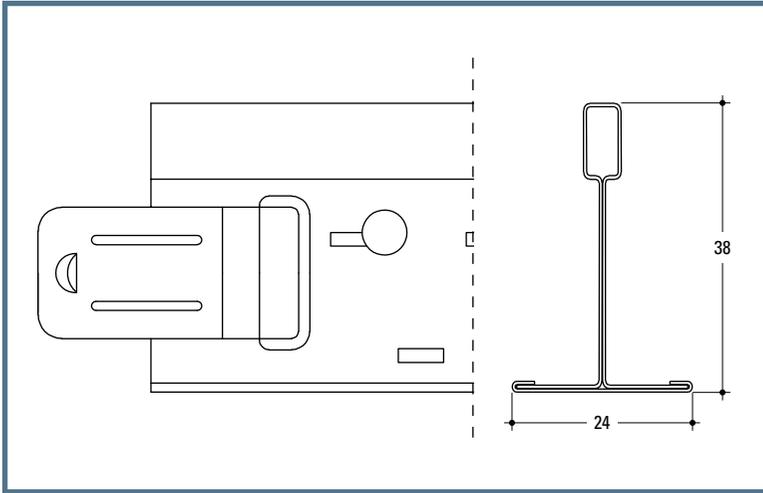
Caratteristiche tecniche

Materiale struttura:	Acciaio zincato DX51D+Z100 MAC
Materiale rivestimento:	Acciaio preverniciato DX51D+Z100 MAC
Materiale gancio:	Acciaio inox
Collegamento tra profili:	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/m ²
Carico corrispettivo medio:	52,3 N
Reazione al fuoco:	Classe A1
Rivestimento organico:	Vernice poliestere 25µm
Carico di rottura:	281 N/mm ²
Durabilità:	Classe B
Classe di flessione:	1 (UNO) T24 2 (DUE) T15
Imballo:	Scatola in cartone con regetta in plastica
Classe di esposizione:	A

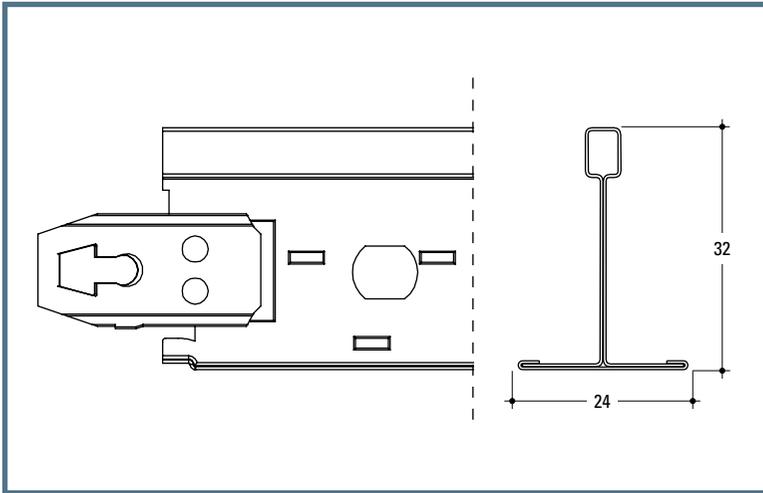
Il profilo "Freccia" è realizzato anche nelle versioni:

- con trattamento antibatterico per il quale viene ridotta la popolazione microbica più del 95% dopo 24h in accordo alla ISO 22196;
- con trattamento anticorrosivo in funzione del grado di corrosione richiesto che con speciali trattamenti previene le correnti galvaniche e la corrosione della struttura;
- in lega alluminio adatta sia ambito diagnostico (ambienti amagnetici) che comunitario dove è richiesto un maggiore grado di protezione (es. piscine ed aree termali, con concentrazione di umidità e cloro).

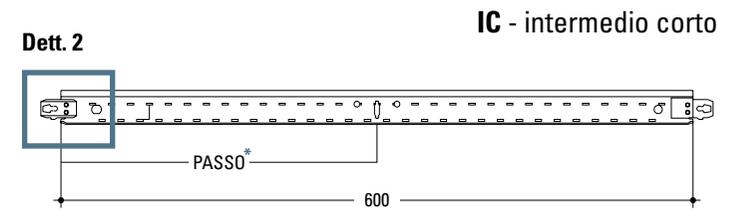
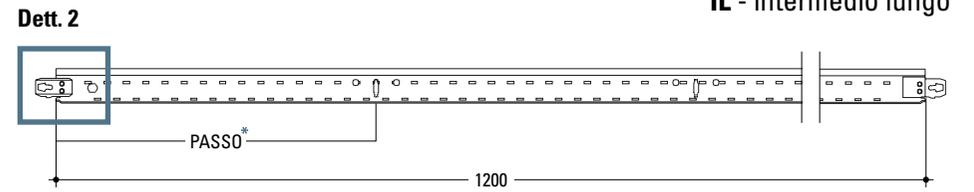
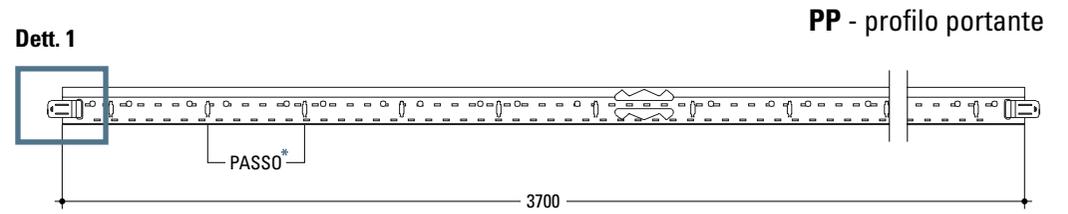




Dett. 1



Dett. 2

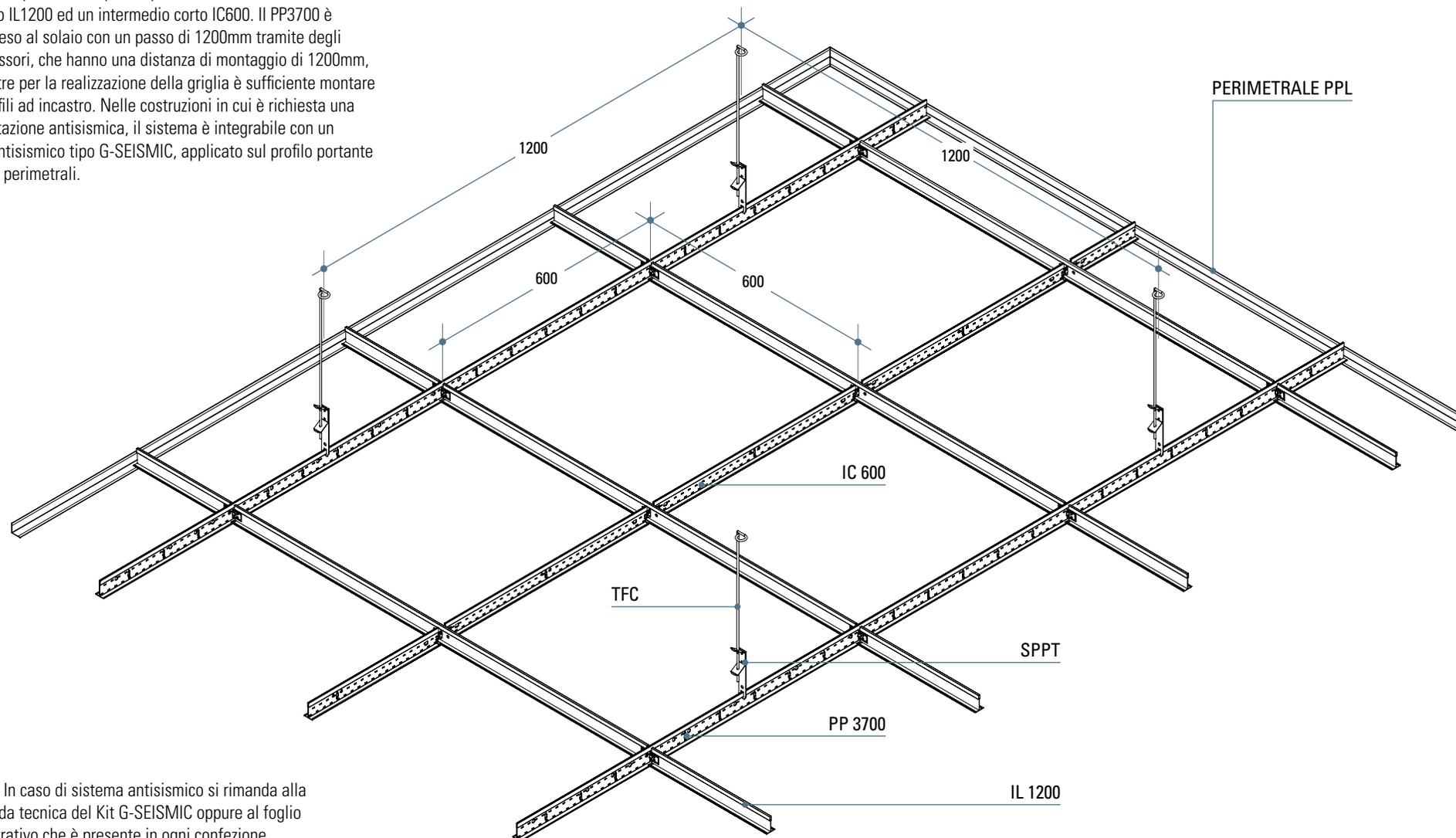


* La **Struttura a T** ha diversi passi di asole per creare diversi moduli. Sono consultabili a pag. 52



INSTALLAZIONE PROFILO a T "FRECCIA"

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. 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 sui perimetrali.



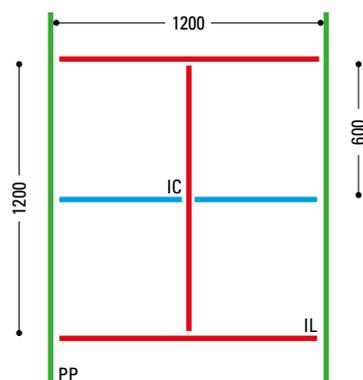
N.B. In caso di sistema antisismico si rimanda alla scheda tecnica del Kit G-SEISMIC oppure al foglio illustrativo che è presente in ogni confezione.

FASI DI MONTAGGIO

- Dopo aver definito la quota del controsoffitto tracciarla sulle pareti con laser o con un filo colorato
- Installare il profilo perimetrale con appositi tasselli con un passo medio di 600 mm
- Dopo aver individuato la zona di fissaggio delle sospensioni creare una maglia con un'interasse di 1200 mm (sono esclusi dalla presente indicazione i casi particolari)
- Ancorare saldamente i pendini ed inserire all'interno degli stessi il PP3700, posizionarlo in bolla ed assicurarsi l'appoggio sul profilo perimetrale
- Installare i profili portanti con un passo di 1200 mm, procedere con il montaggio degli altri profili (IL, IC) e creare il modulo desiderato
- Inserire i pannelli per la chiusura finale del controsoffitto

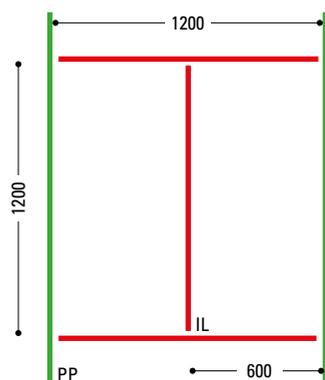


CONFIGURAZIONE MODULI



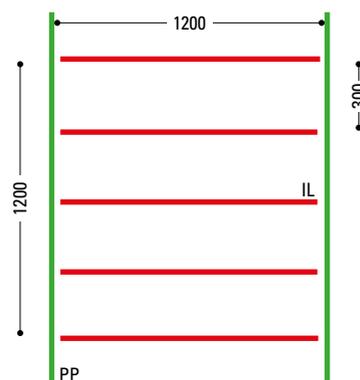
Modulo 600x600

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq
	IC 600	0.83 ml/mq



Modulo 600x1200

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq



Modulo 300x1200

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

SORMONTO

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.

- PP - profilo portante
- IL - intermedio lungo
- IC - intermedio corto



X SEISMIC

Profilo a sormonto con gancio antisismico riportato

X Seismic per T24 e T15 sono i profili con i quali è possibile realizzare molteplici moduli basati sia su sistema metrico decimale (mm) che imperiale (inch ossia "pollice"). La caratteristica principale del profilo è il gancio riportato in acciaio inox che permette un montaggio semplice ed intuitivo rendendo solida la chiusura. Per la produzione della struttura a T è utilizzato nella versione standard acciaio zincato a caldo in conformità alla norma EN 10346; nel caso di impiego di altri tipi di acciaio, le sottostrutture sono prodotte con materiali conformi alle norme EN 10152, EN 10169-1. Le tolleranze e gli spessori controllati secondo i requisiti delle EN 10143 (per EN 10346 e EN 10169) e EN 10131 (per EN 10152).

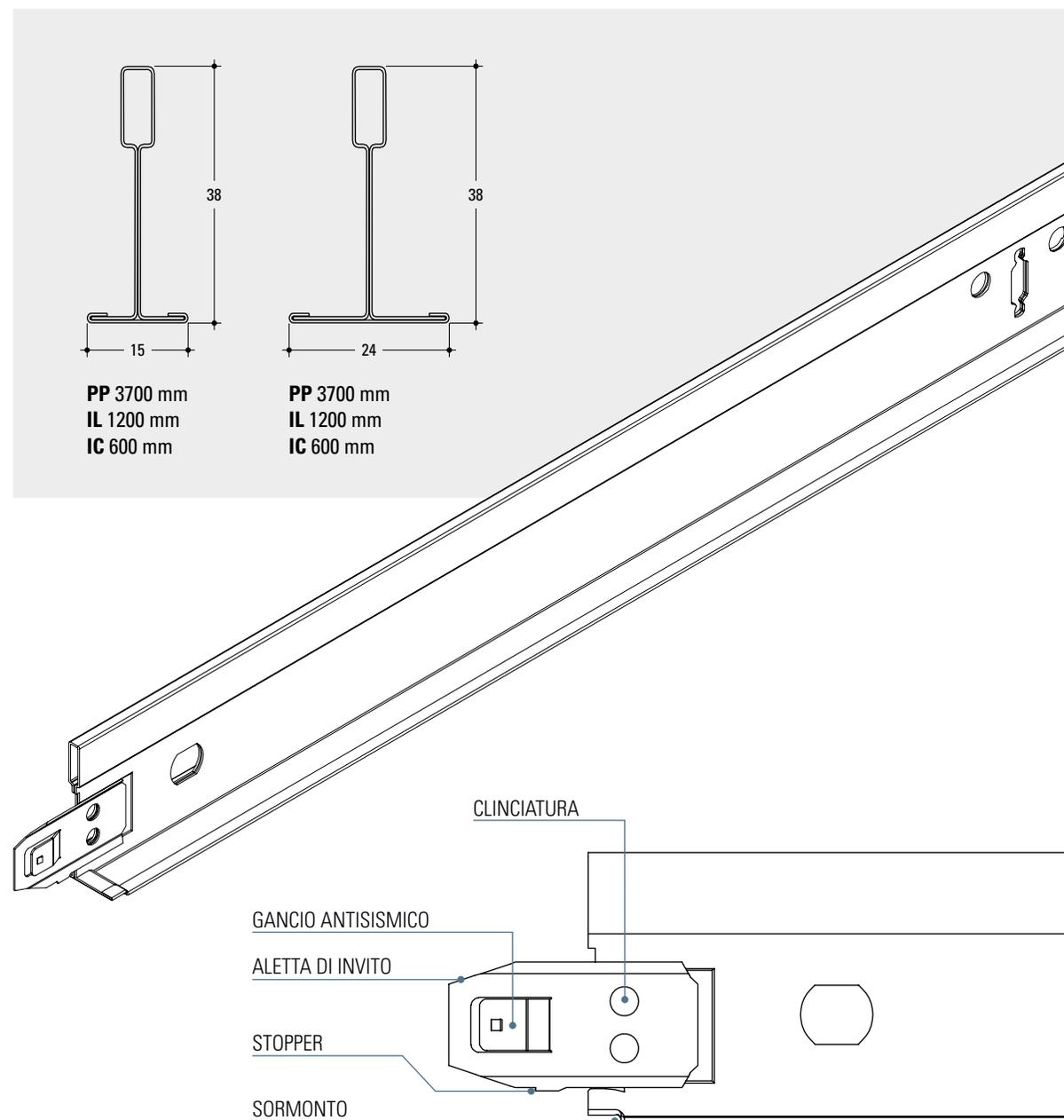
Profilo a "T" per controsoffitti modulari, dim. 24x38 e 15x38mm, realizzato in acciaio zincato con rivestimento preverniciato bianco o colorato, dotato di un sistema di aggancio a clip con elevata resistenza alla tensione, che facilita l'inserimento del profilo trasversale tramite una semplice pressione. La conformazione della parte superiore del profilo, garantisce una resistenza alla torsione ottimale. La struttura è adatta alla creazione di controsoffitti standard per interni e per controsoffitti con caratteristiche antisismiche.

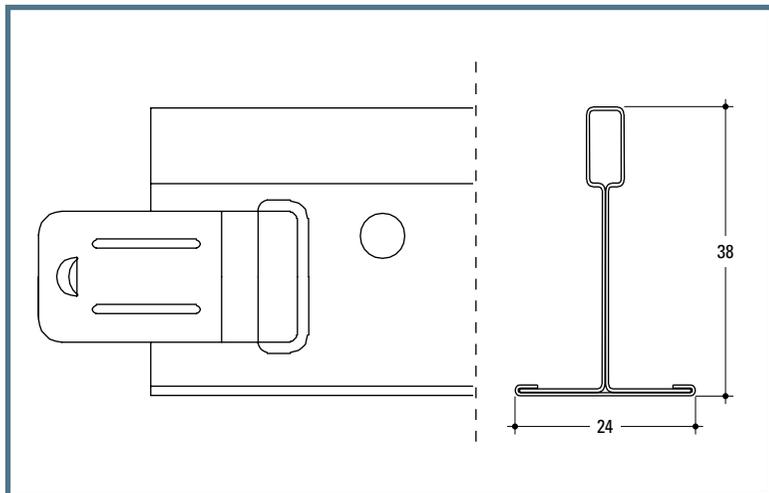
Caratteristiche tecniche

Materiale struttura:	Acciaio zincato DX51D+Z100 MAC
Materiale rivestimento:	Acciaio preverniciato DX51D+Z100 MAC
Materiale gancio:	Acciaio inox
Collegamento tra profili:	Portante: aggancio ricavato Secondari: aggancio riportato a clip
Colore rivestimento:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE Silver / Nero Alluminio a specchio
Peso struttura:	ca. 1 Kg/m ²
Carico corrispettivo medio:	52,3 N
Reazione al fuoco:	Classe A1
Rivestimento organico:	Vernice poliesteri 25µm
Carico di rottura:	281 N/mm ²
Durabilità:	Classe B
Classe di flessione:	1 (UNO) T24 2 (DUE) T15
Imballo:	Scatola in cartone con regetta in plastica
Classe di esposizione:	A

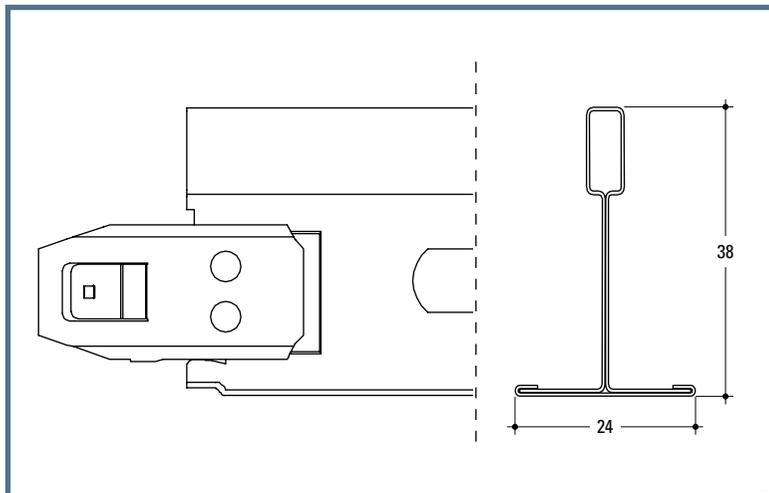
Il profilo "X Seismic" è realizzato anche nelle versioni:

- con trattamento antibatterico per il quale viene ridotta la popolazione microbica più del 95% dopo 24h in accordo alla ISO 22196;
- con trattamento anticorrosivo in funzione del grado di corrosione richiesto che con speciali trattamenti previene le correnti galvaniche e la corrosione della struttura;
- in lega alluminio adatta sia ambito diagnostico (ambienti amagnetici) che comunitario dove è richiesto un maggiore grado di protezione (es. piscine ed aree termali, con concentrazione di umidità e cloro).

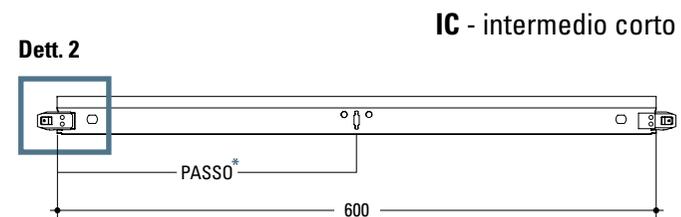
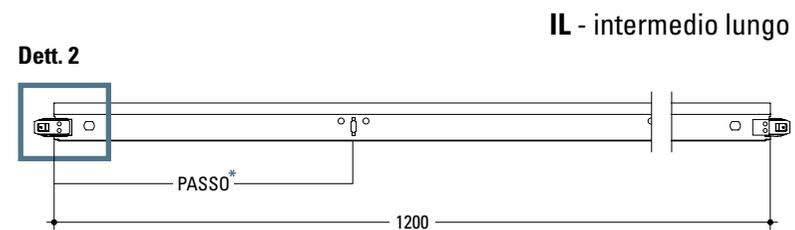
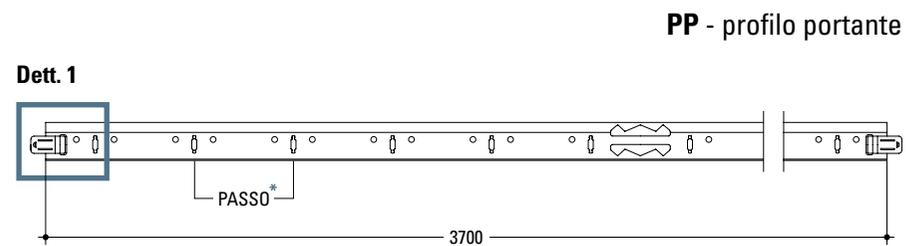




Dett. 1



Dett. 2



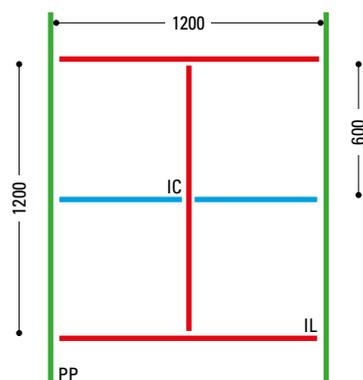
* La **Struttura a T** ha diversi passi di asole per creare diversi moduli. Sono consultabili a pag. 53

FASI DI MONTAGGIO

- Dopo aver definito la quota del controsoffitto tracciarla sulle pareti con laser o con un filo colorato
- Installare il profilo perimetrale con appositi tasselli con un passo medio di 600 mm
- Dopo aver individuato la zona di fissaggio delle sospensioni creare una maglia con un'interasse di 1200 mm (sono esclusi dalla presente indicazione i casi particolari)
- Ancorare saldamente i pendini ed inserire all'interno degli stessi il PP3700, posizionarlo in bolla ed assicurarsi l'appoggio sul profilo perimetrale
- Installare i profili portanti con un passo di 1200 mm, procedere con il montaggio degli altri profili (IL, IC) e creare il modulo desiderato
- Inserire i pannelli per la chiusura finale del controsoffitto

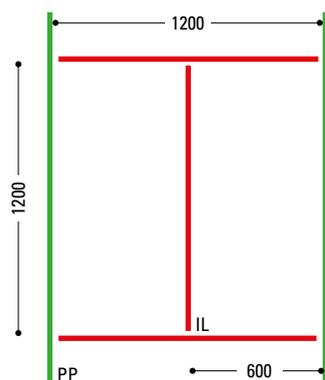


CONFIGURAZIONE MODULI



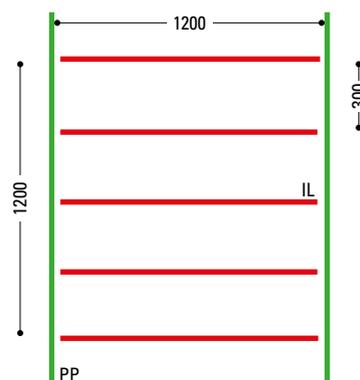
Modulo 600x600

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq
	IC 600	0.83 ml/mq



Modulo 600x1200

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq



Modulo 300x1200

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

SORMONTO

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.

- PP - profilo portante
- IL - intermedio lungo
- IC - intermedio corto



CLASSIC LINE

Profilo a sormonto con gancio ricavato

Classic Line per **T24** e **T15** sono i profili con i quali è possibile realizzare molteplici moduli basati sia su sistema metrico decimale (mm) che imperiale (inch ossia "pollice"). La caratteristica che più avvalorata il profilo è la sua linea classica con gancio ricavato che garantisce solidità e resistenza. Per la produzione della struttura a T è utilizzato nella versione standard acciaio zincato a caldo in conformità alla norma EN 10346; nel caso di impiego di altri tipi di acciaio, le sottostrutture sono prodotte con materiali conformi alle norme EN 10152, EN 10169-1. Le tolleranze e gli spessori controllati secondo i requisiti delle EN 10143 (per EN 10346 e EN 10169) e EN 10131 (per EN 10152).

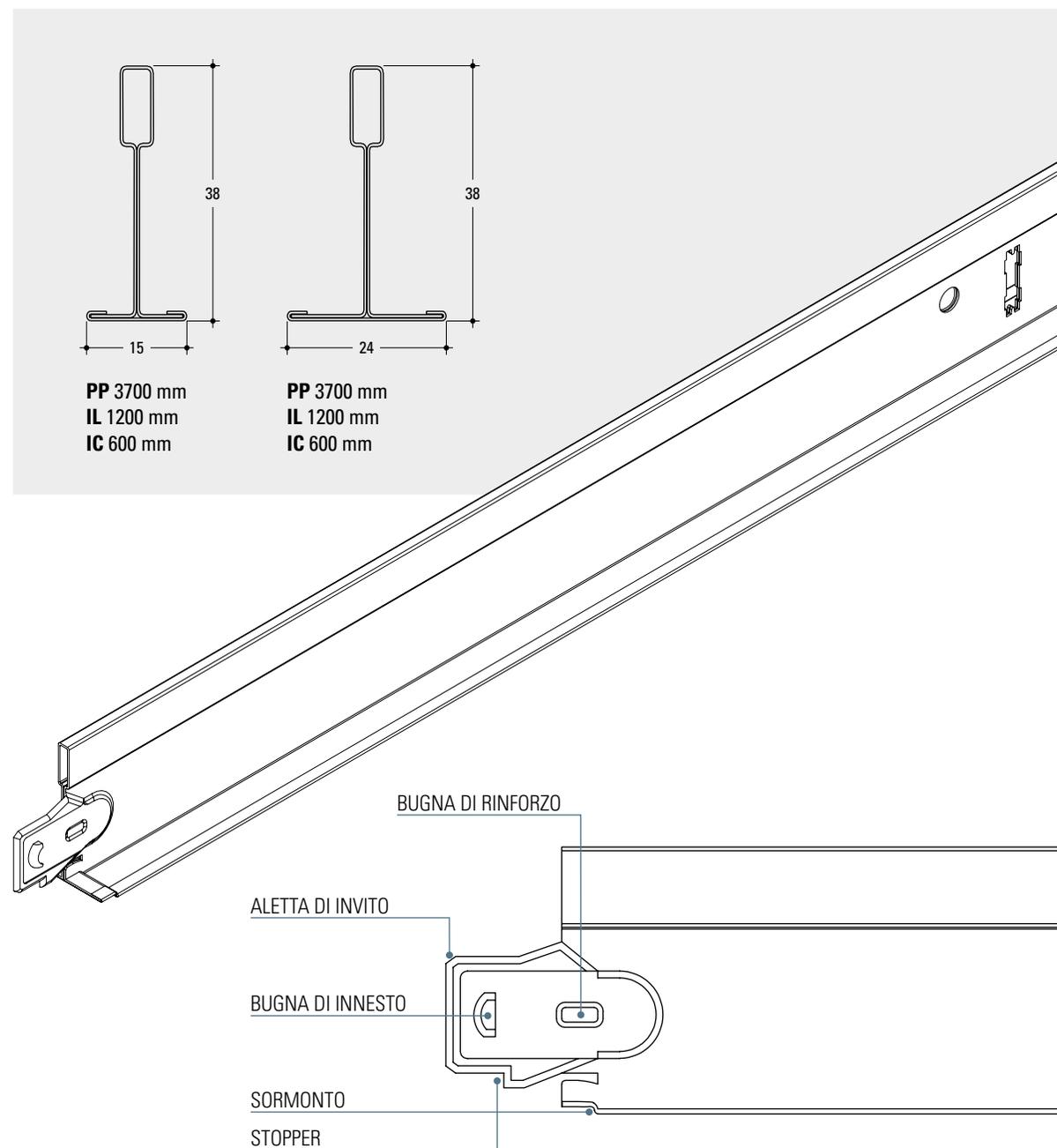
Profilo a "T" per controsoffitti modulari, dim. 24x38 e 15x38mm, realizzato in acciaio zincato con rivestimento preverniciato bianco o colorato, dotato di un sistema di aggancio ricavato ad incastro con elevata resistenza alla tensione, che facilita l'inserimento del profilo trasversale. La conformazione della parte superiore del profilo, garantisce una resistenza alla torsione ottimale. La struttura è adatta alla creazione di controsoffitti standard per interni e per controsoffitti con caratteristiche antisismiche.

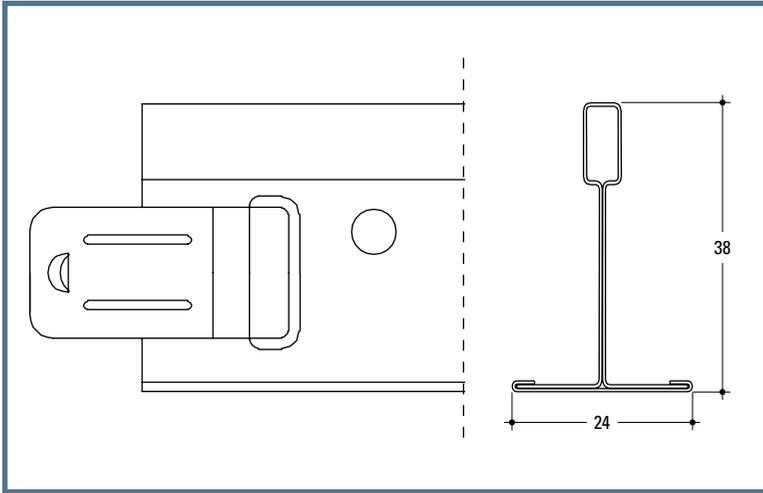
Caratteristiche tecniche

Materiale struttura:	Acciaio zincato DX51D+Z100 MAC Alluminio (Lega 3000H64)
Materiale rivestimento:	Acciaio preverniciato DX51D+Z100 MAC Alluminio preverniciato (Lega 3000H64)
Collegamento tra profili:	Portante: aggancio ricavato Secondari: aggancio ricavato classic line
Colore rivestimento:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE Silver / Nero Alluminio a specchio
Peso struttura:	ca. 1 Kg/m ²
Carico corrispettivo medio:	52,3 N
Reazione al fuoco:	Classe A1
Rivestimento organico:	Vernice poliestere 25µm
Carico di rottura:	281 N/mm ²
Durabilità:	Classe B
Classe di flessione:	1 (UNO) T24 2 (DUE) T15
Imballo:	Scatola in cartone con regetta in plastica
Classe di esposizione:	A

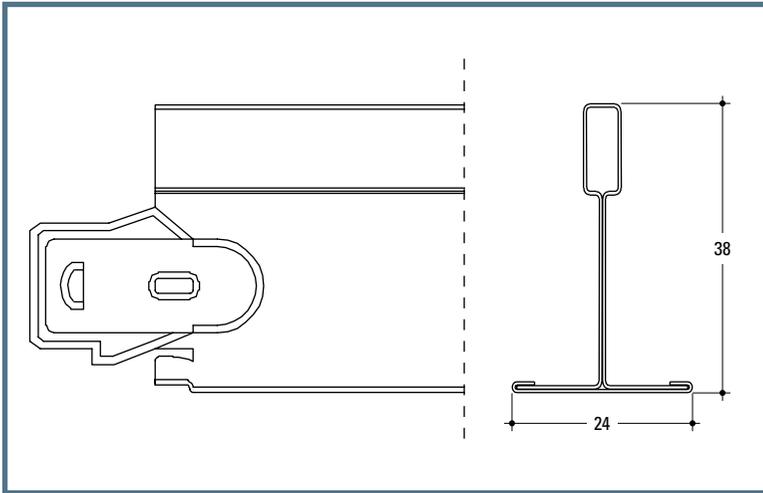
Il profilo "Classic Line" è realizzato anche nelle versioni:

- con trattamento antibatterico per il quale viene ridotta la popolazione microbica più del 95% dopo 24h in accordo alla ISO 22196;
- con trattamento anticorrosivo in funzione del grado di corrosione richiesto che con speciali trattamenti previene le correnti galvaniche e la corrosione della struttura;
- in lega alluminio adatta sia ambito diagnostico (ambienti amagnetici) che comunitario dove è richiesto un maggiore grado di protezione (es. piscine ed aree termali, con concentrazione di umidità e cloro).

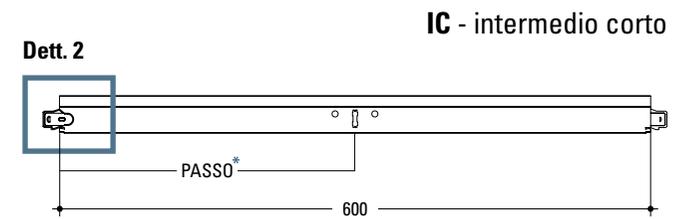
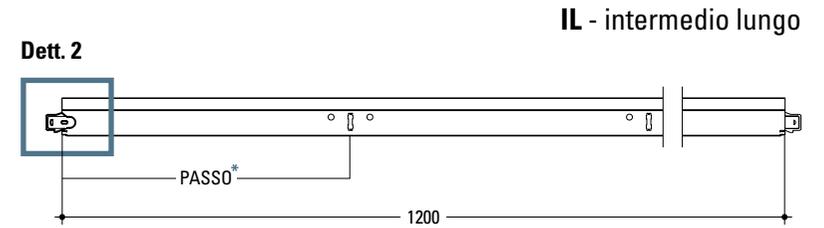
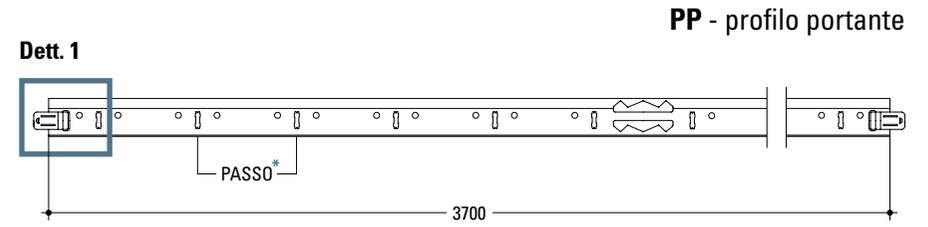




Dett. 1



Dett. 2



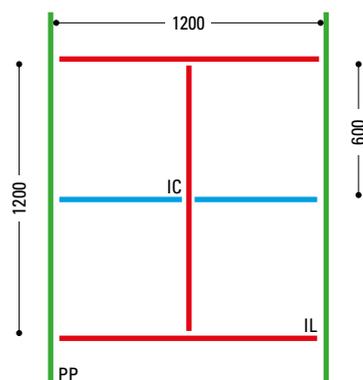
* La **Struttura a T** ha diversi passi di asole per creare diversi moduli. Sono consultabili a pag. 54

FASI DI MONTAGGIO

- Dopo aver definito la quota del controsoffitto tracciarla sulle pareti con laser o con un filo colorato
- Installare il profilo perimetrale con appositi tasselli con un passo medio di 600 mm
- Dopo aver individuato la zona di fissaggio delle sospensioni creare una maglia con un'interasse di 1200 mm (sono esclusi dalla presente indicazione i casi particolari)
- Ancorare saldamente i pendini ed inserire all'interno degli stessi il PP3700, posizionarlo in bolla ed assicurarsi l'appoggio sul profilo perimetrale
- Installare i profili portanti con un passo di 1200 mm, procedere con il montaggio degli altri profili (IL, IC) e creare il modulo desiderato
- Inserire i pannelli per la chiusura finale del controsoffitto

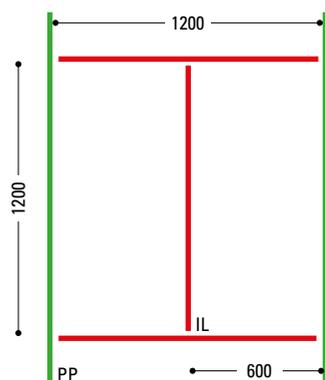


CONFIGURAZIONE MODULI



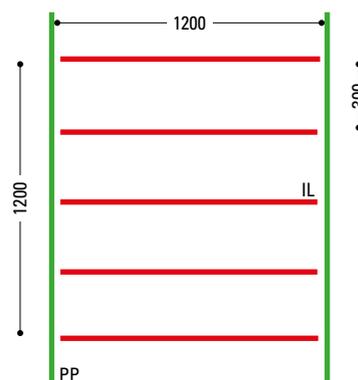
Modulo 600x600

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq
	IC 600	0.83 ml/mq



Modulo 600x1200

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq



Modulo 300x1200

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

SORMONTO

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.

- PP - profilo portante
- IL - intermedio lungo
- IC - intermedio corto



BAIONETTA

Profilo accostato con gancio ricavato

Baionetta per T24 sono i profili con i quali è possibile realizzare molteplici moduli basati sia su sistema metrico decimale (mm) che imperiale (inch ossia "pollice"). La caratteristica che più avvalorà il profilo è la sua linea, con gancio ricavato e bugna rinforzata che garantisce solidità e resistenza. Per la produzione della struttura a T è utilizzato nella versione standard acciaio zincato a caldo in conformità alla norma EN 10346; nel caso di impiego di altri tipi di acciaio, le sottostrutture sono prodotte con materiali conformi alle norme EN 10152, EN 10169-1. Le tolleranze e gli spessori controllati secondo i requisiti delle EN 10143 (per EN 10346 e EN 10169) e EN 10131 (per EN 10152).

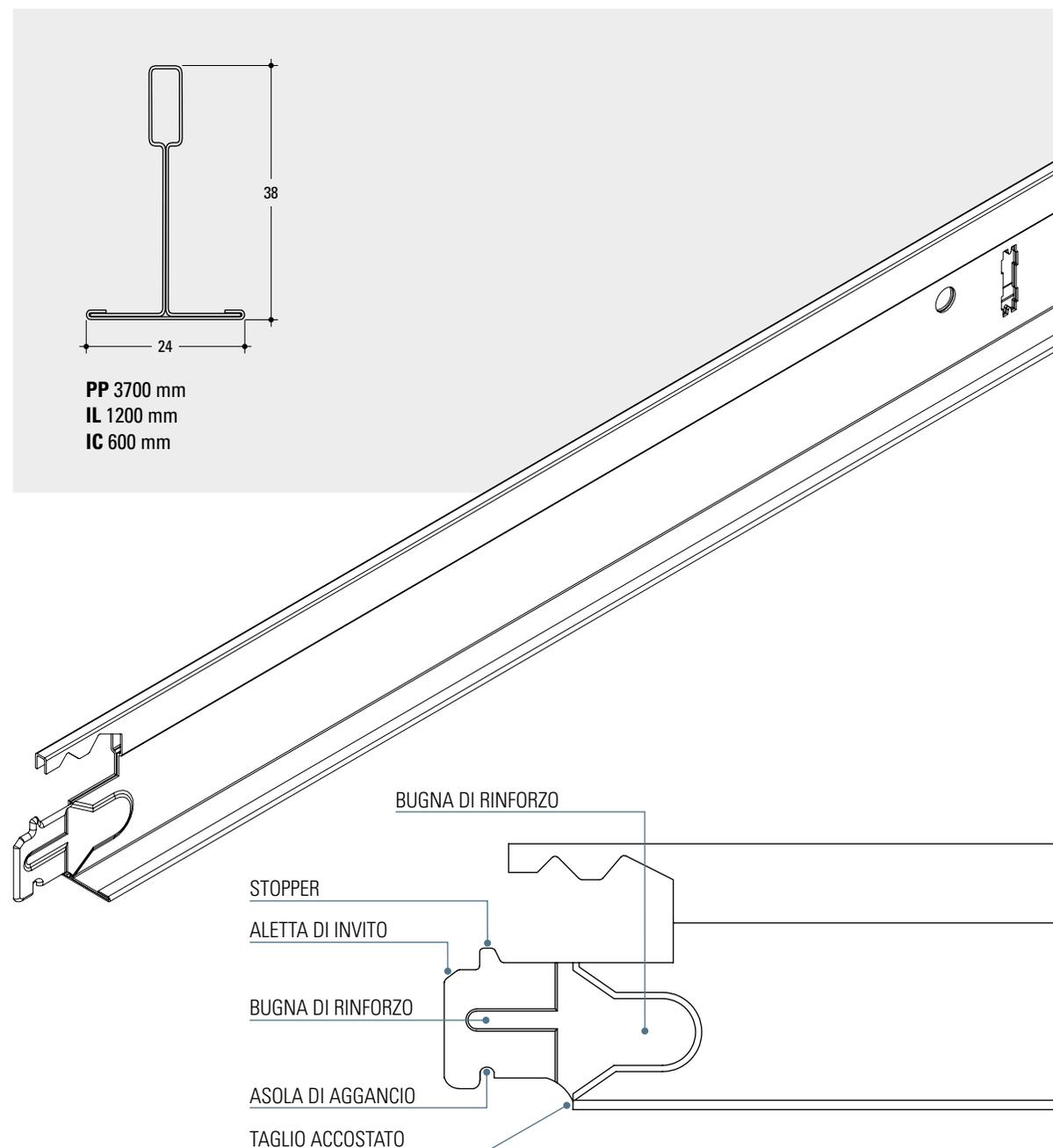
Profilo a "T" per controsoffitti modulari, dim. 24x38, realizzato in acciaio zincato con rivestimento preverniciato bianco o colorato, dotato di un sistema di aggancio ricavato ad incastro con elevata resistenza alla tensione, che facilita l'inserimento del profilo trasversale. La conformazione della parte superiore del profilo, garantisce una resistenza alla torsione ottimale. La struttura è adatta alla creazione di controsoffitti standard per interni e per controsoffitti con caratteristiche antisismiche.

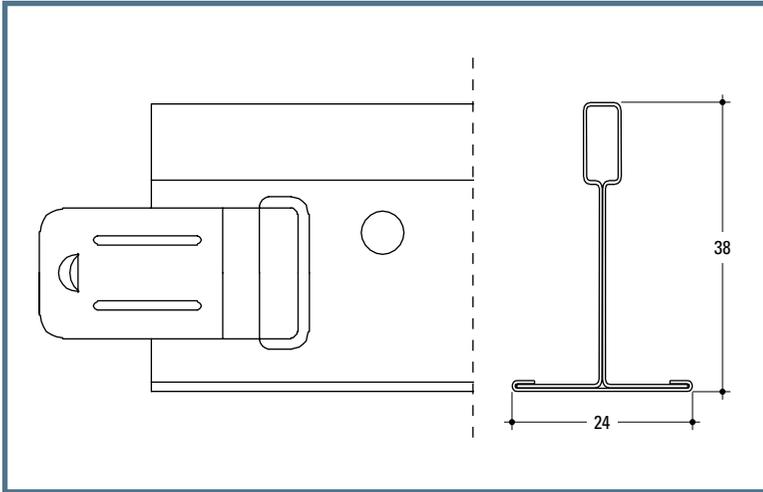
Caratteristiche tecniche

Materiale struttura:	Acciaio zincato DX51D+Z100 MAC
Materiale rivestimento:	Acciaio preverniciato DX51D+Z100 MAC
Collegamento tra profili:	Portante: aggancio ricavato Secondari: aggancio ricavato baionetta
Colore rivestimento:	Preverniciato Bianco DONN-WHITE Silver / Nero Alluminio a specchio
Peso struttura:	ca. 1 Kg/m ²
Carico corrispettivo medio:	52,3 N
Reazione al fuoco:	Classe A1
Rivestimento organico:	Vernice poliesteri 25µm
Carico di rottura:	281 N/mm ²
Durabilità:	Classe B
Classe di flessione:	1 (UNO) T24 2 (DUE) T15
Imballo:	Scatola in cartone con regetta in plastica
Classe di esposizione:	A

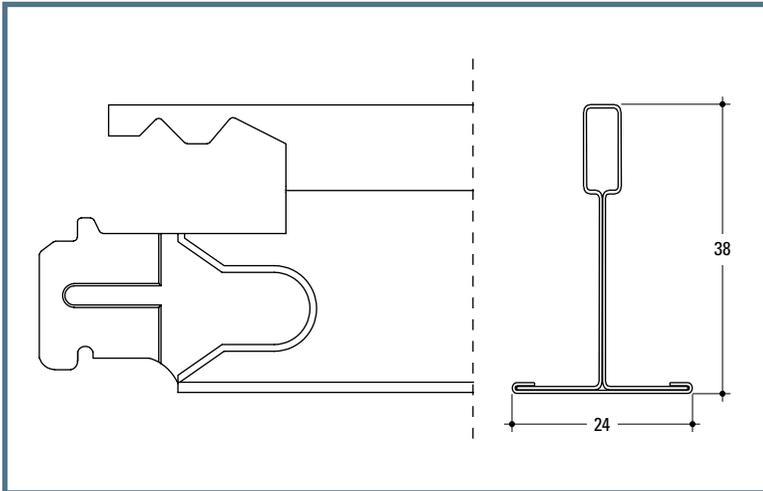
Il profilo "Baionetta" è realizzato anche nelle versioni:

- con trattamento antibatterico per il quale viene ridotta la popolazione microbica più del 95% dopo 24h in accordo alla ISO 22196;
- con trattamento anticorrosivo in funzione del grado di corrosione richiesto che con speciali trattamenti previene le correnti galvaniche e la corrosione della struttura;
- in lega alluminio adatta sia ambito diagnostico (ambienti amagnetici) che comunitario dove è richiesto un maggiore grado di protezione (es. piscine ed aree termali, con concentrazione di umidità e cloro).

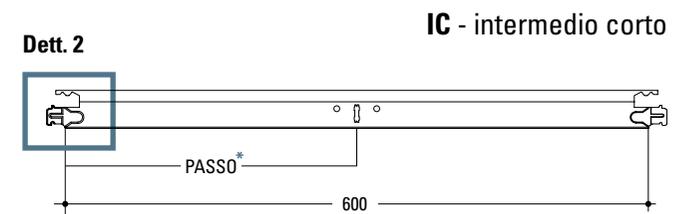
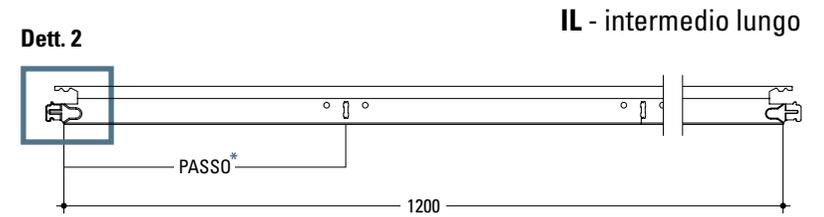
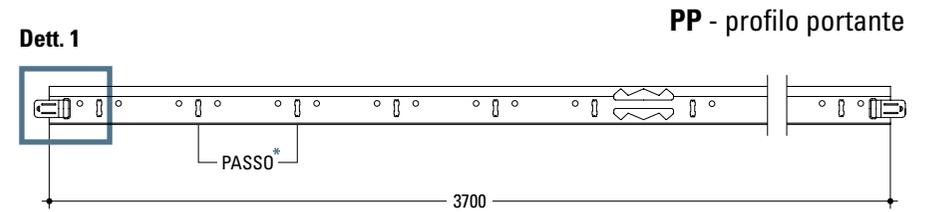




Dett. 1



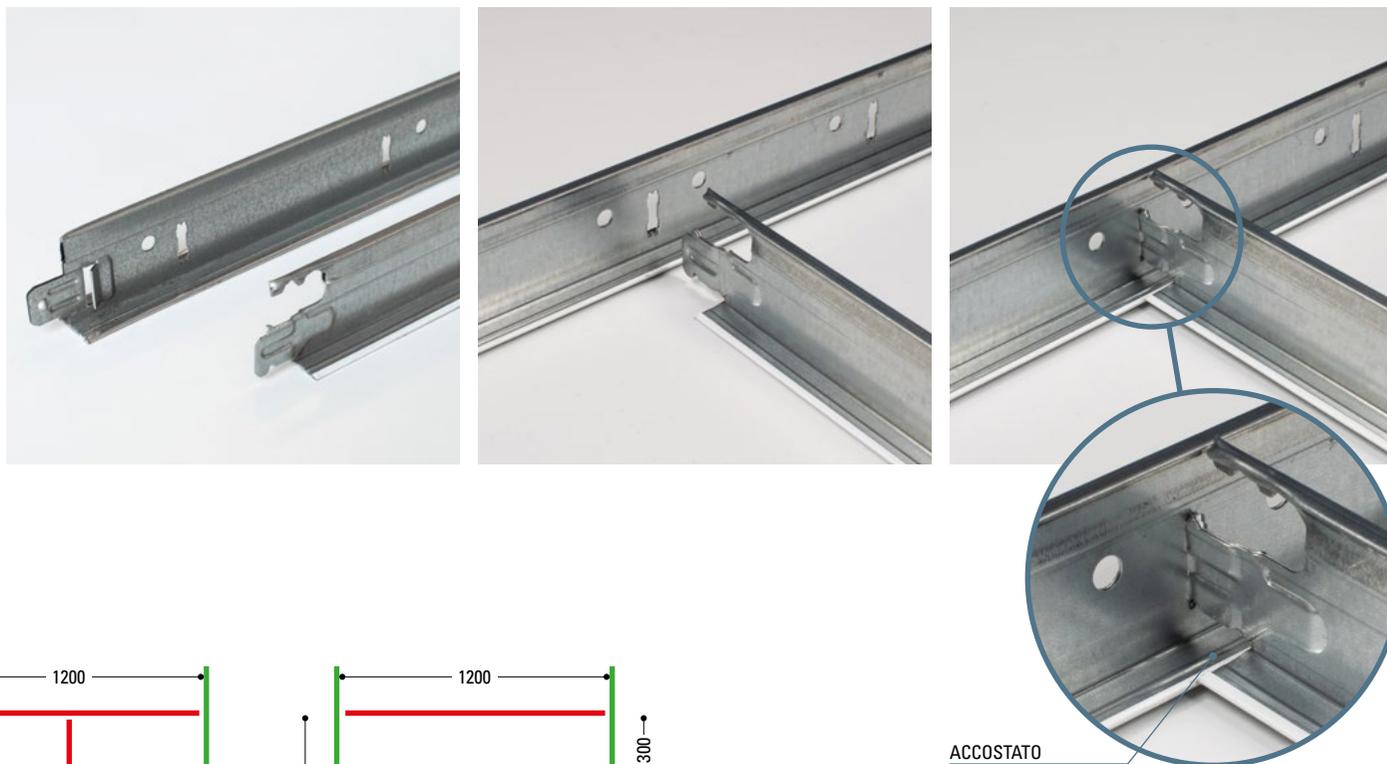
Dett. 2



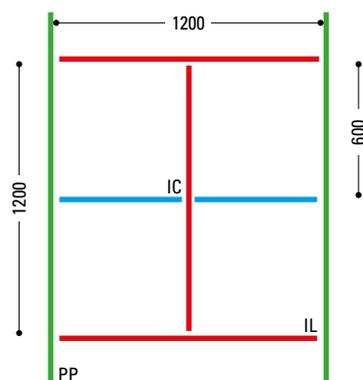
* La **Struttura a T** ha diversi passi di asole per creare diversi moduli. Sono consultabili a pag. 55

FASI DI MONTAGGIO

- Dopo aver definito la quota del controsoffitto tracciarla sulle pareti con laser o con un filo colorato
- Installare il profilo perimetrale con appositi tasselli con un passo medio di 600 mm
- Dopo aver individuato la zona di fissaggio delle sospensioni creare una maglia con un'interasse di 1200 mm (sono esclusi dalla presente indicazione i casi particolari)
- Ancorare saldamente i pendini ed inserire all'interno degli stessi il PP3700, posizionarlo in bolla ed assicurarsi l'appoggio sul profilo perimetrale
- Installare i profili portanti con un passo di 1200 mm, procedere con il montaggio degli altri profili (IL, IC) e creare il modulo desiderato
- Inserire i pannelli per la chiusura finale del controsoffitto

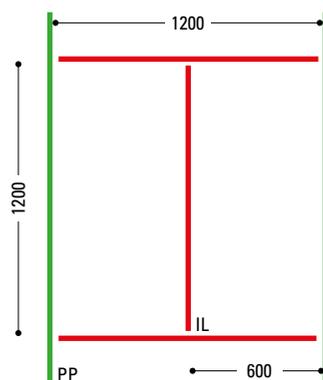


CONFIGURAZIONE MODULI



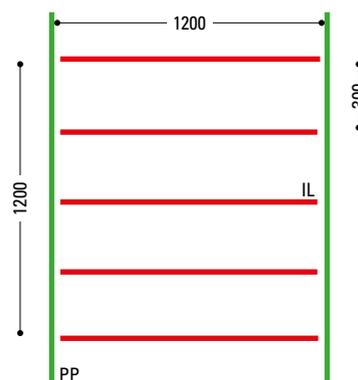
Modulo 600x600

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq
	IC 600	0.83 ml/mq



Modulo 600x1200

Incidenze:	PP 3700	0.83 ml/mq
	IL 1200	1.67 ml/mq



Modulo 300x1200

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

ACCOSTATO

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.

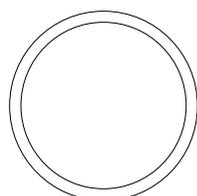
- PP - profilo portante
- IL - intermedio lungo
- IC - intermedio corto



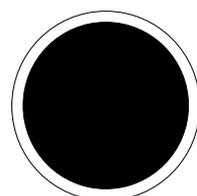
COLORI DI RIVESTIMENTO

Sistema verniciante composto da conversione base titanio, primer alto spessore, base colorata, inchiostro e trasparente ad elevata durabilità (HD) con finitura bucciata. Aspetto estetico, stabilità e elevata durabilità della finitura superficiale unitamente ad una buona resistenza alla corrosione e a una definizione del disegno ottimale e realistica.

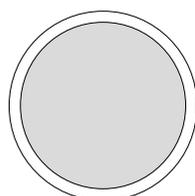
COLORE PREVERNICIATO



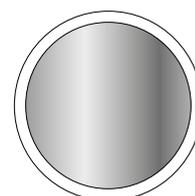
BIANCO



NERO

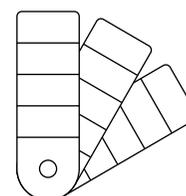


SILVER

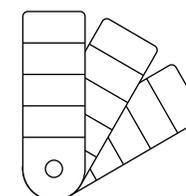


ALLUMINIO
A SPECCHIO

COLORE POST-VERNICIATO



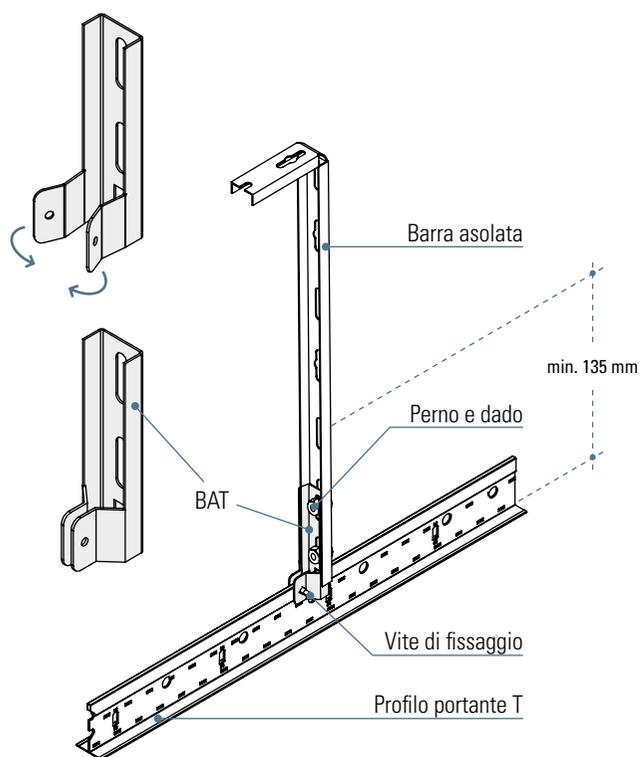
RAL



NCS

SISTEMI DI SOSPENSIONE

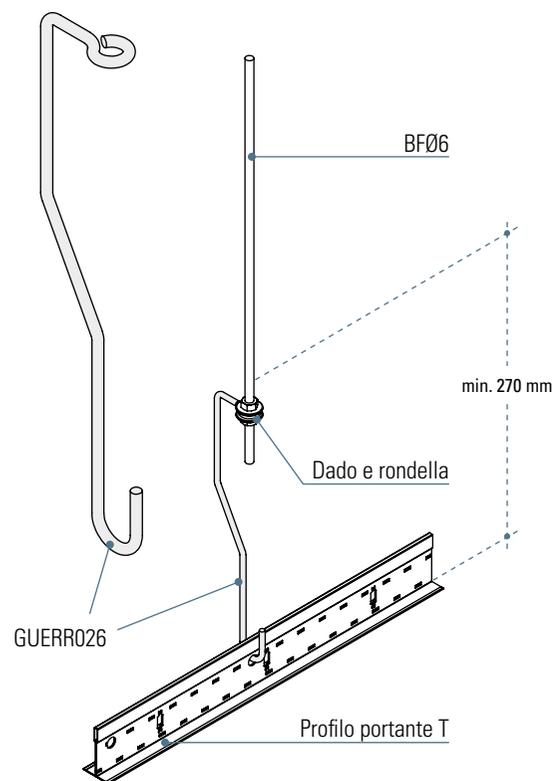
BAT e BARRA ASOLATA



Punti di forza

- sospensione rigida
- regolazione verticale
- regolazione orizzontale
- possibilità di installazioni controventi con barra asolata
- resistenza alla spinta del vento
- antiscivolo

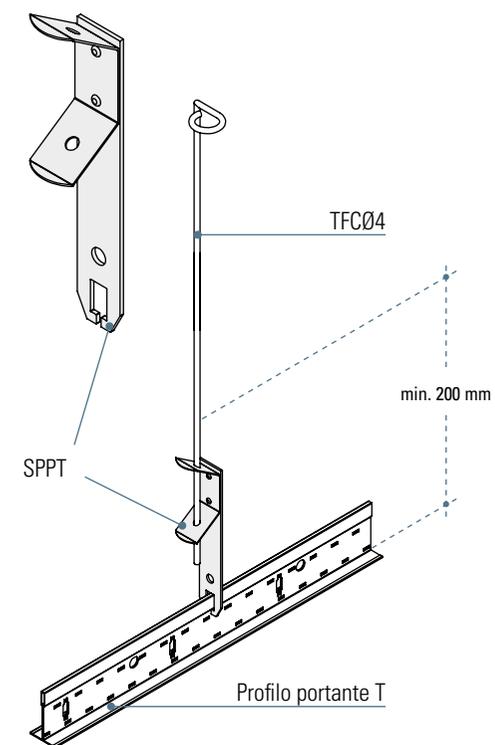
GUERR026 e BF



Punti di forza

- sospensione rigida
- regolazione verticale
- montaggio puntuale
- semplicità di montaggio

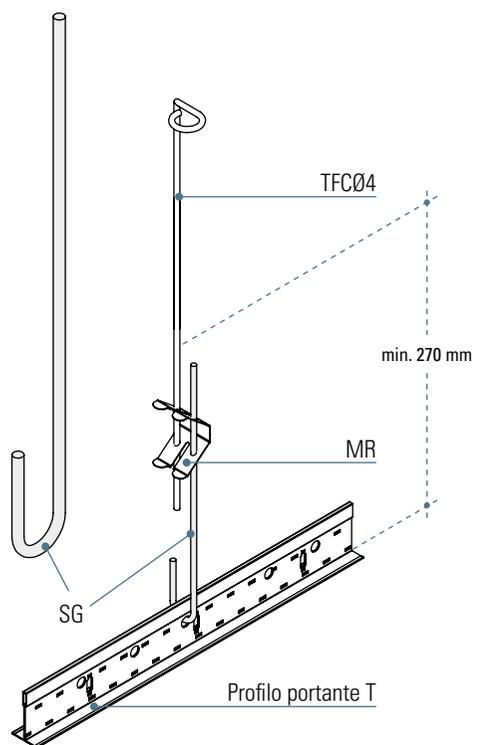
SPPT e TFC



Punti di forza

- resistente
- regolazione verticale
- regolazione orizzontale
- perpendicolare alla struttura
- semplicità di montaggio

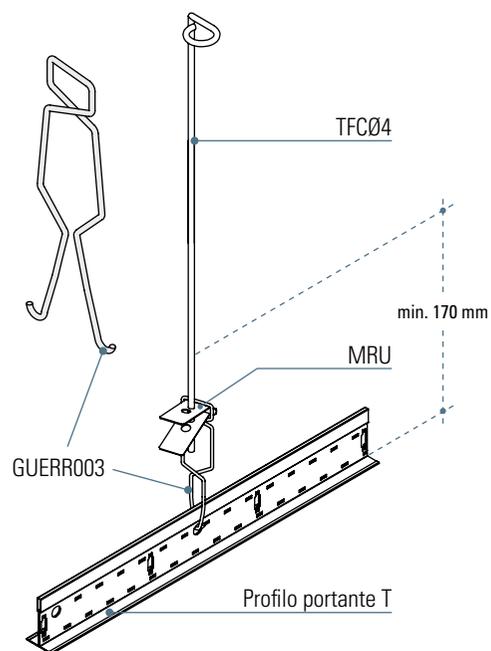
SG ed MR



Punti di forza

- regolazione verticale
- montaggio puntuale

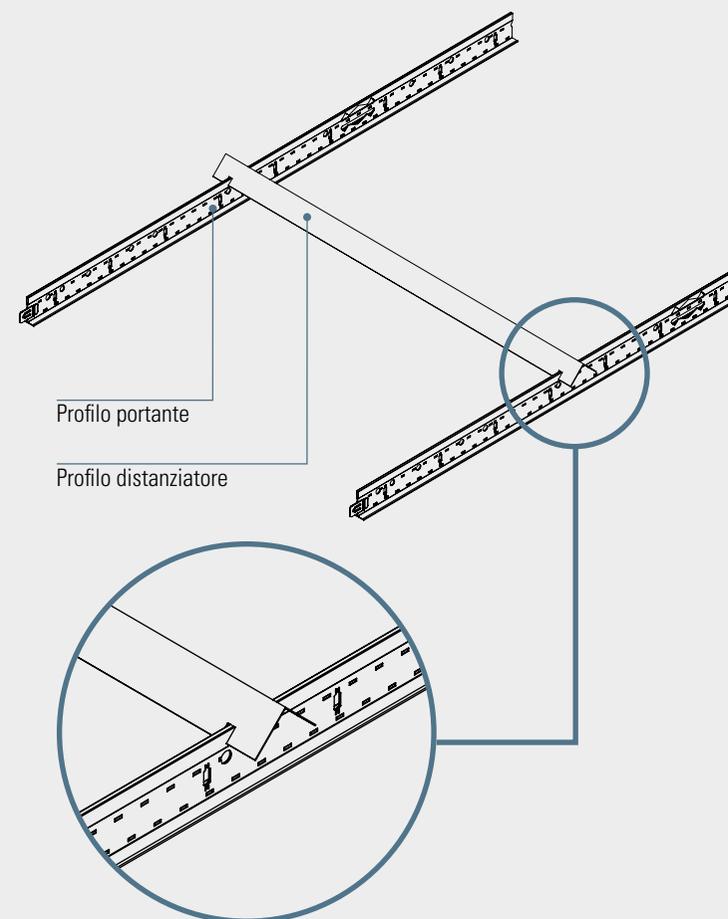
GUERR003, MRU e TFC



Punti di forza

- regolazione verticale
- montaggio puntuale
- possibilità di montare BFØ6 in sostituzione del TFCØ4
- antigancio

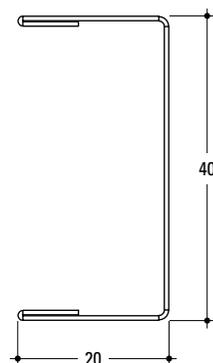
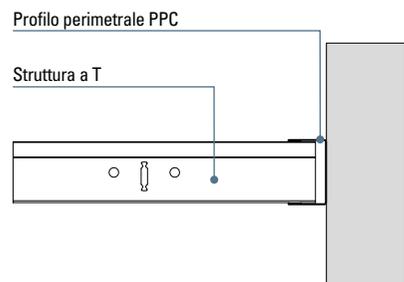
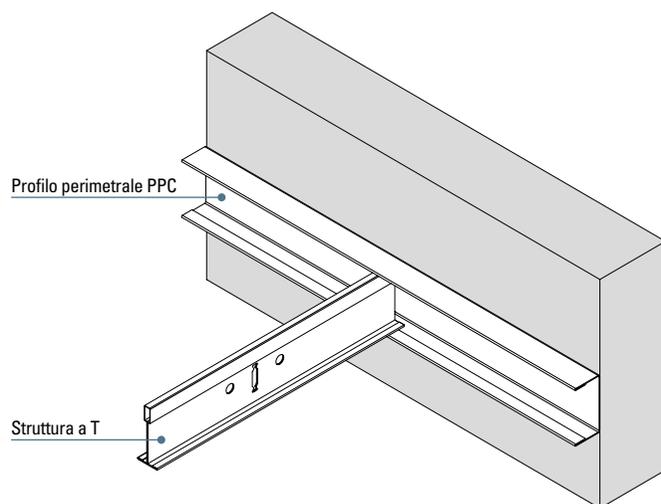
PROFILO DISTANZIATORE



PROFILI PERIMETRALI

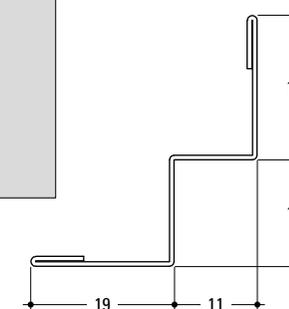
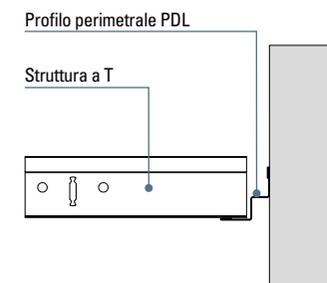
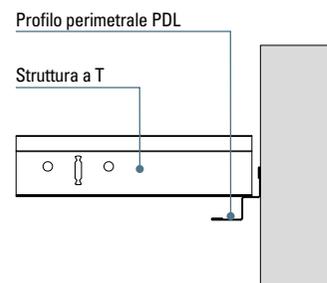
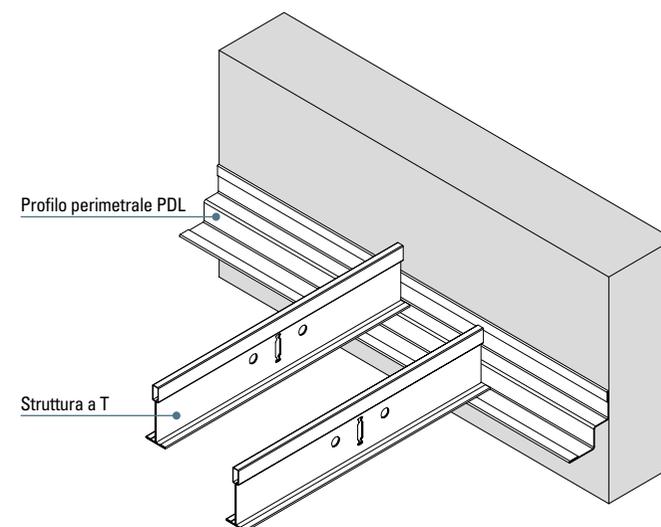
PPC

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.



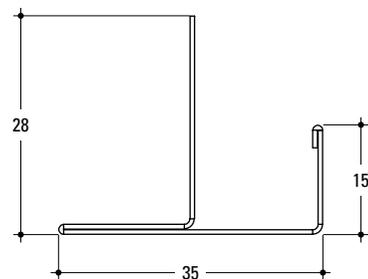
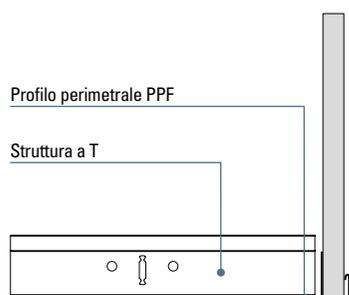
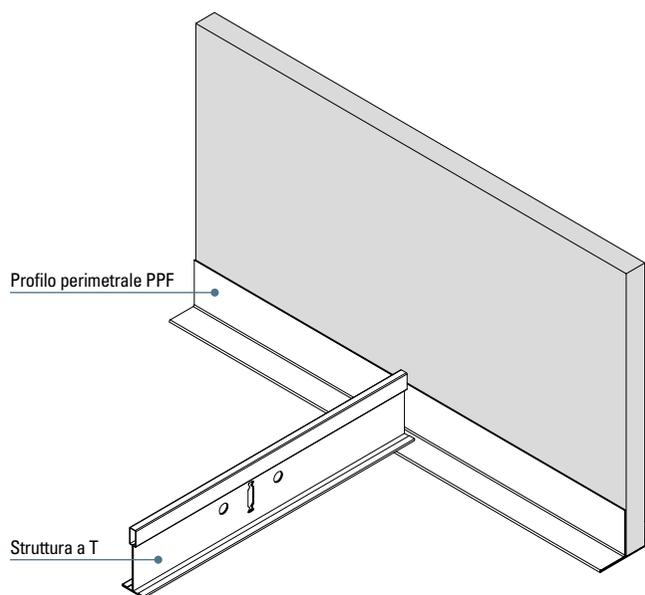
PDL

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.



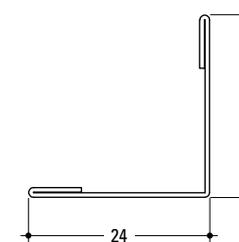
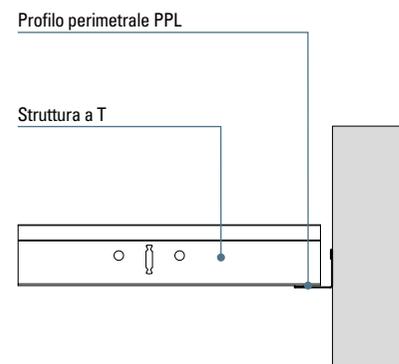
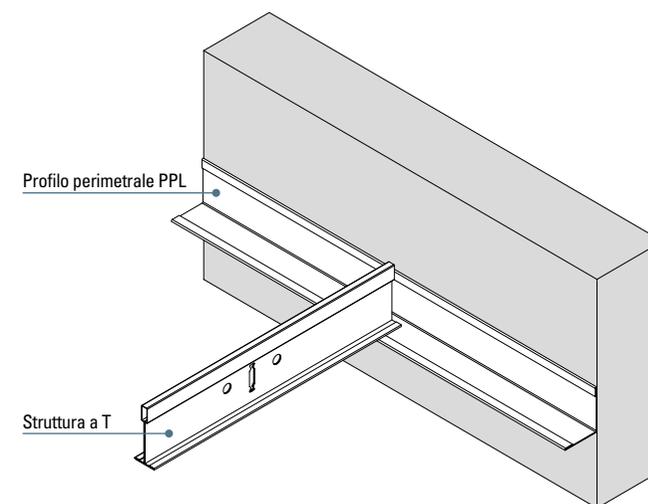
PPF

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. È possibile l'inserimento di pannelli in cartongesso da 13 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. 49). La colorazione del profilo PPL può variare a seconda della struttura T oppure dei pannelli scelti che saranno montati sul controsoffitto.



ANTISISMICA

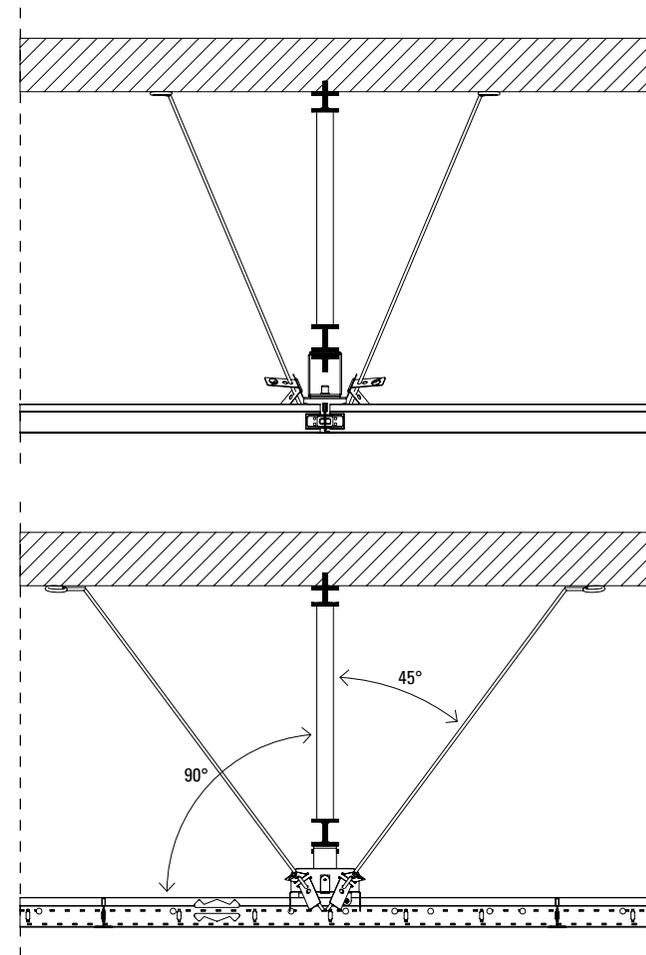
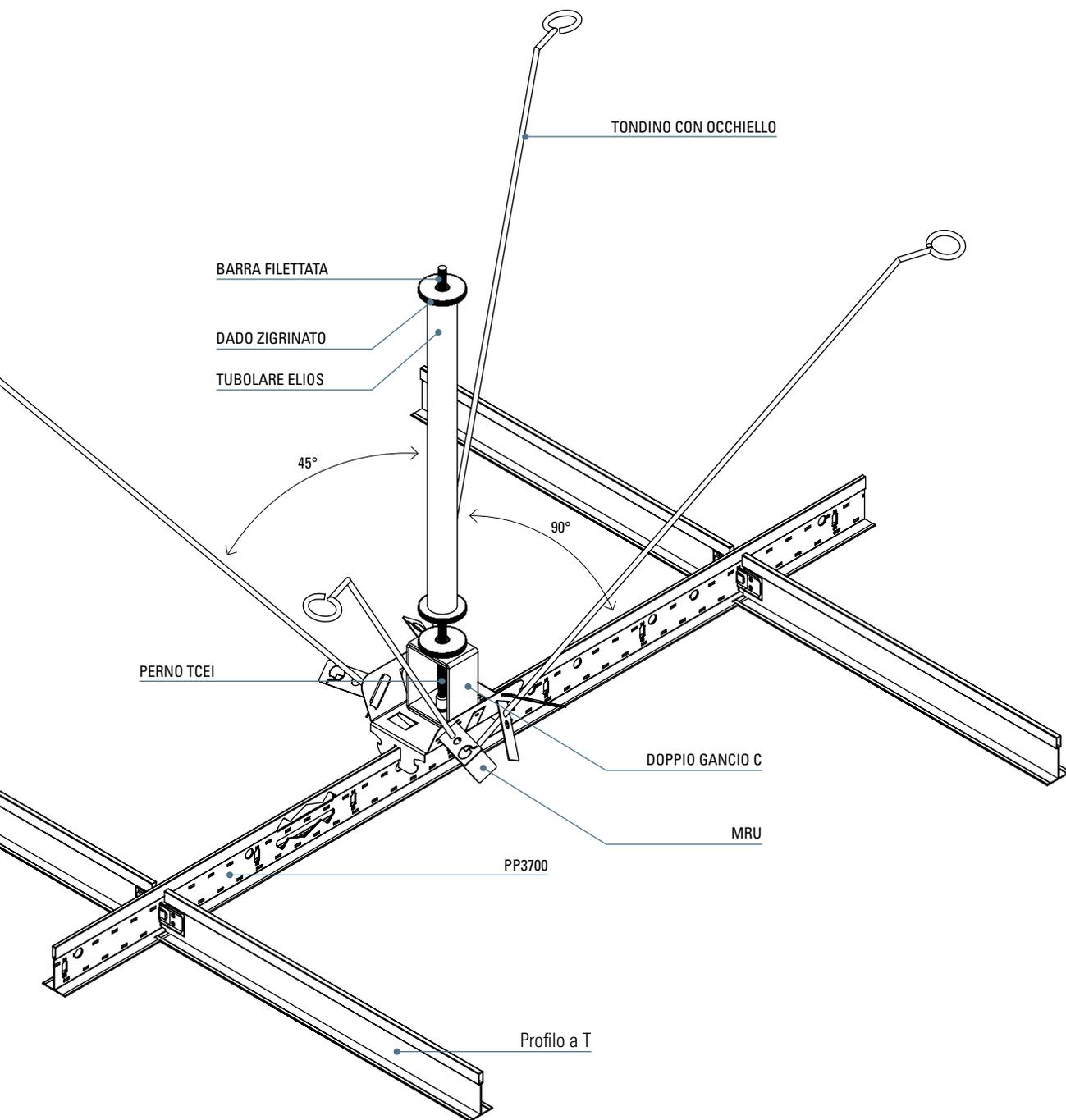
Soluzione kit **G SEISMIC**[®]

Il kit **G SEISMIC** è il primo sistema di sospensione antisismico adatto praticamente a tutte le tipologie di controsoffitto con struttura metallica, siano esse di supporto a pannelli, doghe, grigliato o anche al cartongesso. Applicato sul profilo portante o primario, cioè su quella struttura che viene sospesa direttamente al solaio, e assieme agli accessori perimetrali, rende il sistema controsoffitto adatto a rispondere adeguatamente alle sollecitazioni di un sisma sussultorio e ondulatorio.

Il Kit G SEISMIC è stato progettato e testato dall'ufficio tecnico GUERRASIO presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II - in collaborazione con il Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura al fine di valutare e verificare l'idoneità e la resistenza del sistema ai requisiti delle Norme Tecniche per le Costruzioni (NTC | D.M. 14.01.2008 e aggiornamento NTC 2018 con D.M. del 17.01.2018), in particolare con quanto riportato al paragrafo 7.2.3. delle NTC.

Punti di forza

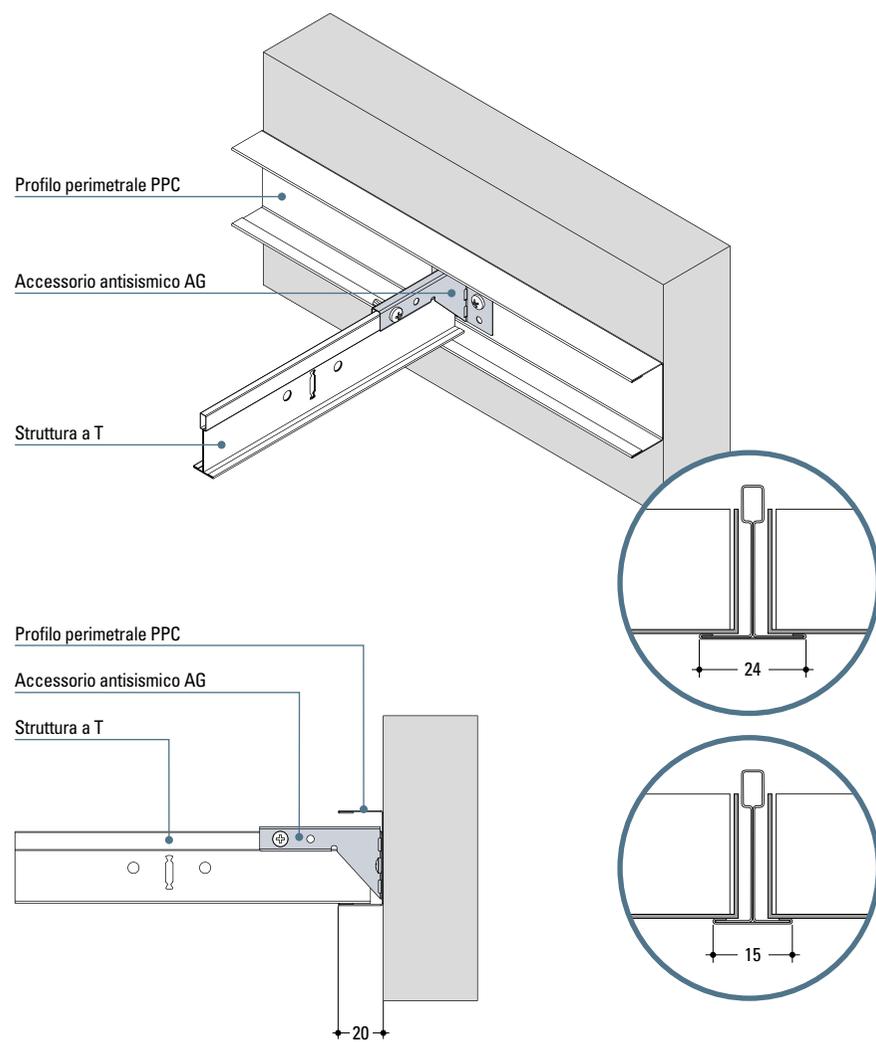
- sospensione rigida
- regolazione verticale
- regolazione orizzontale
- resistenza alla spinta del vento
- montaggio all'esterno
- perpendicolare alla struttura



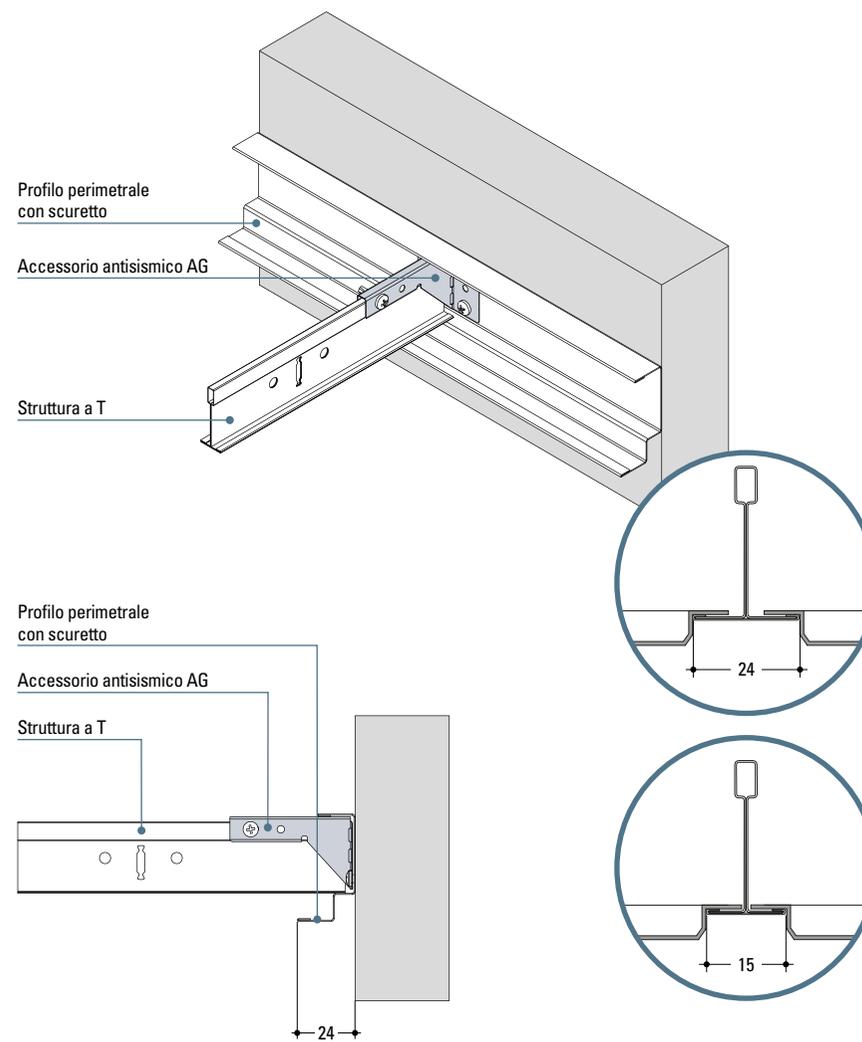
Il sistema **G SEISMIC** va installato sul **profilo portante PP3700** della struttura. Una volta inserito, esso deve essere fissato con l'ausilio di viti autoperforanti. L'installazione va evitata in corrispondenza degli incroci tra profili portanti e profili intermedi. Sui perimetrali, al fine di creare un ulteriore vincolo all'azione sismica, vanno applicati due tipologie di elementi: 'fissi' e 'pattini'. Con il vincolo "fisso", la struttura viene vincolata alla parete impedendo qualsiasi movimento; con il vincolo "pattino" la struttura, in caso di azione sismica, è libera di scorrere pur sempre vincolata nella direzione e senza poter effettuare movimenti rotazionali.

PROFILI PERIMETRALI PER KIT ANTISISMICO

Vert VISIO - Il pannello a vista



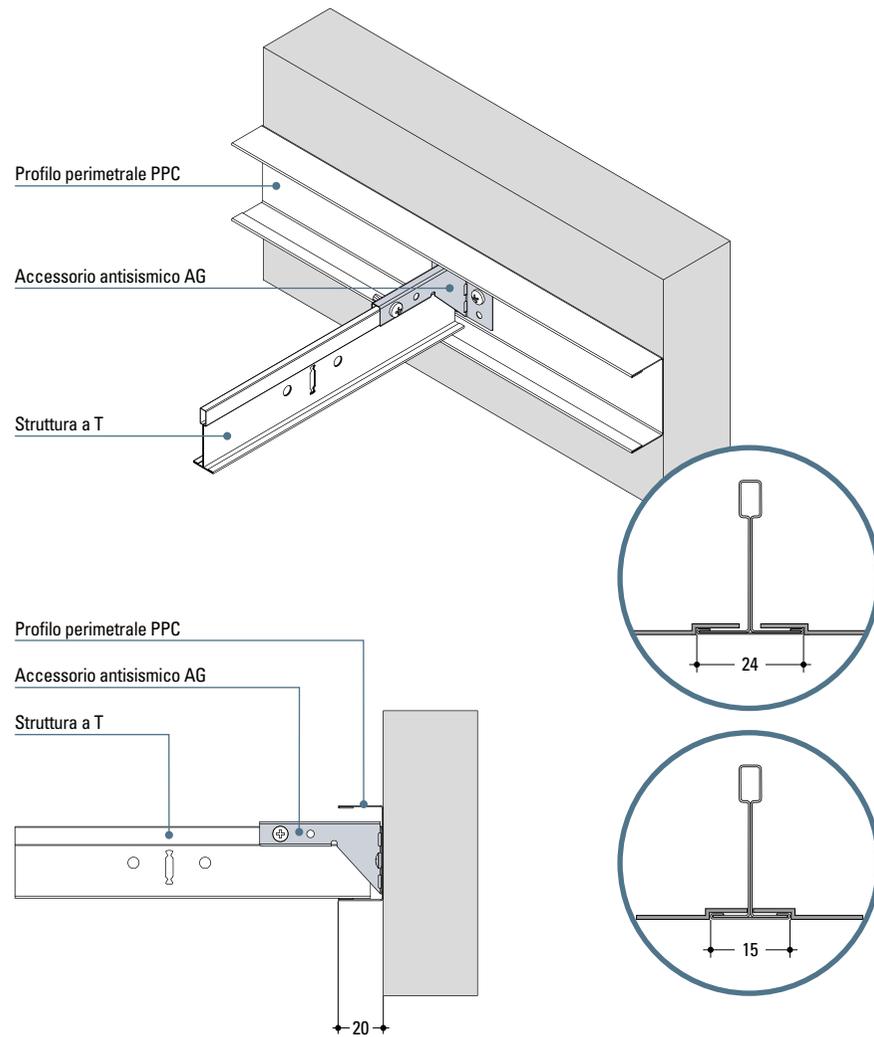
Vert SEMI VISIO - Il pannello seminascosto



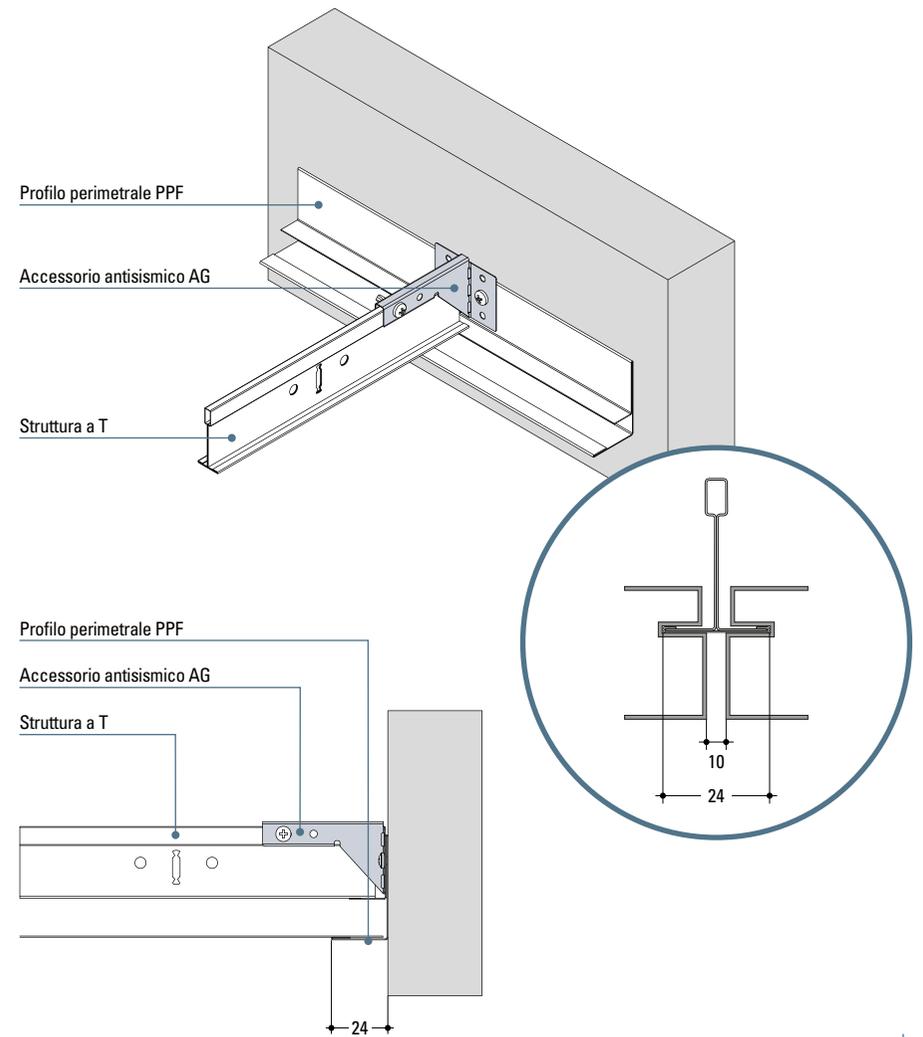
Le seguenti rappresentazioni sono indicative.

Per visualizzare ogni singolo sistema, si consiglia di scaricare il catalogo "Controsoffitti integrati" dal sito web vertebra.com

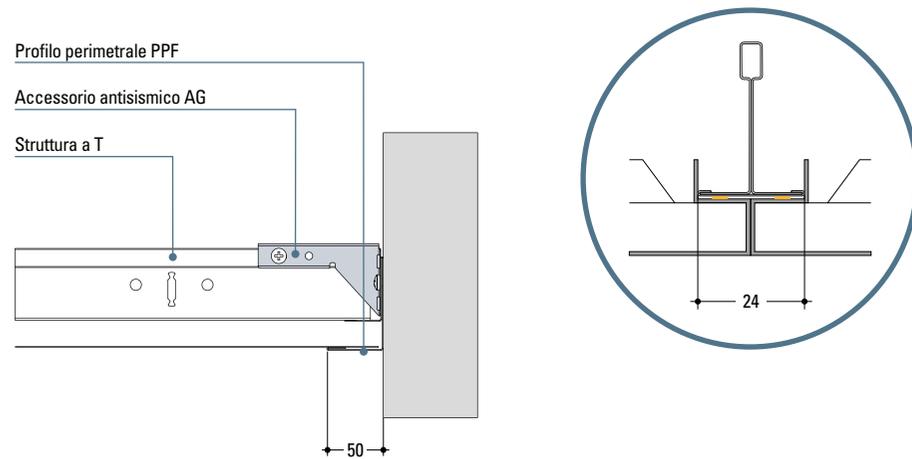
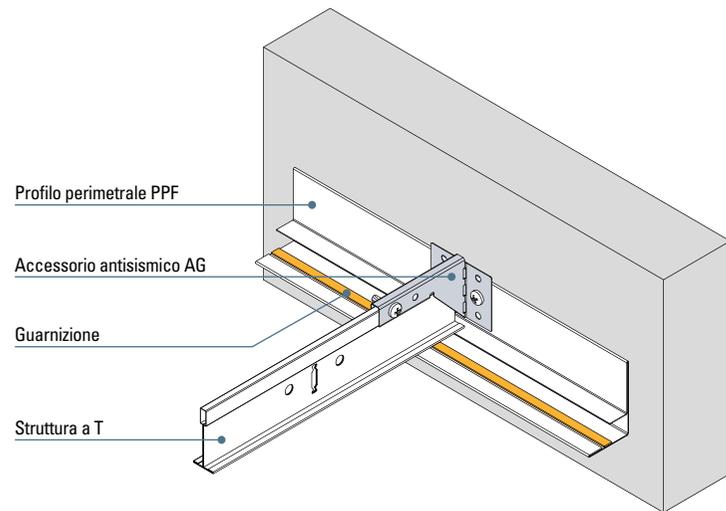
Vert FLAT - Il pannello complanare



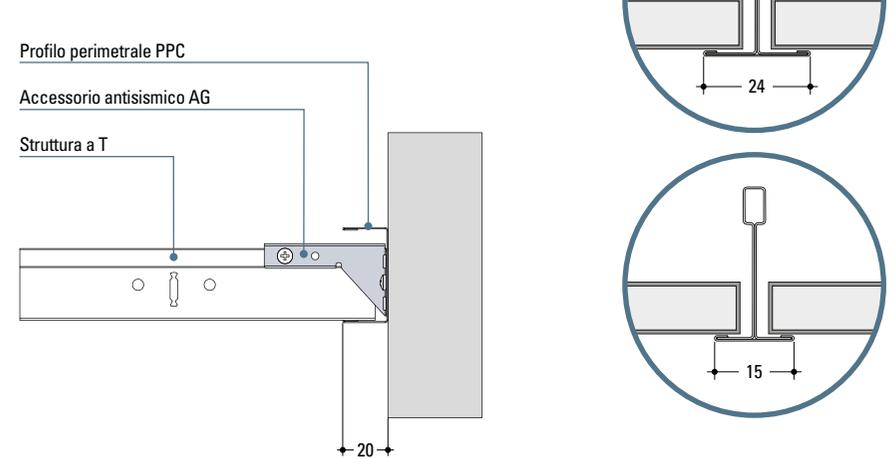
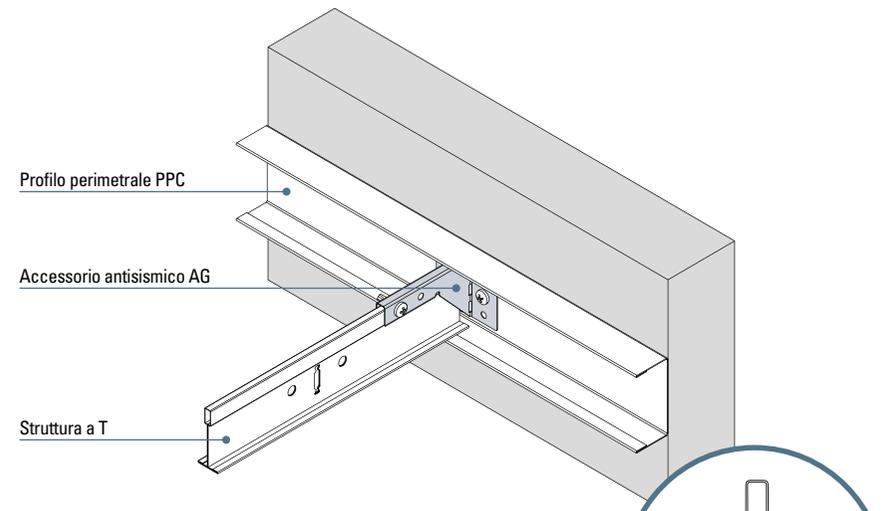
Vert BOX - Il pannello con lo scuretto



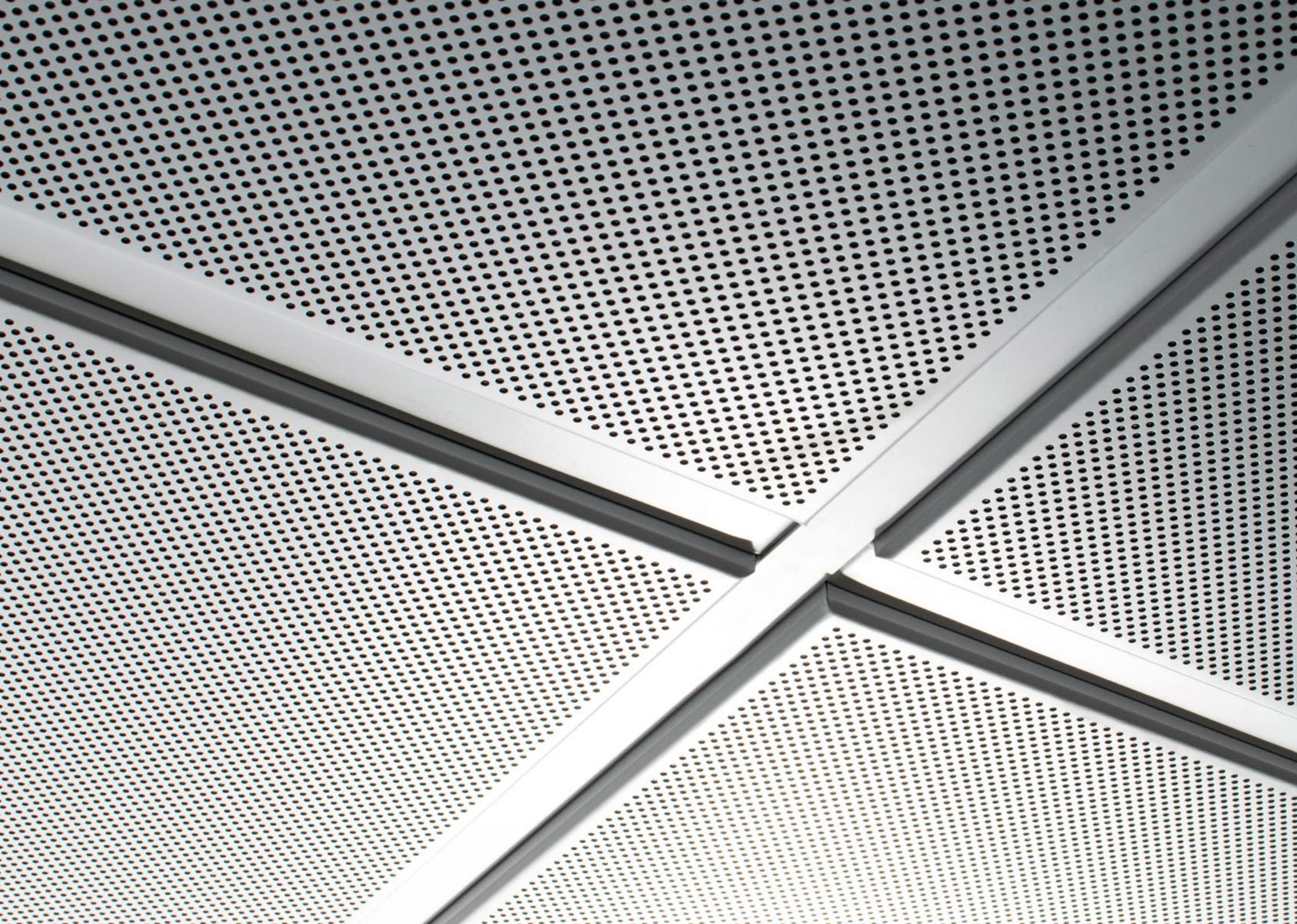
Vert LAB - Il controsoffitto a tenuta

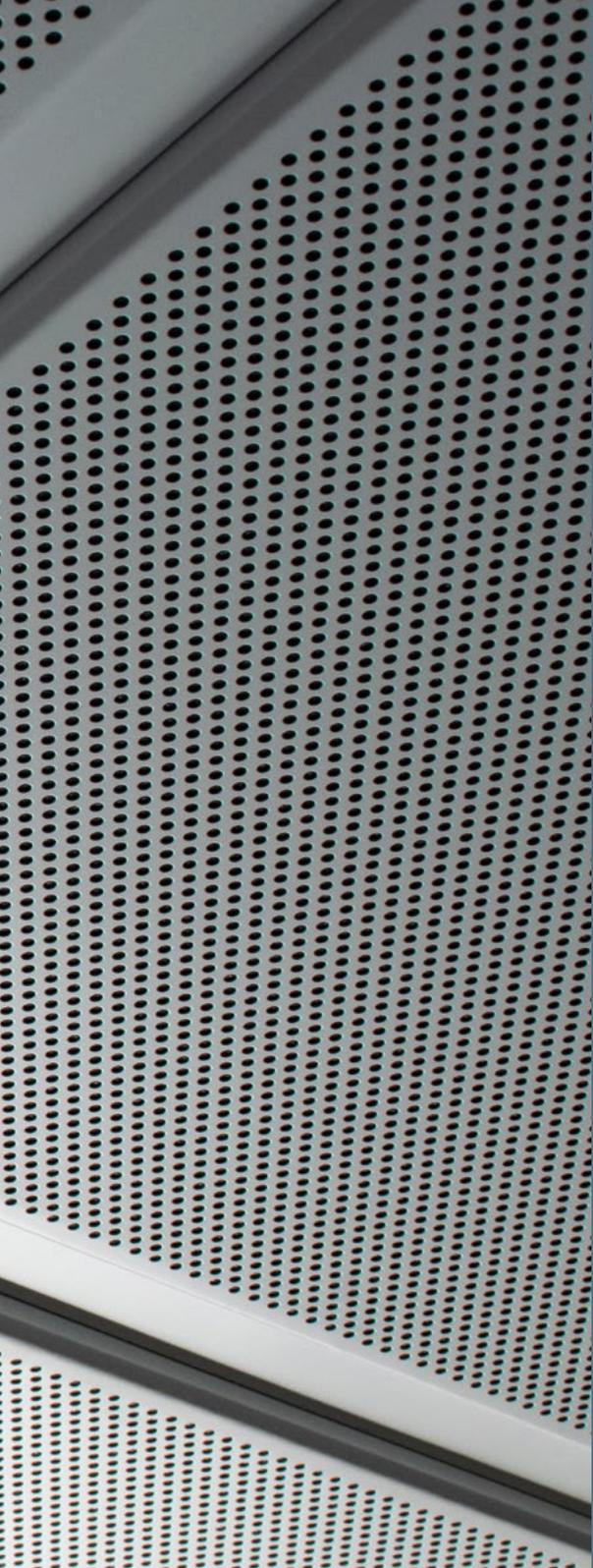


PANNELLO IN FIBRA









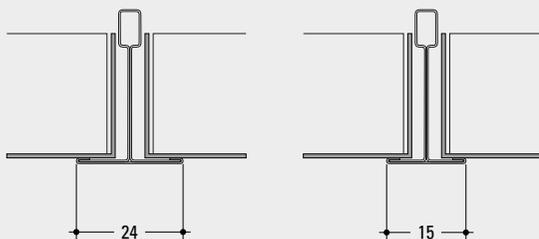
PANNELLI

su Struttura a T

PANNELLI SU Struttura a T



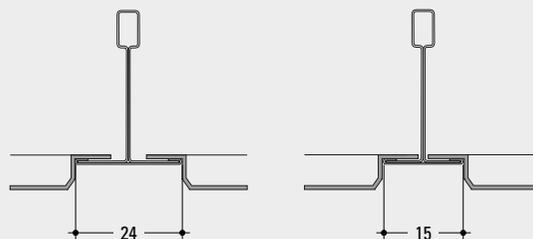
VERT VISIO



Pannello in appoggio sulla struttura a T per controsoffitti modulari, semplice e rapido da posare.
Il pannello lascia in vista la maglia strutturale e si ispeziona sollevandolo dal basso.
La sua superficie, oltre ad essere liscia, può anche essere forata per un maggiore confort acustico. Integrabile con plafoniere tipo Vert Visio Led, con faretti o plenum di A/C.
Disponibile in acciaio o in alluminio preverniciato o post-verniciato.



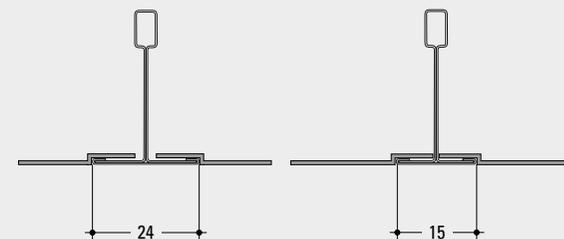
VERT SEMI VISIO



Pannello in appoggio sulla struttura a T per controsoffitti modulari, semplice e rapido da posare.
Il pannello crea un gradevole effetto scuretto lasciando seminasosta la maglia strutturale, ed è ispezionabile sollevandolo dal basso.
La sua superficie, oltre ad essere liscia, può anche essere forata per un maggiore confort acustico. Integrabile con plafoniere tipo Vert Semivisio Led, con faretti o plenum di A/C.
Disponibile in acciaio o in alluminio preverniciato o post-verniciato.



VERT FLAT



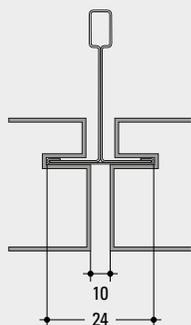
Pannello in appoggio sulla struttura a T per controsoffitti modulari, semplice e rapido da posare.
Il pannello è sagomato in modo da rendere la superficie inferiore complanare a quella della struttura, alleggerendo l'estetica della traccia modulare, ed è ispezionabile sollevandolo dal basso.
La sua superficie, oltre ad essere liscia, può anche essere forata per un maggiore confort acustico. Integrabile con plafoniere tipo Vert Flat Led, con faretti o plenum di A/C.
Disponibile in acciaio o in alluminio preverniciato o post-verniciato.

Le seguenti rappresentazioni sono indicative.

Per visualizzare ogni singolo sistema, si consiglia di scaricare il catalogo "**Controsoffitti integrati**" o le schede tecniche dal sito web **vertebra.com**



VERT BOX



Pannello in appoggio sulla struttura a T per controsoffitti modulari, semplice e rapido da posare.

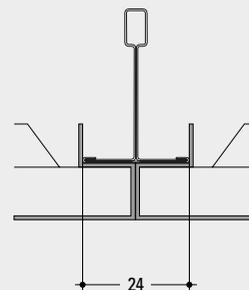
Il pannello crea un gradevole effetto scuretto con la struttura, donando all'ambiente una maggiore profondità ed è ispezionabile puntualmente.

La sua superficie, oltre ad essere liscia, può anche essere forata per un maggiore confort acustico. Integrabile con plafoniere tipo Vert Box Led, con faretti o plenum di A/C.

Disponibile in acciaio o in alluminio preverniciato o post-verniciato.



VERT LAB



Pannello in aggancio su struttura a T per controsoffitti modulari con caratteristiche di tenuta all'aria.

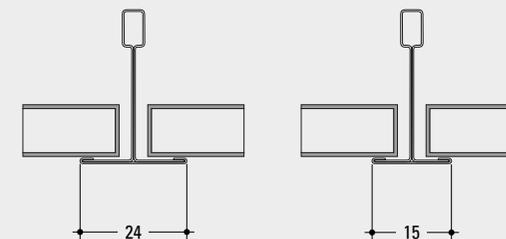
Il pannello va in aggancio sulla struttura tramite delle molle posizionate su di esso garantendo praticità e sicurezza, lasciando la maglia strutturale nascosta. È ispezionabile dal basso effettuando una pressione tirante sul pannello.

Il pannello ha una superficie forata ed è integrabile con plafoniere tipo Vert Lab Light Led, con faretti o plenum di A/C.

Disponibile in acciaio o in alluminio preverniciato o post-verniciato.



PANNELLO IN FIBRA



Pannello in appoggio sulla struttura a T per controsoffitti modulari, semplice e rapido da posare.

Il pannello lascia in vista la maglia strutturale e si ispeziona sollevandolo dal basso.

DIMENSIONI E PASSI DEGLI ELEMENTI

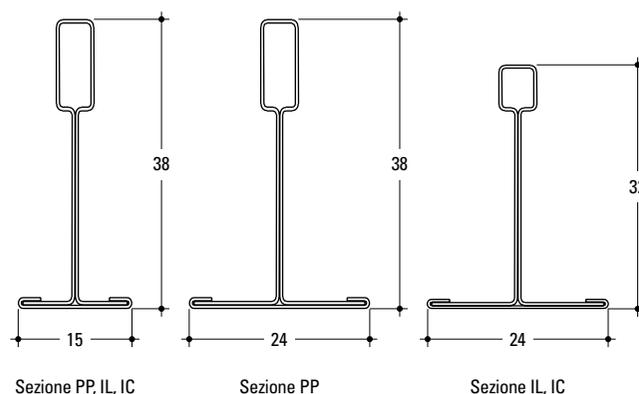
Struttura a T FRECCIA

15x38 / 24x38 / 24x32

Passo 100	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPFR	3700	100
Intermedio lungo: ILFR	800	-
	900	450
	915	457,5
	1000	-
	1100	550
	1200	300
	1220	305
	1300	-
	1400	-
	1500	-
	1600	-
	1700	-
1800	-	
Intermedio corto: ICFR	400	-
	450	-
	500	-
	600	300
	610	305
	700	-

Passo 150	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPFR	3750	150
Intermedio lungo: ILFR	900	450
	1200	300
	1500	-
	1800	-
Intermedio corto: ICFR	450	-
	600	300

Passo 156,25	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPFR	3750	156,25
Intermedio lungo: ILFR	1250	312,5
Intermedio corto: ICFR	625	312,5



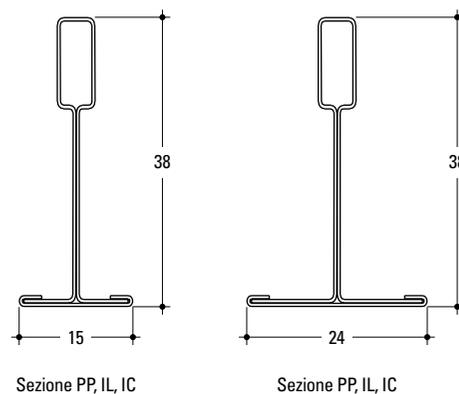
Struttura a T X SEISMIC

15x38 / 24x38

Passo 100	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPXN	3700	100
Intermedio lungo: ILXN	800	-
	900	450
	915	457,5
	1000	-
	1100	550
	1200	300
	1220	305
	1300	-
	1400	-
	1500	-
	1600	-
	1700	-
	1800	-
Intermedio corto: ICXN	400	-
	450	-
	500	-
	600	300
	610	305
	700	-

Passo 150	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPXN	3750	150
Intermedio lungo: ILXN	900	450
	1200	300
	1500	-
	1800	-
Intermedio corto: ICXN	450	-
	600	300

Passo 156,25	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPXN	3750	156,25
Intermedio lungo: ILXN	1250	312,5
Intermedio corto: ICXN	625	312,5



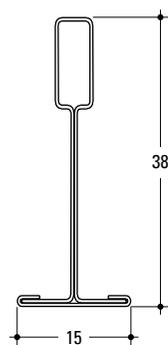
Struttura a T **CLASSIC LINE**

15x38 / 24x38

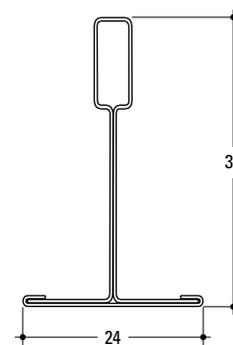
Passo 100	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPCL	3700	100
Intermedio lungo: ILCL	1000	-
	1200	300
Intermedio corto: ICCL	500	-
	600	300

Passo 150	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPCL	3750	150
Intermedio lungo: ILCL	1200	300
Intermedio corto: ICCL	600	300

Passo 156,25	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPCL	3750	156,25
Intermedio lungo: ILCL	1250	625
Intermedio corto: ICCL	625	312,5



Sezione PP, IL, IC



Sezione PP, IL, IC



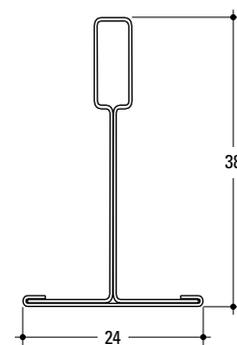
Struttura a T **BAIONETTA**

24x38

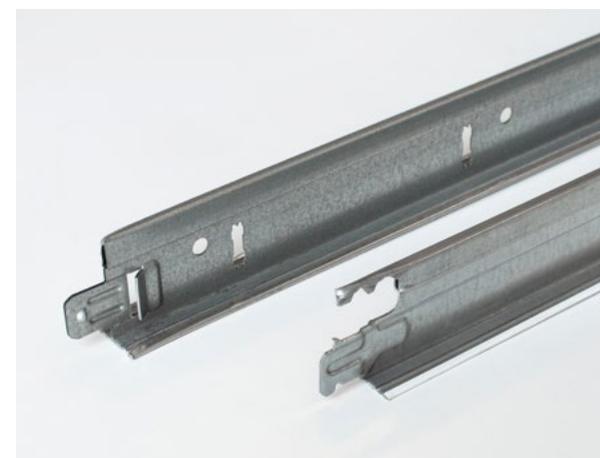
Passo 100	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPB	3700	100
Intermedio lungo: ILB	1000	-
	1200	300
Intermedio corto: ICB	500	-
	600	300

Passo 150	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPB	3750	150
Intermedio lungo: ILB	1200	300
Intermedio corto: ICB	600	300

Passo 156,25	Lunghezza mm	Passo asole
Profilo portante: PPB	3750	156,25
Intermedio lungo: ILB	1250	312,5
Intermedio corto: ICB	625	312,5



Sezione PP, IL, IC



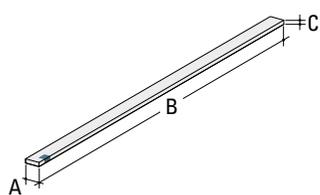
CONFEZIONAMENTO

I pacchi vanno immagazzinati 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.



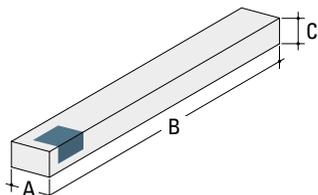
FRECCIA

FRECCIA
profilo portante
PP 3700 - 15/38



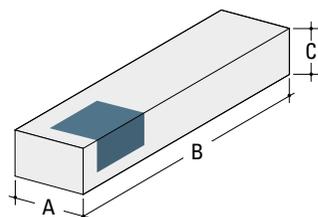
Profili	pz	20
Quantità	mt	74
Peso	kg	25
Dimensioni	cm	10 375 4,5
		a b c

FRECCIA
intermedio lungo
IL 1200 - 15/38



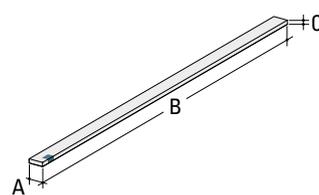
Profili	pz	64
Quantità	mt	76,8
Peso	kg	21
Dimensioni	cm	15 125 10
		a b c

FRECCIA
intermedio corto
IC 600 - 15/38



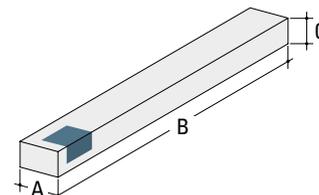
Profili	pz	64
Quantità	mt	38,4
Peso	kg	10
Dimensioni	cm	15 65 10
		a b c

FRECCIA
profilo portante
PP 3700 - 24/38



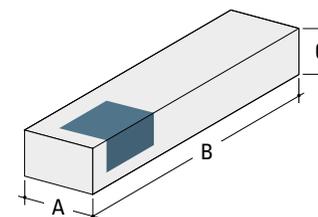
Profili	pz	25
Quantità	mt	92,5
Peso	kg	34
Dimensioni	cm	19 375 6
		a b c

FRECCIA
intermedio lungo
IL 1200 - 24/32

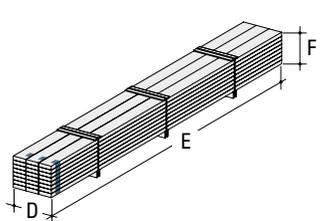


Profili	pz	75
Quantità	mt	90
Peso	kg	26
Dimensioni	cm	19 125 12
		a b c

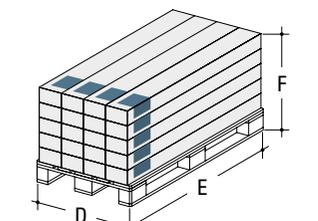
FRECCIA
intermedio corto
IC 600 - 24/32



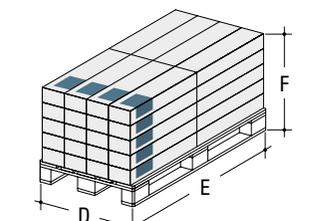
Profili	pz	75
Quantità	mt	45
Peso	kg	14
Dimensioni	cm	19 65,5 12
		a b c



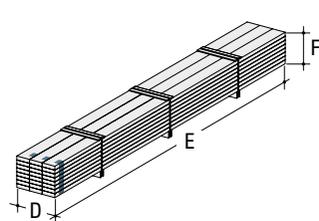
Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	480
Quantità	mt	1776
Peso	kg	605
Dimensioni	cm	40 375 41,5
		d e f



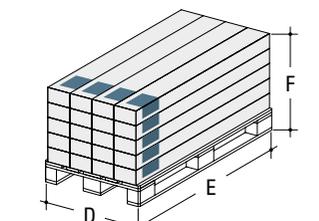
Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	2560
Quantità	mt	3072
Peso	kg	845
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



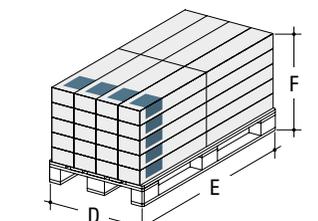
Confezioni	pz	80
Profili totali	pz	5120
Quantità	mt	3072
Peso	kg	805
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	600
Quantità	mt	2220
Peso	kg	821
Dimensioni	cm	60 375 55
		d e f



Confezioni	pz	20
Profili totali	pz	1500
Quantità	mt	1800
Peso	kg	525
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f

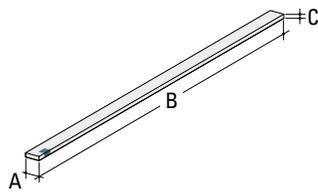


Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	3000
Quantità	mt	1800
Peso	kg	565
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f

X SEISMIC

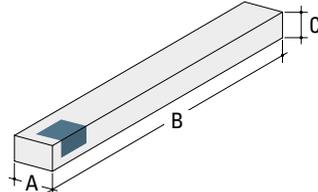
CONFEZIONE

X SEISMIC profilo portante PP 3700 - 15/38



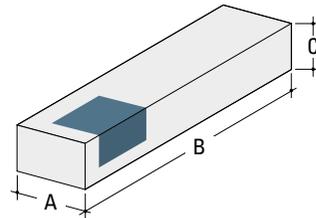
Profili	pz	20
Quantità	mt	74
Peso	kg	25
Dimensioni	cm	100 375 45
		a b c

X SEISMIC intermedio lungo IL 1200 - 15/38



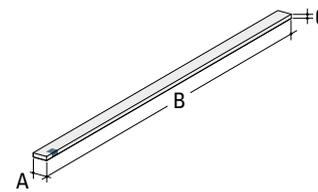
Profili	pz	64
Quantità	mt	76,8
Peso	kg	21
Dimensioni	cm	15 125 10
		a b c

X SEISMIC intermedio corto IC 600 - 15/38



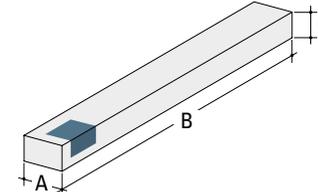
Profili	pz	64
Quantità	mt	38,4
Peso	kg	10
Dimensioni	cm	15 65 10
		a b c

X SEISMIC profilo portante PP 3700 - 24/38



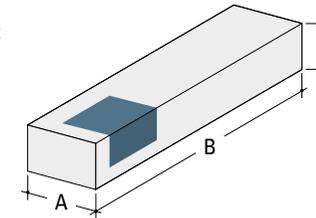
Profili	pz	25
Quantità	mt	92,5
Peso	kg	34
Dimensioni	cm	19 375 6
		a b c

X SEISMIC intermedio lungo IL 1200 - 24/38



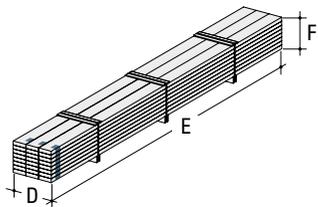
Profili	pz	75
Quantità	mt	90
Peso	kg	26
Dimensioni	cm	19 125 12
		a b c

X SEISMIC intermedio corto IC 600 - 24/38

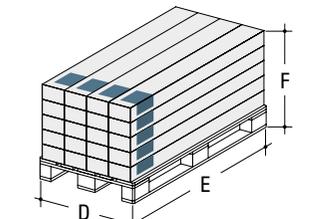


Profili	pz	75
Quantità	mt	45
Peso	kg	14
Dimensioni	cm	19 65,5 12
		a b c

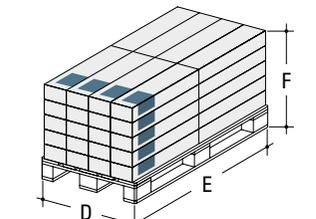
PALETT



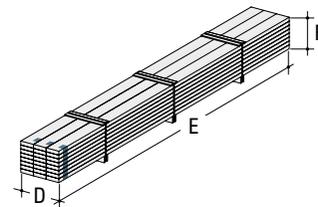
Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	480
Quantità	mt	1776
Peso	kg	605
Dimensioni	cm	40 375 41,5
		d e f



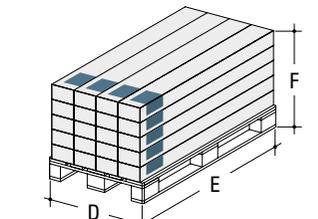
Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	2560
Quantità	mt	3072
Peso	kg	845
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



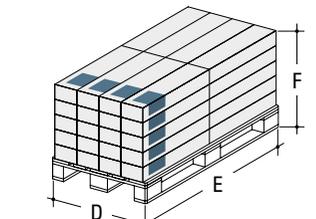
Confezioni	pz	80
Profili totali	pz	5120
Quantità	mt	3072
Peso	kg	805
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	600
Quantità	mt	2220
Peso	kg	821
Dimensioni	cm	60 375 55
		d e f



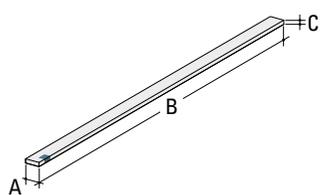
Confezioni	pz	20
Profili totali	pz	1500
Quantità	mt	1800
Peso	kg	525
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f



Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	3000
Quantità	mt	1800
Peso	kg	565
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f

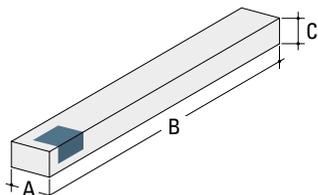
CLASSIC LINE

CLASSIC LINE
profilo portante
PP 3700 - 15/38



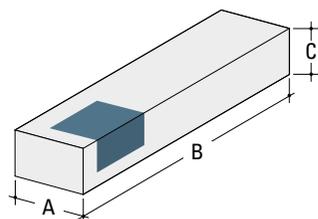
Profili	pz	20
Quantità	mt	74
Peso	kg	25
Dimensioni	cm	10 375 4,5
		a b c

CLASSIC LINE
intermedio lungo
IL 1200 - 15/38



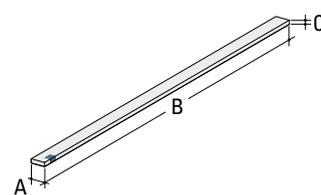
Profili	pz	64
Quantità	mt	76,8
Peso	kg	21
Dimensioni	cm	15 125 10
		a b c

CLASSIC LINE
intermedio corto
IC 600 - 15/38



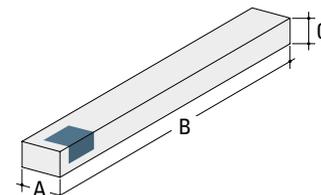
Profili	pz	64
Quantità	mt	38,4
Peso	kg	10
Dimensioni	cm	15 65 10
		a b c

CLASSIC LINE
profilo portante
PP 3700 - 24/38



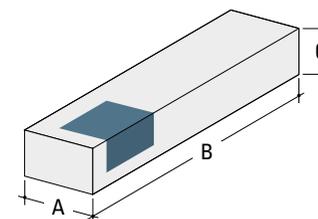
Profili	pz	25
Quantità	mt	92,5
Peso	kg	acc. 34 – all. 14
Dimensioni	cm	19 375 6
		a b c

CLASSIC LINE
intermedio lungo
IL 1200 - 24/38

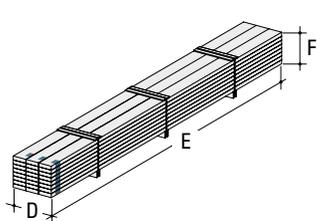


Profili	pz	75
Quantità	mt	90
Peso	kg	acc. 26 – all. 12
Dimensioni	cm	19 125 12
		a b c

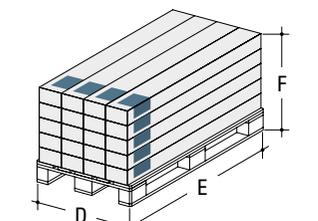
CLASSIC LINE
intermedio corto
IC 600 - 24/38



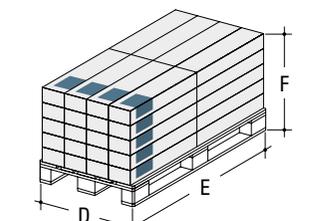
Profili	pz	75
Quantità	mt	45
Peso	kg	acc. 14 – all. 6
Dimensioni	cm	19 65,5 12
		a b c



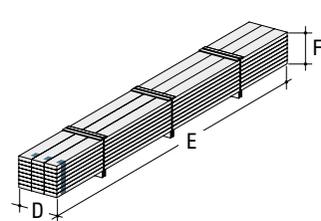
Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	480
Quantità	mt	1776
Peso	kg	605
Dimensioni	cm	40 375 41,5
		d e f



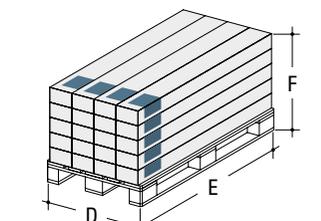
Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	2560
Quantità	mt	3072
Peso	kg	845
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



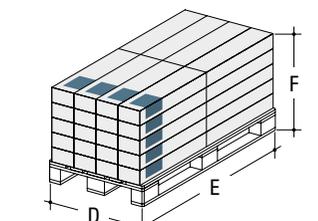
Confezioni	pz	80
Profili totali	pz	5120
Quantità	mt	3072
Peso	kg	805
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	600
Quantità	mt	2220
Peso	kg	acc. 821 – all. 341
Dimensioni	cm	60 375 55
		d e f



Confezioni	pz	20
Profili totali	pz	1500
Quantità	mt	1800
Peso	kg	acc. 525 – all. 245
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f

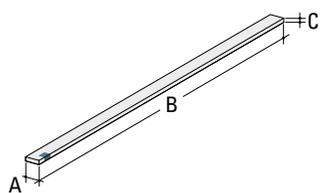


Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	3000
Quantità	mt	1800
Peso	kg	acc. 565 – all. 245
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f

BAIONETTA

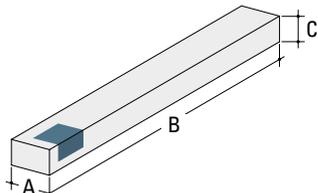
CONFEZIONE

BAIONETTA
profilo portante
PP 3700 - 15/38



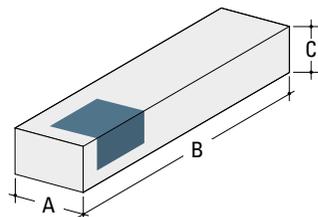
Profili	pz	25
Quantità	mt	74
Peso	kg	25
Dimensioni	cm	100 375 45
		a b c

BAIONETTA
intermedio lungo
IL 1200 - 15/38



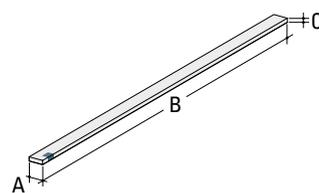
Profili	pz	64
Quantità	mt	76,8
Peso	kg	26
Dimensioni	cm	15 125 10
		a b c

BAIONETTA
intermedio corto
IC 600 - 15/38



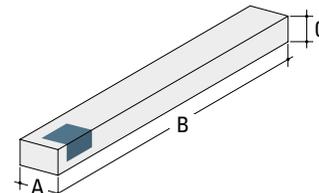
Profili	pz	64
Quantità	mt	45
Peso	kg	13
Dimensioni	cm	15 65 10
		a b c

BAIONETTA
profilo portante
PP 3700 - 24/38



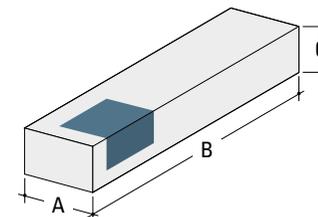
Profili	pz	25
Quantità	mt	92,5
Peso	kg	34
Dimensioni	cm	19 375 6
		a b c

BAIONETTA
intermedio lungo
IL 1200 - 24/38



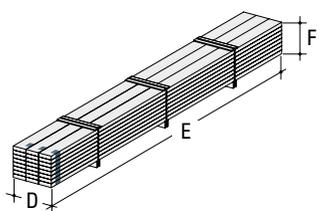
Profili	pz	75
Quantità	mt	90
Peso	kg	26
Dimensioni	cm	19 125 12
		a b c

BAIONETTA
intermedio corto
IC 600 - 24/38

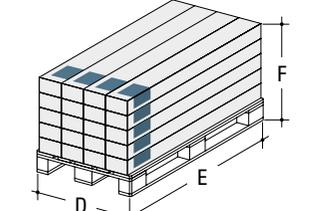


Profili	pz	75
Quantità	mt	45
Peso	kg	14
Dimensioni	cm	19 65,5 12
		a b c

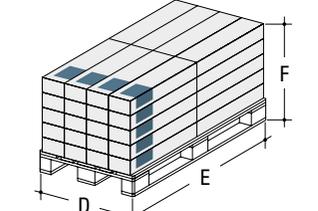
PALETT



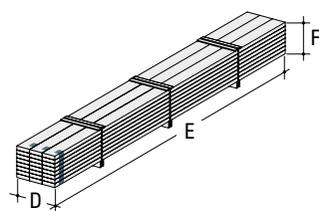
Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	480
Quantità	mt	1776
Peso	kg	600
Dimensioni	cm	40 375 41,5
		d e f



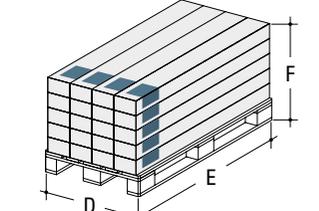
Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	2560
Quantità	mt	3072
Peso	kg	1050
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



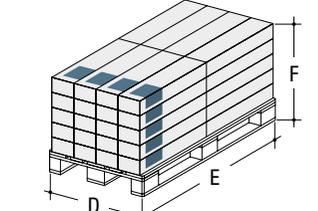
Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	3000
Quantità	mt	1800
Peso	kg	560
Dimensioni	cm	75 125 89
		d e f



Confezioni	pz	24
Profili totali	pz	600
Quantità	mt	2220
Peso	kg	821
Dimensioni	cm	60 375 55
		d e f



Confezioni	pz	20
Profili totali	pz	1500
Quantità	mt	1800
Peso	kg	525
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f



Confezioni	pz	40
Profili totali	pz	3000
Quantità	mt	1800
Peso	kg	565
Dimensioni	cm	80 125 75
		d e f





ANTONIO GUERRASIO srl

Sede centrale e produttiva

Via Acquedotto, 1
84086 Roccapiemonte (SA)

Stabilimento

Via Selvotta, 18
03024 Ceprano (FR)

Stabilimento

Via Risorgimento, 6/A
30020 Cinto Caomaggiore (VE)

Tel: +39 081 931788
Fax: +39 081 6200757

info@vertebra.com
www.vertebra.com

Edizione Ottobre 2024

I dati tecnici contenuti in questa pubblicazione sono quelli effettivi dei prodotti al momento della stampa. Per migliorare le caratteristiche tecniche e funzionali e per ottenere il miglior rapporto qualità/prezzo, Antonio Guerrasio s.r.l. si riserva il diritto di apportare cambiamenti ai prodotti senza alcun preavviso. Le immagini contenute nella presente pubblicazione hanno il solo scopo di presentare i prodotti. Per maggiori informazioni, rivolgersi al nostro ufficio tecnico.