

Trenza Metal

Applicazioni modulari

Catalogo Tecnico



TRENZA METAL

PRODUZIONE DI
GRIGLIATO INTRECCIATO
E APPLICAZIONI PER
L'ARCHITETTURA E
L'URBANISTICA

Applicazioni modulari

Catalogo Tecnico



PRODUZIONE DI
GRIGLIATO INTRECCIATO
E APPLICAZIONI PER
L'ARCHITETTURA E
L'URBANISTICA

PRESENTAZIONE	4
PRODOTTI	
URBANISTICA	13
RINGHIERE URBANE	15
EDILIZIA	43
BALCONI / PARAPETTI	45
CANCELLATE	61
FINITURE	83
PRODOTTO BASE	87
GRIGLIATI	89
GESTIONE	107
ALTRI PRODOTTI TRENZA METAL ÁREA	111

*Tutti i prodotti inclusi in questo catalogo sono protetti da brevetto internazionale.

Trenza Metal

Un nuovo tipo di grigliato metallico, molto robusto, fabbricato con materiali in acciaio laminato a caldo.

Trenza Metal ha elaborato un'ampia gamma di modelli che fabbrica con tecnologia e brevetto propri.

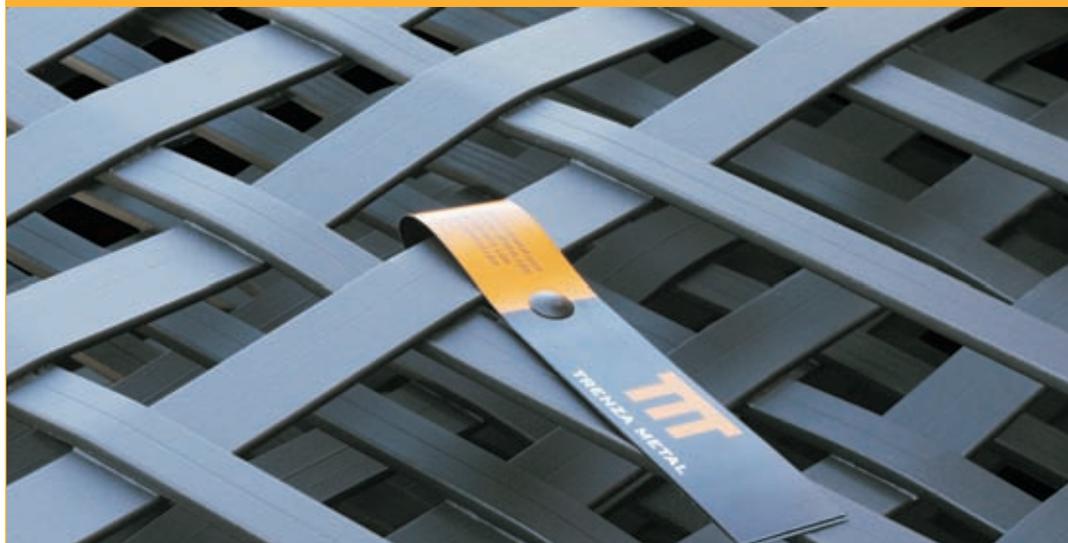




TRENZA METAL

**Il grigliato Trezza Metal viene
fabbricato in una vasta gamma
di modelli pensati per
l'architettura e l'urbanistica.**

**Grigliato intrecciato.
Solidità per costruire. Libertà per progettare.**



Trezza Metal viene fornito in pannelli dovutamente protetti contro l'ossidazione a fabbri e a imprese di trasformazione.

Presenta inoltre una vasta gamma di prodotti finiti di alta qualità caratterizzati dalla facilità di gestione tecnica, fornitura e montaggio.



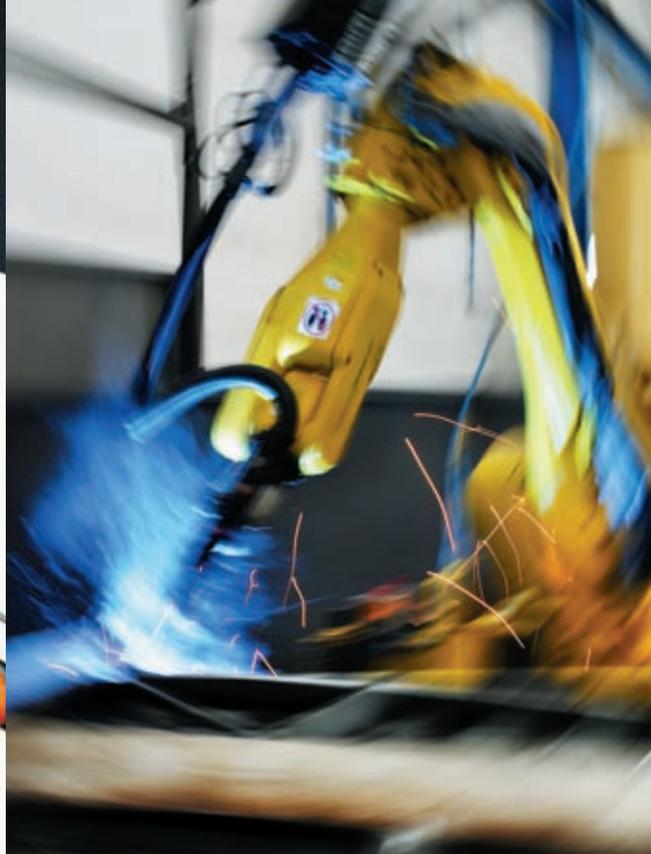
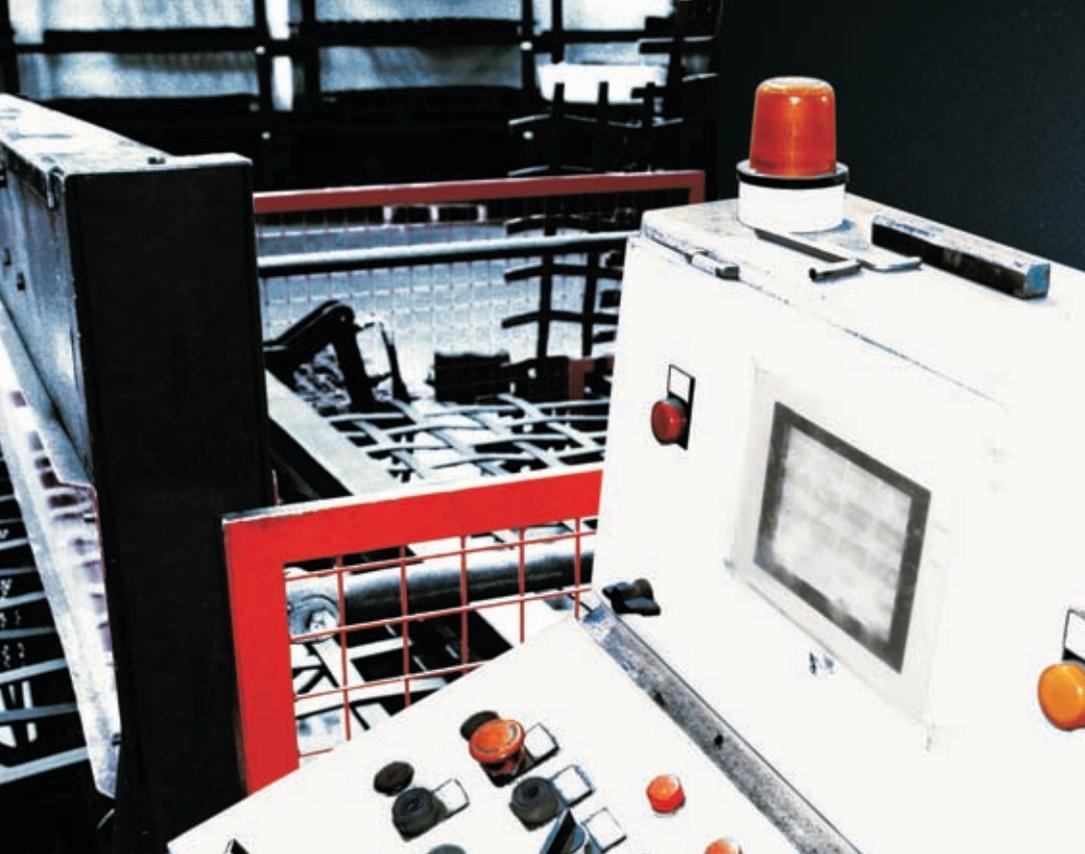
Trenza Metal

Proprietà artigianali che oggi recupera l'industria.

**Trenza Metal.
Un grigliato metallico molto robusto,
fabbricato con acciaio laminato a
caldo. Senza saldature.**



I materiali si intrecciano dando forma, senza la necessità di saldature, a un robusto grigliato metallico particolarmente adeguato per l'architettura e l'urbanistica. Un ampio catalogo permette la scelta tra diverse finiture e modelli di maglia.



Trenza Metal mette a disposizione dei professionisti non solo un'ampia gamma di soluzioni tecniche, ma anche ricchezza di strumenti espressivi, distinti gradi di permeabilità visuale e capacità d'integrazione ambientale.



Applicazioni modulari

Ringhiere
Balconi
Cancellate
Inferriate



Applicazioni per l'architettura e l'urbanistica. Sistemi modulari funzionali, pronti da installare, con molteplici prestazioni e di rigorosa qualità.

Ergonomia. Funzionalità.

Segnaletica di base.

Sistemi modulari di facile gestione, posa e manutenzione.

Sostenibilità. Economia e lunga durata.

Zincatura a caldo e protezione superficiale con poliestere a forno.

Consulenza tecnica.



Urbanistica

RINGHIERE URBANE

Serie BT

Modello BTL / BTL-L	16
Modello BTA N / BTA N-L	18
Modello BTS / BTS-L	20
Modello BTV / BTV-L	22
Modello BTQ	24

Serie BP

Modello BPA N / BPA N-L	26
Modello BPS / BPS-L	28
Modello BPV / BPV-L	30
Modello BPQ	32

Serie e modelli	34
------------------------	-----------

Caratteristiche del sistema	36
------------------------------------	-----------

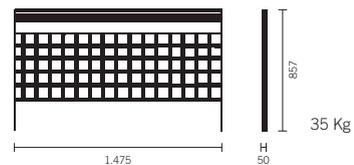
Caratteristiche tecniche del sistema	38
---	-----------

Normativa e specifiche	40
-------------------------------	-----------

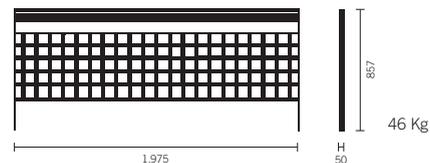


*Altezza totale della ringhiera collocata: 0,875 m.

Telaio Rif.: BTL



Telaio Rif.: BTL-L



Interasse: 94 x 94 mm
 Piatto: 25 x 6 mm
 Luce maglia: 69 x 69 mm

Misure in mm.

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

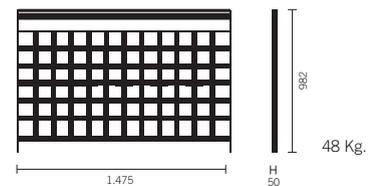




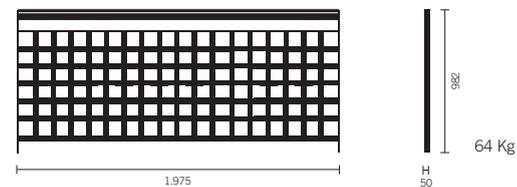


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BTA N



Telaio Rif.: BTA N-L



Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 35 x 6 mm
 Luce maglia: 90 x 90 mm

Misure in mm.

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

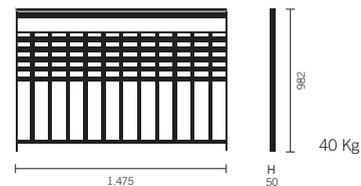




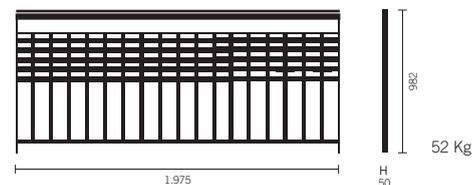


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BTS



Telaio Rif.: BTS-L



Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 35 x 6 mm / 25 x 6 mm
 Luce maglia: 100 x 33 mm

Misure in mm.

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

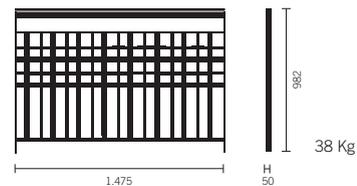




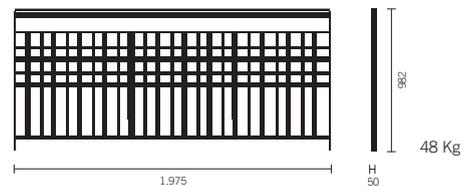


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BTV



Telaio Rif.: BTV-L



Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 mm / 16 x 6 mm
 Luce maglia: variabile

Misure in mm.

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

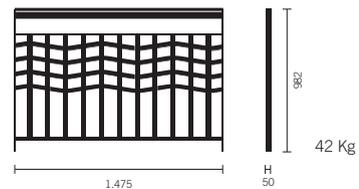






*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BTQ



Interasse: 125 x 94 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce maglia: 95 x 64 mm

Misure in mm.

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

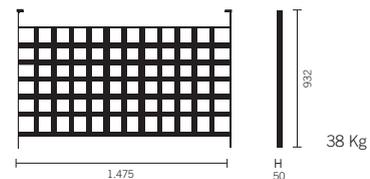




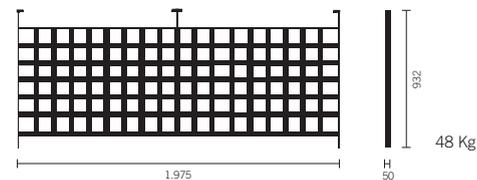


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BPA N



Telaio Rif.: BPA N-L



Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 35 x 6 mm
 Luce maglia: 90 x 90 mm

Misure in mm.

Corrimano

Rif.: P-LAC, P-INOX, PM-IROK, PM-CAST

Corrimano in legno o in acciaio inossidabile.

— ± ø50 (vedi pag. 37)

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

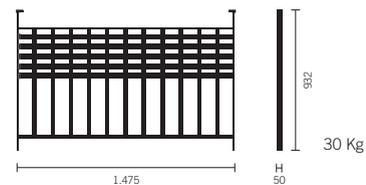




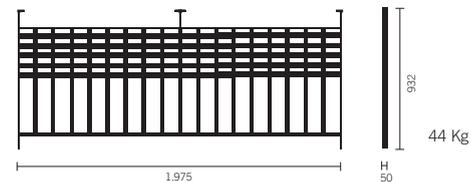


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BPS



Telaio Rif.: BPS-L



Interasse: 125 x 68 mm
 Piatto: 35 x 6 mm / 25 x 6
 Luce maglia: 100 x 33 mm

Misure in mm.

Corrimano

Rif.: P-LAC, P-INOX, PM-IROK, PM-CAST

Corrimano in legno o in acciaio inossidabile.

— ± ø50 (vedi pag. 37)

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

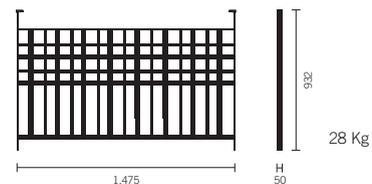




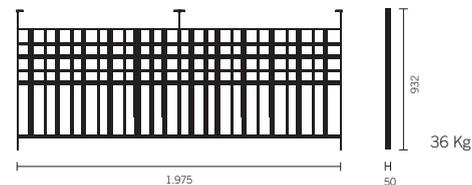


*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BPV



Telaio Rif.: BPV-L



Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 mm / 16 x 6 mm
 Luce maglia: variabile

Misure in mm.

Corrimano

Rif.: P-LAC, P-INOX, PM-IROK, PM-CAST

Corrimano in legno o in acciaio inossidabile.

± ø50 (vedi pag. 37)

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.

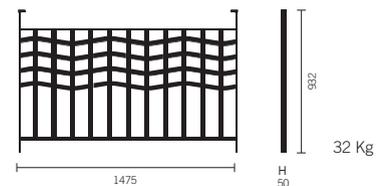






*Altezza totale della ringhiera collocata: 1 m.

Telaio Rif.: BPQ



Interasse: 125 x 94 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce maglia: 95 x 64 mm

Misure in mm.

Corrimano

Rif.: P-LAC, P-INOX, PM-IROK, PM-CAST

Corrimano in legno o in acciaio inossidabile.

— ∅50 (vedi pag. 37)

Piede Rif.: PBR

Piede di ancoraggio da cementare nel calcestruzzo.



Piede Rif.: PBF

Piede di ancoraggio da avvitare lateralmente.



Piede Rif.: PBT

Piede di ancoraggio da avvitare al suolo.



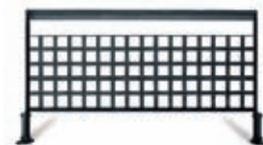


Serie BT

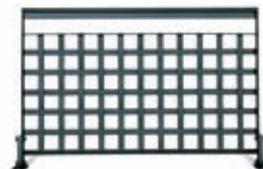
Ringhiera a tratti indipendenti e corrimano integrato nel telaio.



Modello BTL



Modello BTA N



Modello BTS

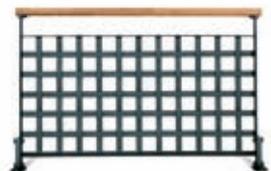


Modello BTV

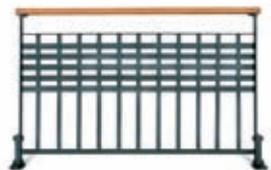


Modello BTQ





Modello BPA N



Modello BPS



Modello BPV



Modello BPQ

Serie BP

Ringhiera con corrimano continuo ed indipendente dal telaio.



Ringhiere urbane modulari - Serie e modelli

Corrimano della serie BT

Corrimano integrato ad alta resistenza. Mezzo tondo in profilato pieno laminato a caldo di 8 mm di spessore, rinforzato con supporto in piatto di 60 x 5 mm. Una vera e propria trave che sopporta grandi carichi senza deformarsi, non si ossida per condensazione e non presenta saldature a vista.

Protezione superficiale

Finitura ad effetto ferro battuto in distinti colori sovrapposta alla zincatura.

Trattamento anticorrosione

Zincatura a caldo con spessore minimo di 70 µm di zinco.

Telai

Telaio indipendente elaborato con grigliato intrecciato e saldato all'intelaiatura.

Viti

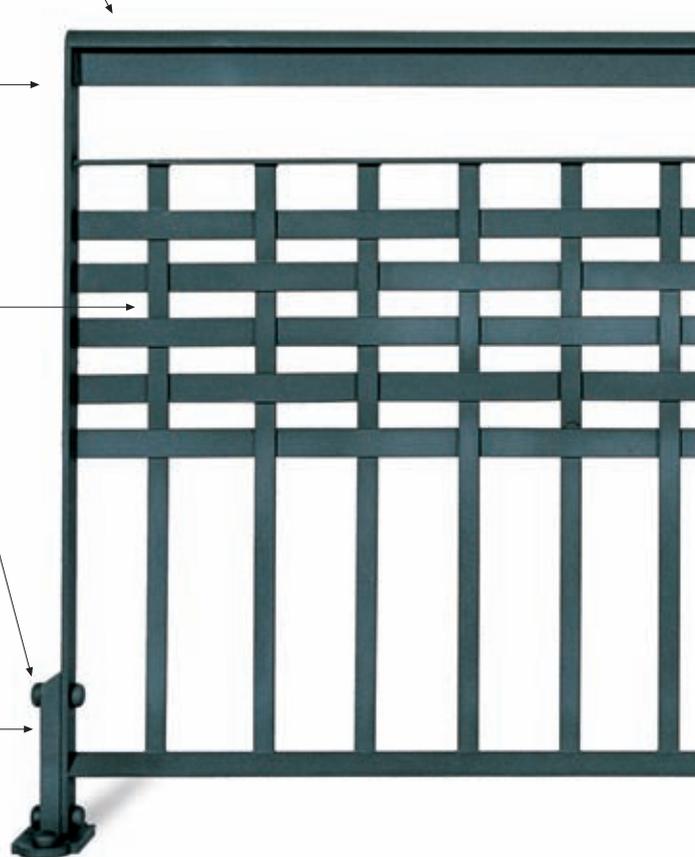
Viti standardizzate protette con calotta di sicurezza.

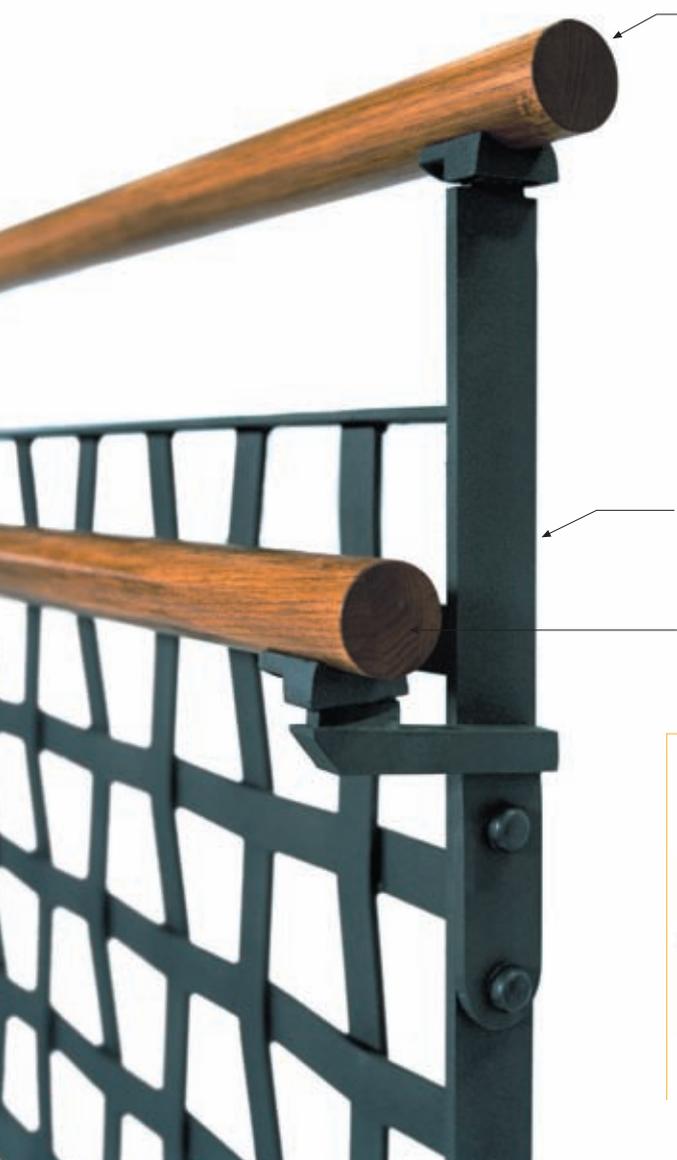
Calotte di protezione

Elementi di sicurezza che nascondono le viti e forniscono una protezione antivandalismo.

Piedi di ancoraggio

Elementi indipendenti e combinabili ideali per l'adattamento ad ogni tipo di terreno, dislivello e tracciato curvo.





Corrimano della serie BP

La serie BP include corrimano indipendente in acciaio inox., legno d'iroko e castagno.

Materiali del corrimano



Rif.: P-LAC

Acciaio zincato e laccato ad effetto ferro battuto.

Colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.



Rif.: P-INOX

Acciaio inossidabile.



Rif.: PM-IROK

Legno di iroko.



Rif.: PM-CAST

Legno di castagno.

Elementi pieni

Tutti gli elementi sono pieni.

Non vengono utilizzati né tubi né profilati laminati a freddo.

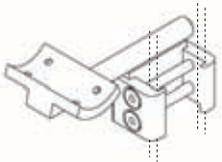
Corrimano per disabili

- Corrimano continuo e adattabile a tutte le serie e i modelli di ringhiere urbane.
- Supporti standard per piani orizzontali, e speciali per piani inclinati.
- Disponibile in vari materiali: tubo inox., legno, ecc.

Supporto centrale

Rif.: SPM-C

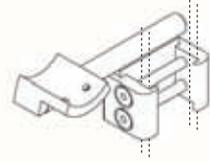
Zincato e laccato.



Supporto laterale sinistro

Rif.: SPM-L-IZQ

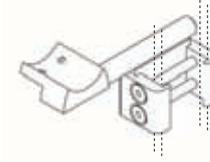
Zincato e laccato.



Supporto laterale destro

Rif.: SPM-L-DCHA

Zincato e laccato.



Modulazione - Tracciamento

Interasse piedi di ancoraggio:
1.500 mm o 2.000 mm.

Serie BT		
Modello	1.500 mm	2.000 mm
BTL	•	•
BTA N	•	•
BTS	•	•
BTV	•	•
BTQ	•	

Serie BP		
Modello	1.500 mm	2.000 mm
BPA N	•	•
BPS	•	•
BPV	•	•
BPQ	•	

Alle estremità del tratto lasciare 100 mm liberi
a partire dall'asse del piede laterale.

*Per modulazioni speciali contatti il nostro Ufficio
Tecnico.

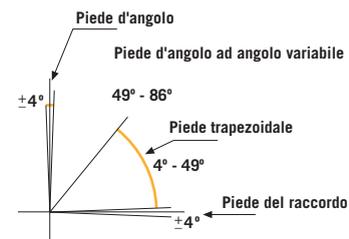
Adattamento alle curve

Telai retti e piede standard per tracciati con raggio
superiore a 15 m, avvalendosi dei 4° di tolleranza di
ciascun piede di ancoraggio.

Piedi di ancoraggio a sezione trapezoidale su misura
per adattamento a tracciati curvi con telai standard retti.

Telai speciali curvi (raggio minimo di 1,5 m) e della
lunghezza desiderata.

Intervallo angolare utile per ciascun tipo di piede:



Spostamento consentito a seconda del tipo di piede,
con ringhiera in dimensioni lineari:

- Piede d'angolo $K = 90^\circ$
- Piede d'angolo ad angolo variabile $K = 49^\circ - 86^\circ$
- Piede trapezoidale $K = 4^\circ - 49^\circ$
- Piede del raccordo $K < 4^\circ$



Piede d'angolo.



Piede del raccordo trapezoidale
per adattamento a curve.

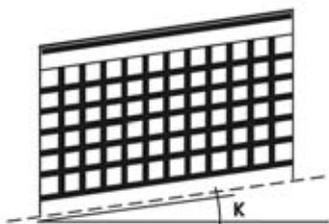


Adattamento alle pendenze

Gli elementi trasversali del telaio della ringhiera (paralleli al suolo) si adattano alla pendenza del terreno componendo con gli elementi verticali un angolo variabile fino ad un massimo di 30°.

Aggiustabile a pendenze continue e variabili a tratti.

Da usare in rampe e pendii.



Tipi di installazione

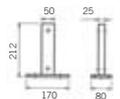
Rimovibile:

- Il piede viene avvitato al suolo
- Si smontano i telai ed i piedi di ancoraggio

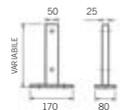
Semirimovibile:

- Il piede di ancoraggio viene cementato nel calcestruzzo
- Si smontano solo i telai della ringhiera

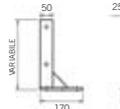
Tipi di piede di ancoraggio



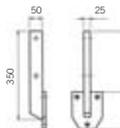
Serie PBT
Piedi da avvitare al suolo.



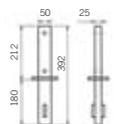
Serie PBM
Piedi su misura da avvitare alla soletta.



Serie PBC
Piedi su misura da avvitare al bordo della soletta.



Serie PBF
Piedi da avvitare allo spessore della soletta.



Serie PBR
Piedi da cementare nel suolo.

Tutti i piedi di ancoraggio sono composti da piastre di 10 mm di spessore e profilato massiccio di 50 x 25 mm.

Viti speciali

Elementi standardizzati per il corretto fissaggio dei telai della ringhiera ai piedi di ancoraggio e, a sua volta, di questi ultimi al suolo o alla soletta.

Protetti con calotte di sicurezza, conferiscono alle unità avvitate una protezione antivandalismo. Questo pezzo può essere in acciaio inox o in ferro zincato, però sempre viene trattato con primer e presenta la stessa finitura del resto degli elementi.



Rif.: TTR-M12-E

Unione degli elementi. Raccordo.



Rif.: TTR-M12-R

Unione degli elementi. Laterale.



Rif.: TTR-M12-C

Unione degli elementi. Raccordo trapezoidale.



Rif.: TTM-M10

Fissaggio al suolo (calcestruzzo).

Materiali

Tutti i materiali sono profilati pieni laminati a caldo in ACCIAIO TIPO S-275-JR UNI-EN 10025.

Trattamento antiruggine e finiture

Scanalatura

Massimizza l'effettività del processo di zincatura favorendo la fuoriuscita dei gas e la penetrazione dello zinco nei punti di intreccio tra i piatti.

Trattamento

Sistema Duplex in accordo con la normativa UNI-EN 13438.

Protezione antiruggine ad alta resistenza mediante zincatura a caldo. Trattamento di sgrassamento e fosfatazione. Laccatura a forno con poliestere ad effetto ferro battuto. Massima aderenza del rivestimento esterno.

-Trattamento antiruggine
Zincatura a caldo per immersione.

- Spessore minimo del rivestimento di zinco: 70 µm.

- Normativa UNI-EN ISO 1461.

-Trattamento di aderenza
Sgrassamento acido. Fosfatazione amorfa.

-Finitura superficiale
Poliestere in polvere (>80µm).
Alta qualità e resistenza alle intemperie.

Poliestere ad effetto ferro battuto in sei colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.

Legno

Corrimano profilato in legno di iroko o castagno, incollato, piallato e modanato a tre strati.

Trattamento

Applicazione di Lasur, o similare, a base di resina alchidica a lungo olio, con resine tixotropiche e pigmenti trasparenti e solidi resistenti alla luce e alle intemperie, che filtrano la radiazione u.v. del sole e conferiscono al legno sostanze biocide ad ampio spettro d'azione contro gli agenti xilofagi.

Normativa

Informazione generale del prodotto

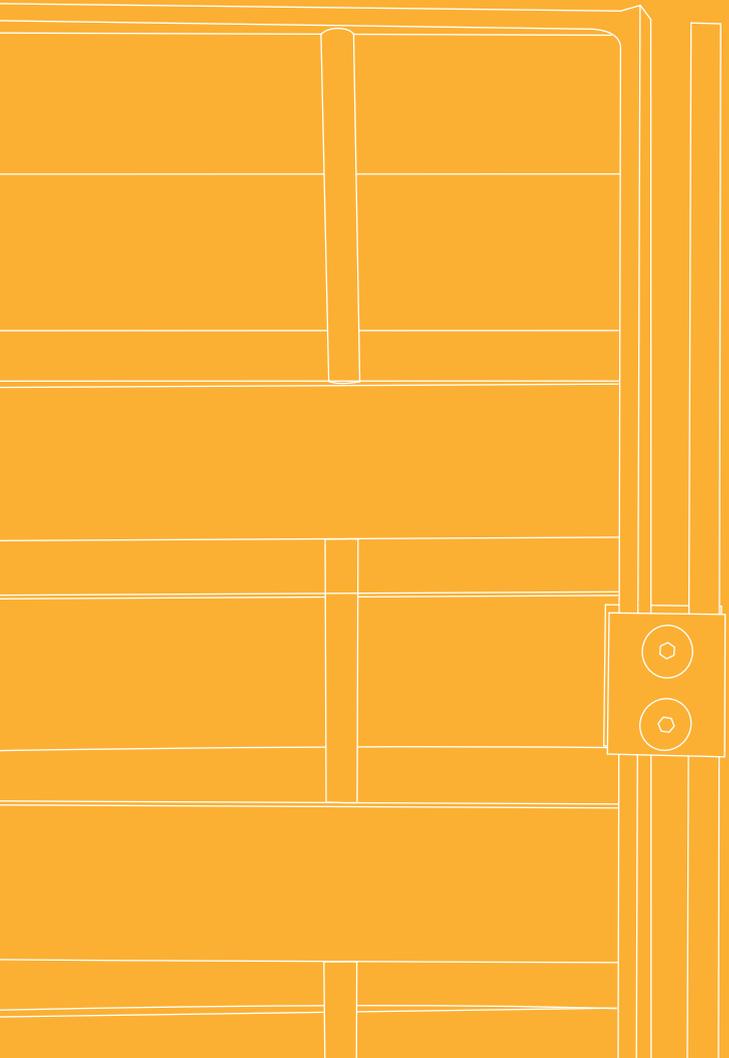
· ECCELLENTE secondo normativa:

UNI 85238 "Ringhiere. Metodi di prova"
UNI 85240 "Ringhiere. Classificazione"

· UNI 85237 "Ringhiere. Condizioni generali di sicurezza"

Ancoraggio e installazione.

Piedi di ancoraggio e viti di sicurezza (acciaio inox. o zincato) secondo normativa UNI 85239 "Ringhiere. Caratteristiche degli ancoraggi, condizioni di fornitura e posa in opera".



Edilizia

BALCONI LINEARI

Modelli

BAL-ROT V	46
BAL-ROT B	48
BAL-ROT S	50
BAL-ROT R	52

PARAPETTI LINEARI

Modelli

BAL-ROT V-A60	54
BAL-ROT B-A60	54
BAL-ROT S-A60	55
BAL-ROT R-A60	55

ALTRI MODELLI

56

Caratteristiche del sistema

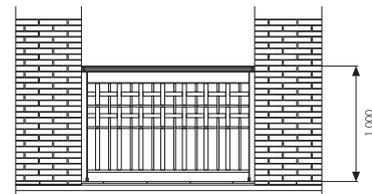
58

Normativa e specifiche

60



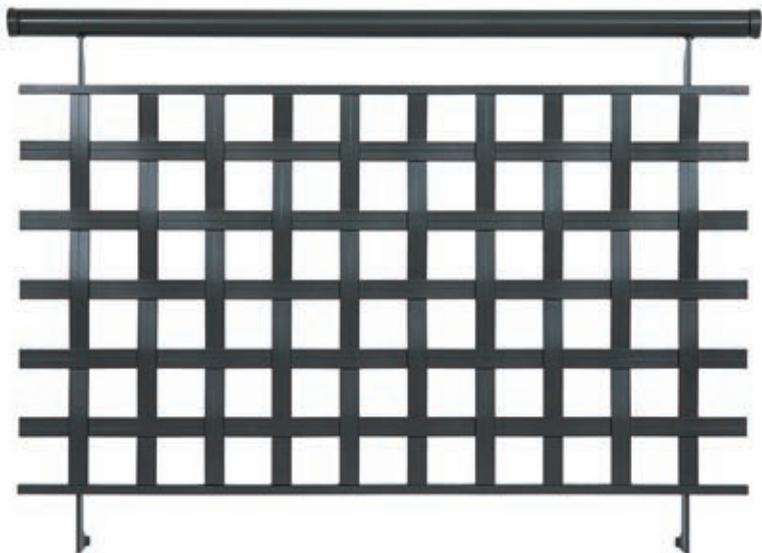
Rif. BAL-ROT V



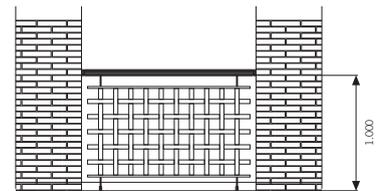
Rif. del grigliato Trenzmetal incorporato:
B 94 16 35 - TH

Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere





Ref. BAL-ROT B



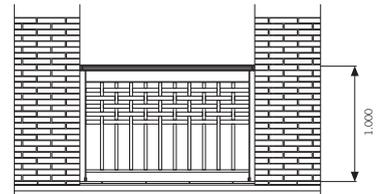
Rif. del grigliato Trenzametal incorporato:
125 35 6

Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere





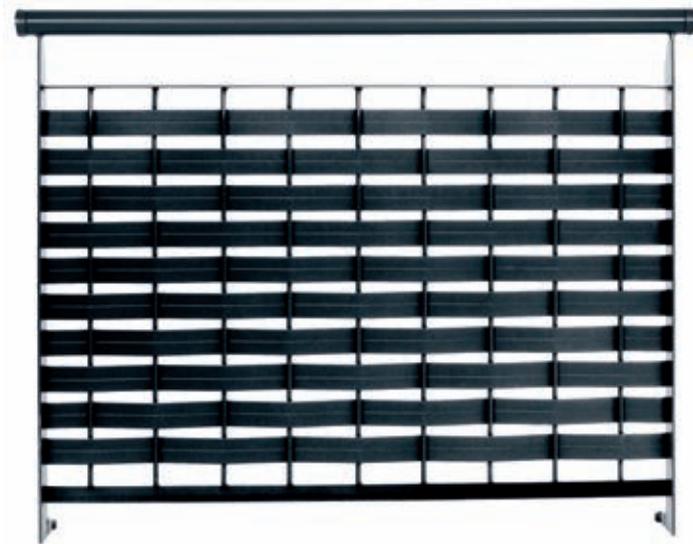
Ref. BAL-ROT S



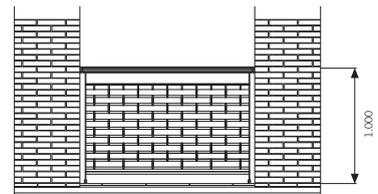
Rif. del grigliato Trenzametal incorporato:
SV 68 125 25 35

Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere





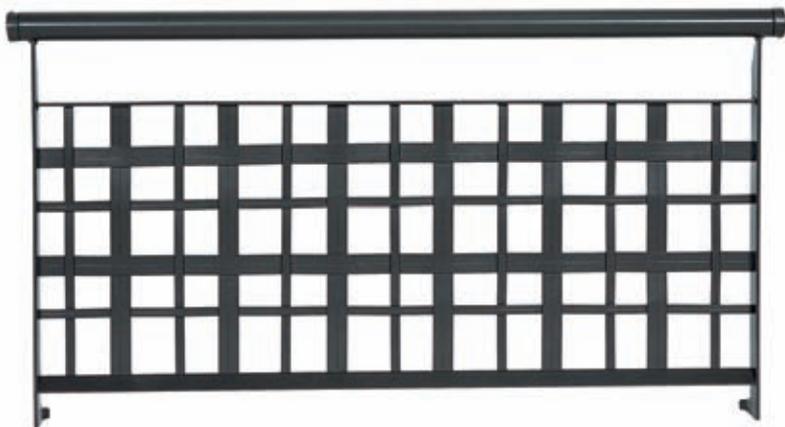
Ref. BAL-ROT R



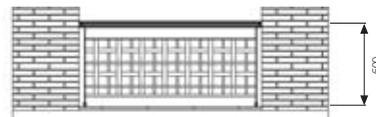
Rif. del grigliato Trenzametal incorporato:
68 125 50 R10

Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere



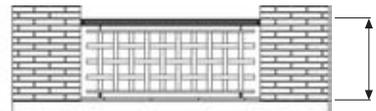


Rif. BAL-ROT V-A60



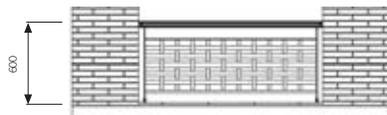
Include:
 Articolazioni BAL-ROT
 Viteria di ancoraggio
 Busta per la protezione in cantiere

Rif. BAL-ROT B-A60



Include:
 Articolazioni BAL-ROT
 Viteria di ancoraggio
 Busta per la protezione in cantiere

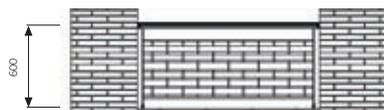
Rif. BAL-ROT S-A60



Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere



Rif. BAL-ROT R-A60



Include:
Articolazioni BAL-ROT
Viteria di ancoraggio
Busta per la protezione in cantiere



Altri modelli

Per balconi e parapetti con altri modelli di grigliato contatti il nostro Ufficio Tecnico.





Corrimano tubolare
Corrimano integrato ad alta resistenza.
Sopporta grandi carichi senza deformarsi, non si ossida per condensazione e non presenta saldature a vista.

Fissaggio a muro
Articolazione stagna BalRot regolabile su tre assi.

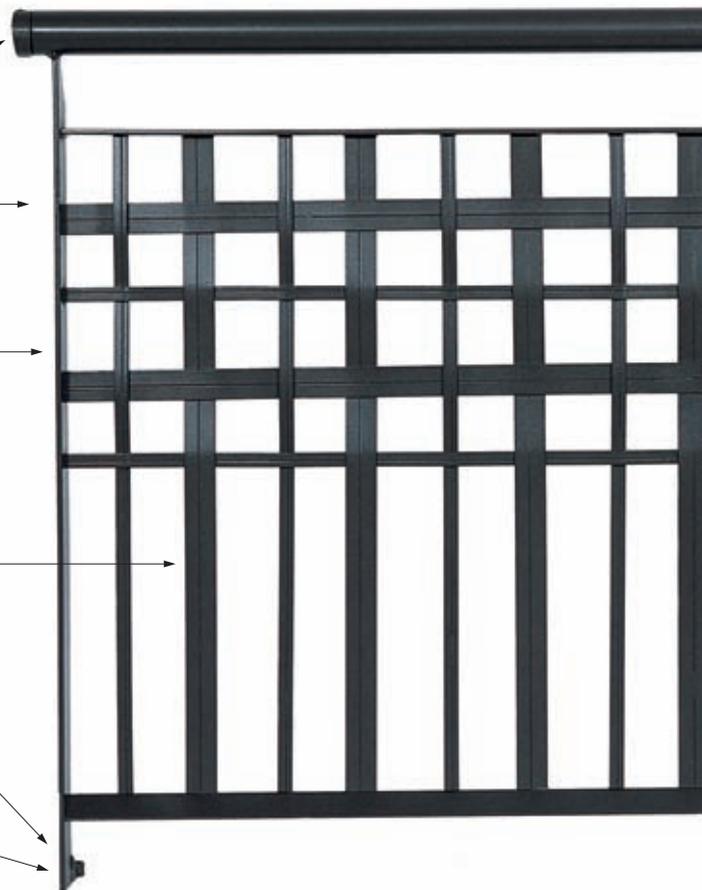
Telai
Telaio elaborato con grigliato intrecciato e saldato all'intelaiatura.

Protezione superficiale
Finitura ad effetto ferro battuto in distinti colori sovrapposta alla zincatura.
Trattamento anticorrosione
Zincatura a caldo con spessore minimo di 70 µm di zinco.

Elementi pieni
Intelaiatura e grigliato intrecciato laminati a caldo.

Piedi di ancoraggio
Piedi integrati da fissare con vite a scomparsa.

Viti
Viti standardizzate di testata sicurezza.



Proprietà del Sistema BAL-ROT

Il Sistema BAL-ROT garantisce massima sicurezza, e rapidità d'installazione. Versatilità, adattabilità e forza riunite in un unico prodotto che giunge in cantiere completamente terminato, con tutti i suoi accessori di fissaggio e montaggio. Realizzato su misura e impacchettato, è pronto per una posa in opera rapida, precisa ed economica. Non richiede operai montatori.

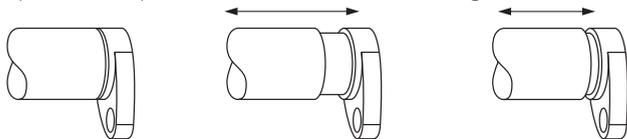


Spostare l'articolazione in linea retta per adattarla all'apertura. Ruotare per trovare il punto di fissaggio ottimale.

L'articolazione BAL-ROT di fissaggio a muro è la chiave del sistema. Si tratta di un ancoraggio telescopico stagno per corrimano tubolare che apporta due vantaggi:

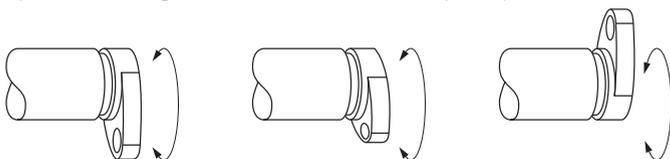
- Adattamento longitudinale all'ampiezza dell'apertura

per ovviare a piccoli errori di misurazione o ad irregolarità del muro.



- Libertà di posizionamento dell'ancoraggio

per ovviare alle giunture tra i mattoni, cercare il punto più resistente, ecc.



Articolazione BAL-ROT

La chiave del sistema di ancoraggio.
Senza lavori di muratura né saldatura.



Materiali

Tutti i materiali sono profilati pieni laminati a caldo in ACCIAIO TIPO S-275-JR UNI-EN 10025.

Trattamento antiruggine e finiture

Scanalatura

Massimizza l'effettività del processo di zincatura favorendo la fuoriuscita dei gas e la penetrazione dello zinco nei punti di intreccio tra i piatti.

Trattamento

Sistema Duplex in accordo con la normativa UNI-EN 13438.

Protezione antiruggine ad alta resistenza mediante zincatura a caldo. Trattamento di sgrassamento e fosfatazione. Laccatura a forno con poliestere ad effetto ferro battuto. Massima aderenza del rivestimento esterno.

-Trattamento antiruggine
Zincatura a caldo per immersione.

- Spessore minimo del rivestimento di zinco: 70 µm.
- Normativa UNI-EN ISO 1461.

-Trattamento di aderenza
Sgrassamento acido. Fosfatazione amorfa.

-Finitura superficiale
Poliestere in polvere (>80µm).
Alta qualità e resistenza alle intemperie.

Poliestere ad effetto ferro battuto in sei colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.

Normativa

Informazione generale del prodotto

- ECCELLENTE secondo normativa:
 - UNI 85238 "Ringhiere. Metodi di prova"
 - UNI 85240 "Ringhiere. Classificazione"
- UNI 85237 "Ringhiere. Condizioni generali di sicurezza"

Ancoraggio e installazione

Piedi di ancoraggio e viti di sicurezza (acciaio inox. o zincato) secondo normativa UNI 85239 "Ringhiere. Caratteristiche degli ancoraggi, condizioni di fornitura e posa in opera".

CANCELLATE MODULARI

Modelli

Serie Basica	62
Serie Déco	66
Serie Tematica	70

Sistemi

Sistema TPR	80
Sistema TME	81

Normativa e specifiche	82
------------------------	----



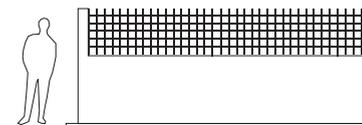
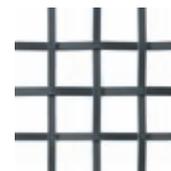
Riferimento

Maglia

Sistema TPR

125 20 8

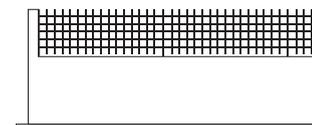
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 20 x 8 mm
 Luce Maglia: 105 x 105 mm
 Trasparenza: 71%



TPR X 125 20 8 / 2 x 0,75 m

125 25 6

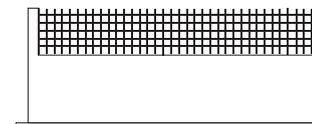
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 25 x 6 mm
 Luce Maglia: 100 x 100 mm
 Trasparenza: 64%



TPR X 125 25 6 / 2 x 0,75 m

125 30 6

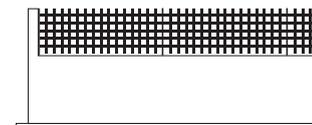
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce Maglia: 95 x 95 mm
 Trasparenza: 58%



TPR X 125 30 6 / 2 x 0,75 m

125 35 6

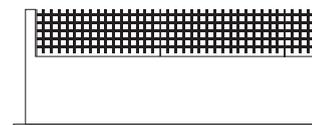
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 35 x 6 mm
 Luce Maglia: 90 x 90 mm
 Trasparenza: 52%



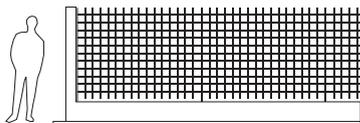
TPR X 125 35 6 / 2 x 0,75 m

125 45 6

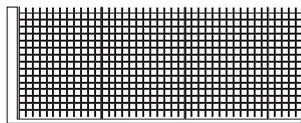
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 45 x 6 mm
 Luce Maglia: 80 x 80 mm
 Trasparenza: 41%



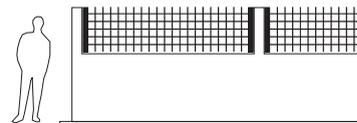
TPR X 125 45 6 / 2 x 0,75 m



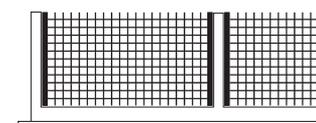
TPR La 125 20 8 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 125 20 8 / 1,5 x 2 m

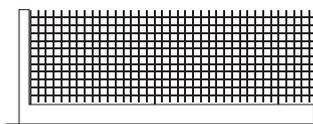


TME EC 125 20 8 / 3 x 0,75 m

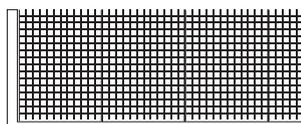


TME EA 125 20 8 / 3 x 1,5 m

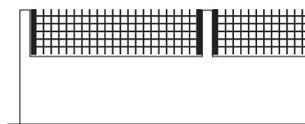
Sistema TME



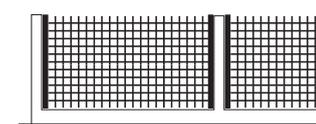
TPR La 125 25 6 / 2 x 1,5 m



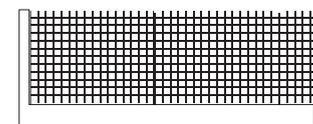
TPR Lv 125 25 6 / 1,5 x 2 m



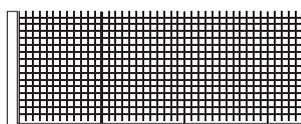
TME EC 125 25 6 / 3 x 0,75 m



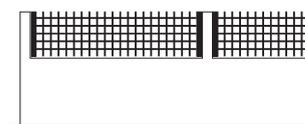
TME EA 125 25 6 / 3 x 1,5 m



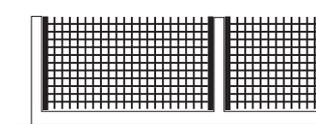
TPR La 125 30 6 / 2 x 1,5 m



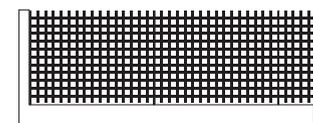
TPR Lv 125 30 6 / 1,5 x 2 m



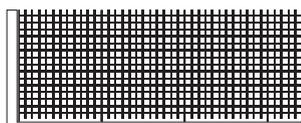
TME EC 125 30 6 / 3 x 0,75 m



TME EA 125 30 6 / 3 x 1,5 m



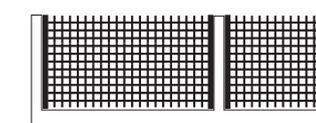
TPR La 125 35 6 / 2 x 1,5 m



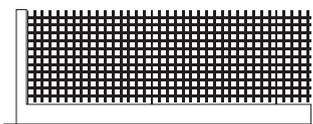
TPR Lv 125 35 6 / 1,5 x 2 m



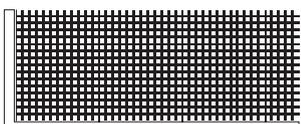
TME EC 125 35 6 / 3 x 0,75 m



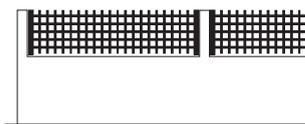
TME EA 125 35 6 / 3 x 1,5 m



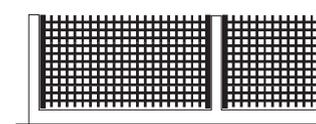
TPR La 125 45 6 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 125 45 6 / 1,5 x 2 m



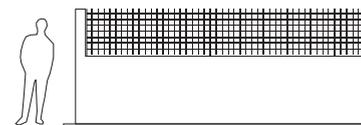
TME EC 125 45 6 / 3 x 0,75 m



TME EA 125 45 6 / 3 x 1,5 m

**Riferimento****94 16 6**

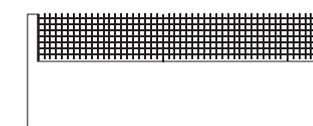
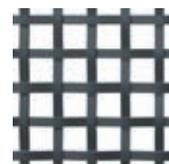
Interasse: 94 x 94 mm.
 Piatto: 16 x 6 mm.
 Luce Maglia: 78 x 78 mm.
 Trasparenza: 69%

Maglia**Sistema TPR**

TPR X 94 16 6 / 2 x 0,75 m

94 25 6

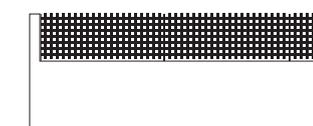
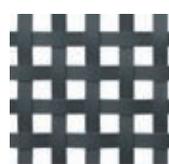
Interasse: 94 x 94 mm
 Piatto: 25 x 6 mm
 Luce Maglia: 69 x 69 mm
 Trasparenza: 54%



TPR X 94 25 6 / 2 x 0,75 m

94 40 4

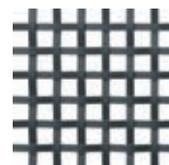
Interasse: 94 x 94 mm
 Piatto: 40 x 4 mm
 Luce Maglia: 54 x 54 mm
 Trasparenza: 33%



TPR X 94 40 4 / 2 x 0,75 m

68 20 4

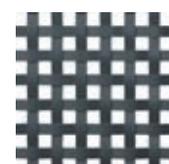
Interasse: 68 x 68 mm
 Piatto: 20 x 4 mm
 Luce Maglia: 48 x 48 mm
 Trasparenza: 50%



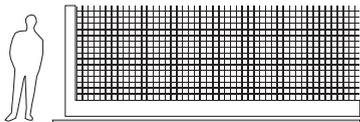
TPR X 68 20 4 / 2 x 0,75 m

68 30 4

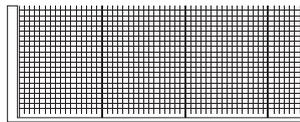
Interasse: 68 x 68 mm
 Piatto: 30 x 4 mm
 Luce Maglia: 38 x 38 mm
 Trasparenza: 31%



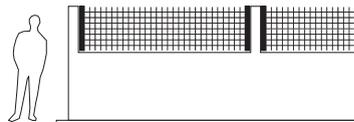
TPR X 68 30 4 / 2 x 0,75 m



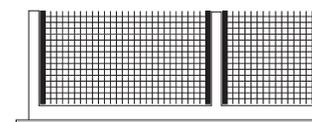
TPR La 94 16 6 / 2 x 1,5 m



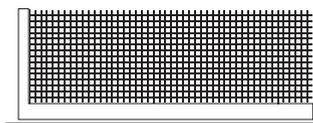
TPR Lv 94 16 6 / 1,5 x 2 m



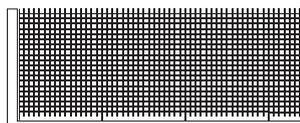
TME EC 94 16 6 / 3 x 0,75 m



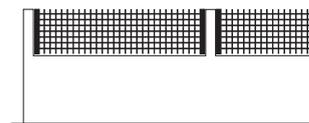
TME EA 94 16 6 / 3 x 1,5 m



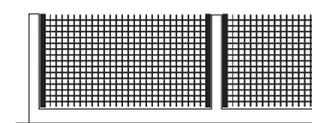
TPR La 94 25 6 / 2 x 1,5 m



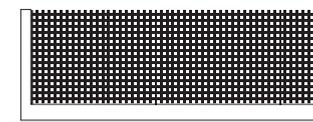
TPR Lv 94 25 6 / 1,5 x 2 m



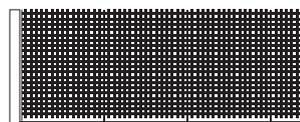
TME EC 94 25 6 / 3 x 0,75 m



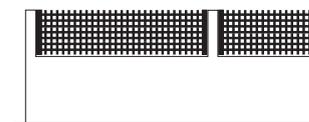
TME EA 94 25 6 / 3 x 1,5 m



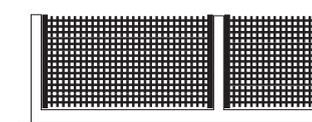
TPR La 94 40 4 / 2 x 1,5 m



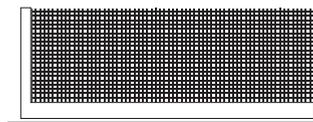
TPR Lv 94 40 4 / 1,5 x 2 m



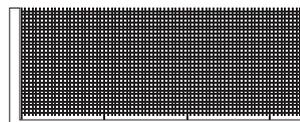
TME EC 94 40 4 / 3 x 0,75 m



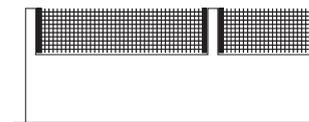
TME EA 94 40 4 / 3 x 1,5 m



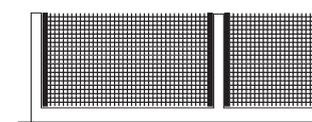
TPR La 68 20 4 / 2 x 1,5 m



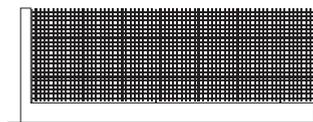
TPR Lv 68 20 4 / 1,5 x 2 m



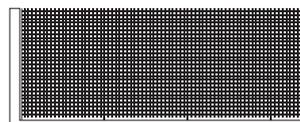
TME EC 68 20 4 / 3 x 0,75 m



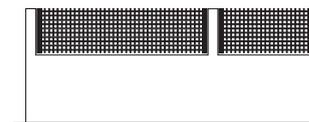
TME EA 68 20 4 / 3 x 1,5 m



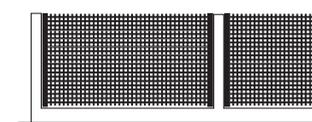
TPR La 68 30 4 / 2 x 1,5 m



TPR Lv 68 30 4 / 1,5 x 2 m



TME EC 68 30 4 / 3 x 0,75 m

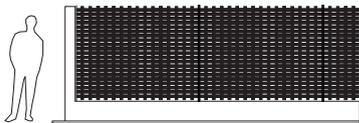


TME EA 68 30 4 / 3 x 1,5 m

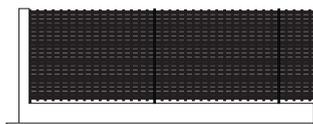
Sistema TME



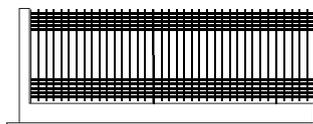
Riferimento	Maglia	Sistema TPR
68 125 40 4 Interasse: 125 x 68 mm Piatto: 40 x 4 mm Luce Maglia: 85 x 28 mm Trasparenza: 28%		<p>TPR X 68 125 40 4 / 2,00 x 0,75 m.</p>
68 125 50 30 Interasse: 125 x 68 mm Piatto: 50 x 4 / 30 x 4 mm Luce Maglia: 95 x 18 mm Trasparenza: 20%		<p>TPR X 68 125 50 30 / 2,00 x 0,75 m.</p>
SV 68 125 25 35 Interasse: 125 x 68 mm Piatto: 25 x 6 / 35 x 4 mm Luce Maglia: 100 x 33 mm		<p>TPR X SV 68 125 25 35 / 2,00 x 0,75 m.</p>



TPR La 68 125 40 4 / 2 x 1,5 m

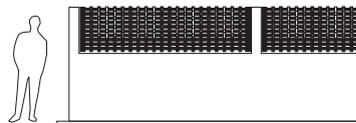


TPR La 68 125 50 30 / 2 x 1,5 m



TPR La SV 68 125 25 35 / 2 x 1,5 m

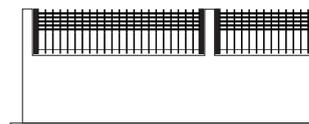
Sistema TME



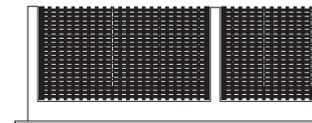
TME EC 68 125 40 4 / 3 x 0,75 m



TME EC 68 125 50 30 / 3 x 0,75 m



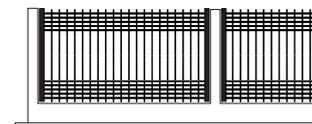
TME EC SV 68 125 25 35 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 125 40 4 / 3 x 1,5 m



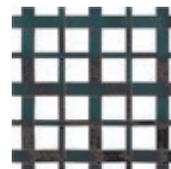
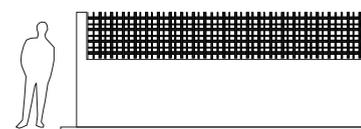
TME EA 68 125 50 30 / 3 x 1,5 m



TME EA SV 68 125 25 35 / 3 x 1,5 m

**Riferimento****V 94 16 35 TC**

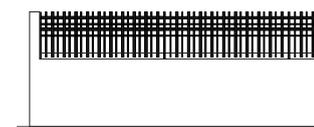
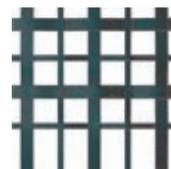
Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 / 16 x 6 mm
 Trasparenza: 53%

Maglia**Sistema TPR**

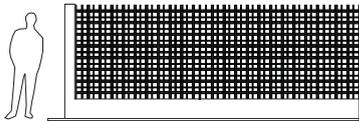
TPR X V 94 16 35 TC / 2 x 0,75 m

V 94 16 35 TH

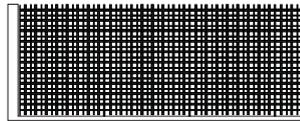
Interasse: 104 x 84 mm
 Piatto: 35 x 4 / 16 x 6 mm



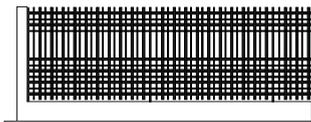
TPR X V 94 16 35 TH / 2 x 0,75 m



TPR La V 94 16 35 TC / 2 x 1,5 m

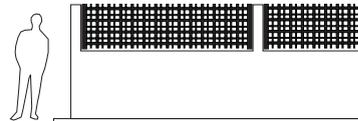


TPR Lv V 94 16 35 TC / 1,5 x 2 m

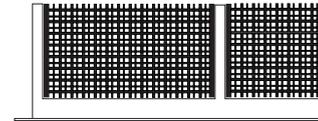


TPR La V 94 16 35 TH / 2 x 1,5 m

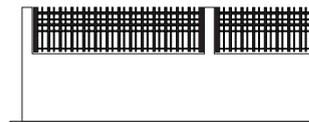
Sistema TME



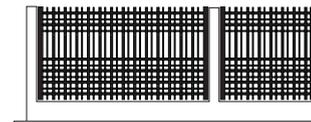
TME EC V 94 16 35 TC / 3 x 0,75 m



TME EA V 94 16 35 TC / 3 x 1,5 m



TME EC V 94 16 35 TH / 3 x 0,75 m



TME EA V 94 16 35 TH / 3 x 1,5 m



Riferimento

Q 125 30 6

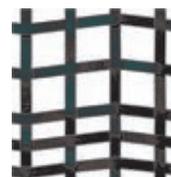
Interasse: 125 x 125 mm
 Piatto: 30 x 6 mm
 Luce Maglia: 95 x 95 mm
 Trasparenza: 58%

Maglia

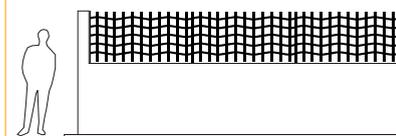


PQ 125 30 6

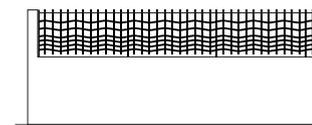
Interasse: 125 x 125 / 125 x 68 mm
 Piatto: 30 x 6 mm



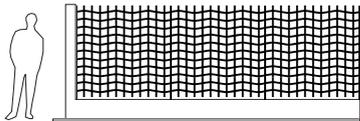
Sistema TPR



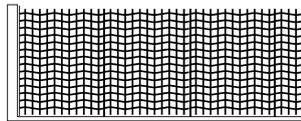
TPR C Q 125 30 6 / 1,5 x 0,75 m



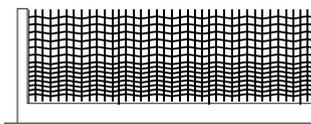
TPR C PQ 125 30 6 / 1,5 x 0,75 m



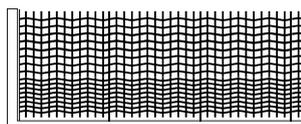
TPR V Q 125 30 6 / 1,5 x 1,5 m



TPR Lv Q 125 30 6 / 1,5 x 2 m



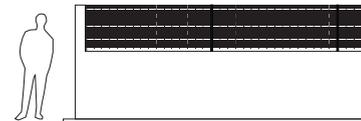
TPR V PQ 125 30 6 / 1,5 x 1,5 m



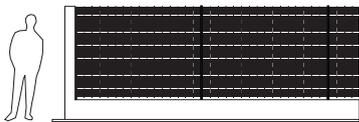
TPR Lv PQ 125 30 6 / 1,5 x 2 m

**Riferimento****68 125 50 R10**

Interasse: 125 x 68 mm
Piatto: 50 x 4 mm
Tondino: 10 mm
Luce Maglia: 115 x 18 mm
Trasparenza: 24%

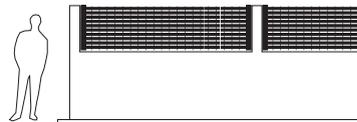
Maglia**Sistema TPR**

TPR X 68 125 50 R10 / 2 x 0,75 m

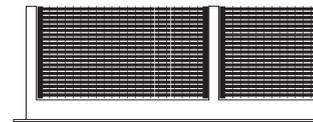


TPR La 68 125 50 R10 / 2 x 1,5 m

Sistema TME



TME EC 68 125 50 R10 / 3 x 0,75 m



TME EA 68 125 50 R10 / 3 x 1,5 m



Quartiere residenziale (Cantabria). Rif.125 35 6





Hora/Time Tren/train Via Platform
Destino/Destination 1



Stazione ferroviaria AVE (Toledo). Rif.125 35 6





Abitazione unifamiliare (Zamora). Rif.125 30 6

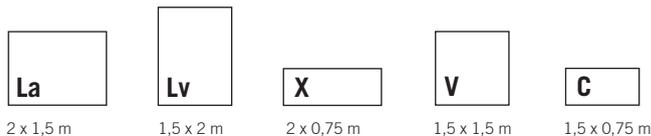


Sistema TPR

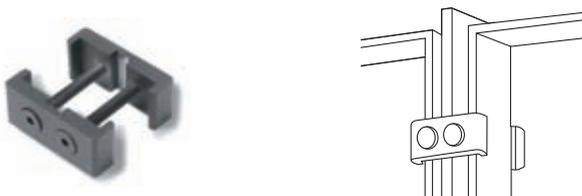
Cancellata continua con montanti metallici.

Numerosi modelli di grigliato intrecciato e gran capacità di adattamento al tracciato dell'opera. Offre soluzioni per superare scalini, curve e piani inclinati. Propone diversi sistemi di ancoraggio e due tipi di raccordi metallici.

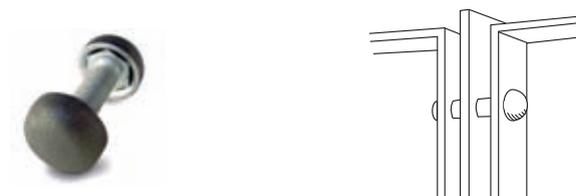
Formati dei moduli



1-1. Standard. Aggancio con morsetti regolabili



1-2. Opzionale. Aggancio con giunti dotati di calotta protettiva



Tipi di moduli



Tipi di moduli



Tipi di pali



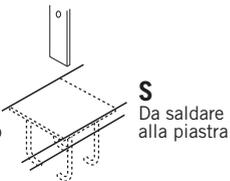
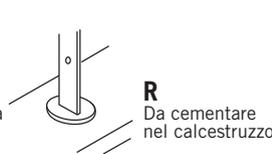
Tipi di pali



Tipi di ancoraggi



Tipi di ancoraggi. Disponibili per tutti i tipi di pali.



Sistema TME

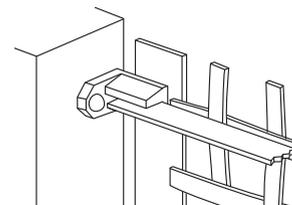
Cancellata tra lesene in muratura.

Viene proposta in moduli con punte libere e piatto rinforzante nascosto. Si fissa a lesene in muratura mediante staffe di ghisa con un sistema a guida scorrevole estensibile.

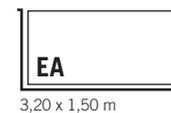
Formati dei moduli



Aggancio con Staffe di Ghisa



Spazio libero tra lesene



Materiali

Tutti i materiali sono profilati pieni laminati a caldo in ACCIAIO TIPO S-275-JR UNI-EN 10025.

Trattamento antiruggine e finiture

Scanalatura

Massimizza l'effettività del processo di zincatura favorendo la fuoriuscita dei gas e la penetrazione dello zinco nei punti di intreccio tra i piatti.

Trattamento

Sistema Duplex in accordo con la normativa UNI-EN 13438.

Protezione antiruggine ad alta resistenza mediante zincatura a caldo. Trattamento di sgrassamento e fosfatazione. Laccatura a forno con poliestere ad effetto ferro battuto. Massima aderenza del rivestimento esterno.

-Trattamento antiruggine
Zincatura a caldo per immersione.

- Spessore minimo del rivestimento di zinco: 70 µm.
- Normativa UNI-EN ISO 1461.

-Trattamento di aderenza
Sgrassamento acido. Fosfatazione amorfa.

-Finitura superficiale
Poliestere in polvere (>80µm).
Alta qualità e resistenza alle intemperie.

Poliestere ad effetto ferro battuto in sei colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.

FINITURE
Finiture

84

Finiture

I prodotti Trenz Metal sono protetti contro la corrosione mediante zincatura a caldo

Finitura esterna a scelta.
Massima resistenza e varietà di colori.

BIANCO
Cod. C05

FERRITE
Cod. C07

ROSSO
MATTONE
Cod. C08

VERDE
Cod. C06

GRIGIO
ACCIAIO
Cod. C02

NERO FERRO
BATTUTO
Cod. C01

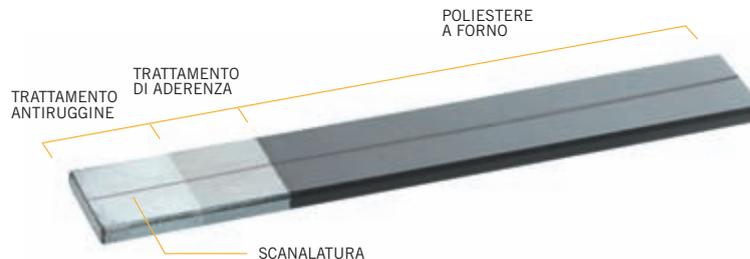


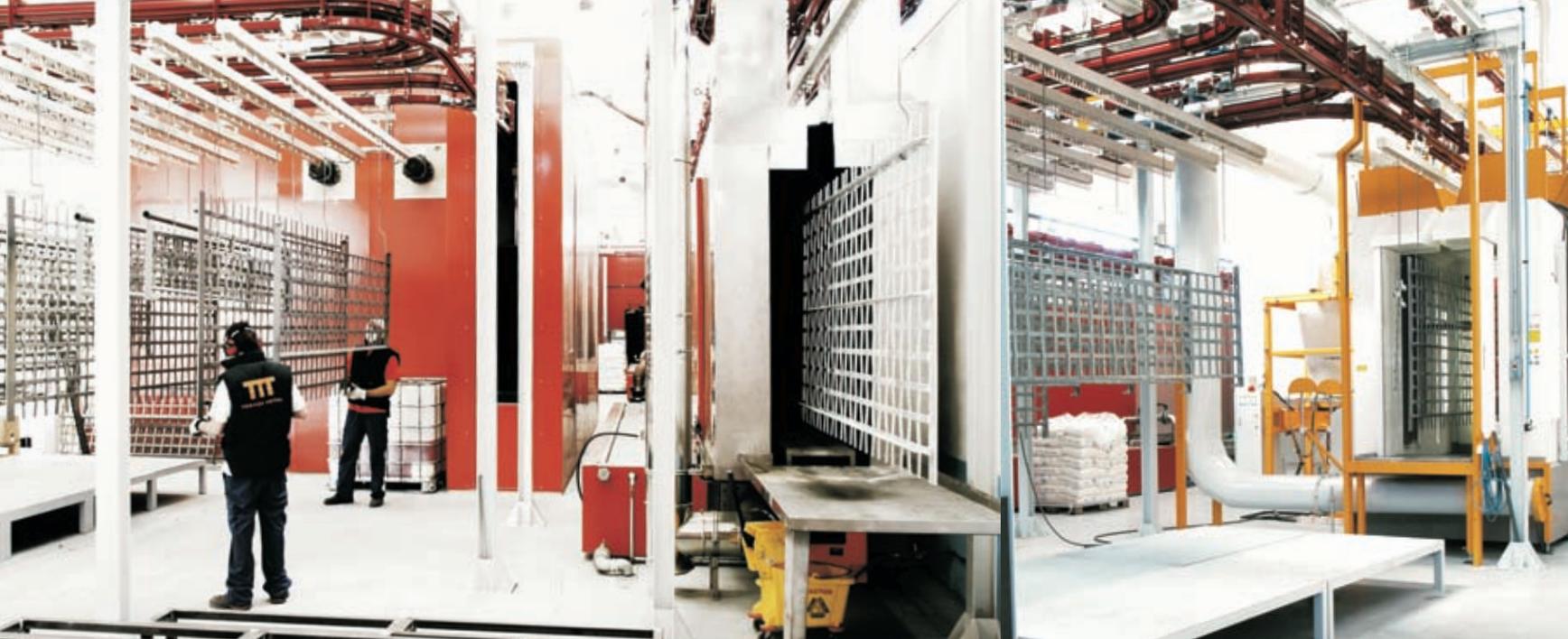
Sistema Duplex in accordo con la normativa europea UNE-EN 13438

Protezione antiossidante ad alta resistenza mediante zincatura a caldo. Trattamento di sgrassamento e fosfatazione. Laccatura a forno con poliestere in polvere. **Massima aderenza del rivestimento esterno.**

Finiture

Poliestere ad effetto ferro battuto in sei colori: bianco, ferrite, rosso mattone, verde, grigio acciaio e nero ferro battuto.





Dopo un esaustivo **controllo di qualità** sulla zincatura a caldo del nostro grigliato intrecciato (elaborato con **piatti scanalati** per evitare la formazione di bolle d'aria nei punti d'intreccio), Trezza Metal applica ai suoi prodotti un trattamento finale della massima qualità disponibile attualmente e con la **tecnologia più avanzata**.

Per questo trattamento finale Trezza Metal dispone di una **linea di verniciatura in polvere** in cui il materiale, attraverso un percorso di circa 80 metri, passa per quattro tappe: **Tunnel di fosfosgrassaggio**, dove il prodotto viene sottoposto a uno sgrassamento acido e a una fosfatazione amorfa per un'aderenza ottimale della vernice; **Forno di asciugatura**; **Cabina di verniciatura**, con vernice in polvere poliesteri elettrostatica; e **Forno di polimerizzazione** a 200° C per una finitura impeccabile.



Prodotto di base

GRIGLIATI

Modelli

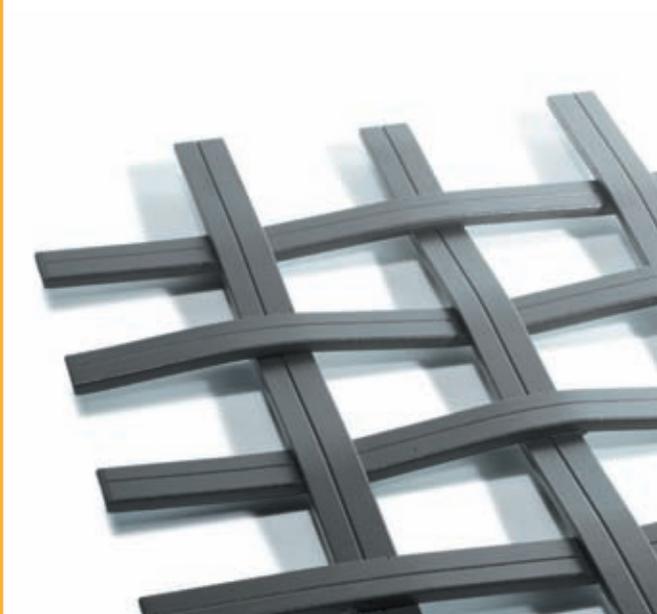
Serie Basica
Serie Déco
Serie Tematica

90
94
98

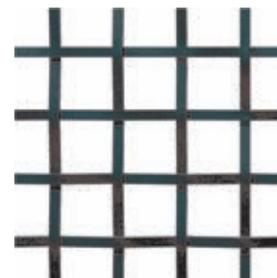
Lavorazioni

104

Grigliati



Rif. 125 20 8

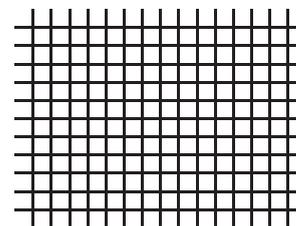


Interasse: 125 x 125 mm
Piatto: 20 x 8 mm
Luce Maglia: 105 x 105 mm
Trasparenza: 71 %

Formati standard:

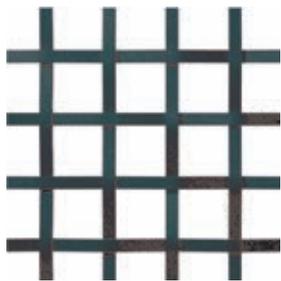


La: 2 x 1,5 m / 56 Kg
Lv: 1,5 x 2 m / 56 Kg
X: 2 x 0,75 m / 27 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 41 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 20 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 125 25 6

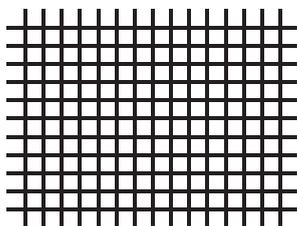


Interasse: 125 x 125 mm
Piatto: 25 x 6 mm
Luce Maglia: 100 x 100 mm
Trasparenza: 64 %

Formati standard:

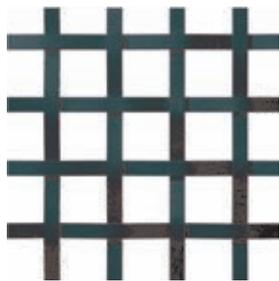


La: 2 x 1,5 m / 53 Kg
Lv: 1,5 x 2 m / 53 Kg
X: 2 x 0,75 m / 26 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 39 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 19 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 125 30 6

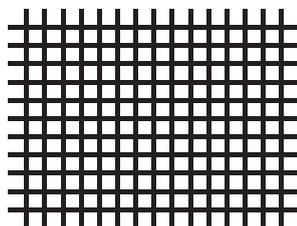


Interasse: 125 x 125 mm
Piatto: 30 x 6 mm
Luce Maglia: 95 x 95 mm
Trasparenza: 58 %

Formati standard:

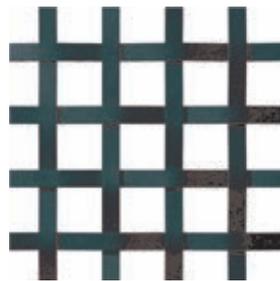


La: 2 x 1,5 m / 63 Kg
Lv: 1,5 x 2 m / 63 Kg
X: 2 x 0,75 m / 31 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 48 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 22 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 125 35 6

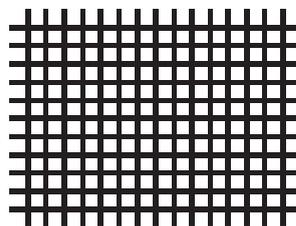


Interasse: 125 x 125 mm
Piatto: 35 x 6 mm
Luce Maglia: 90 x 90 mm
Trasparenza: 52 %

Formati standard:

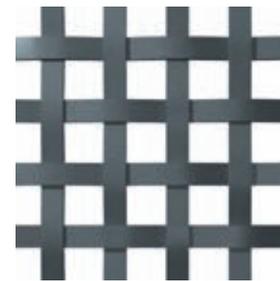


La: 2 x 1,5 m / 73 Kg
Lv: 1,5 x 2 m / 73 Kg
X: 2 x 0,75 m / 37 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 55 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 26 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 125 45 6

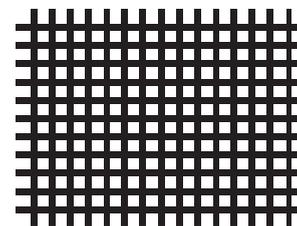


Interasse: 125 x 125 mm
Piatto: 45 x 6 mm
Luce Maglia: 80 x 80 mm
Trasparenza: 41 %

Formati standard:



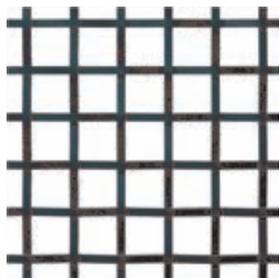
La: 2 x 1,5 m / 95 Kg
Lv: 1,5 x 2 m / 95 Kg
X: 2 x 0,75 m / 48 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 71 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 34 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Serie Basica - 94

Rif. 94 16 6

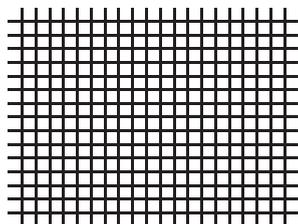


Interasse: 94 x 94 mm
Piatto: 16 x 6 mm
Luce Maglia: 78 x 78 mm
Trasparenza: 69 %

Formati standard:

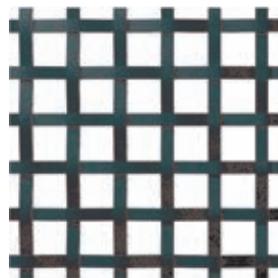


La: 1,97 x 1,5 m / 46 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 46 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 22 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 34 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 17 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 94 25 6

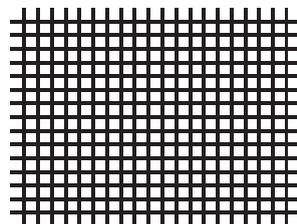


Interasse: 94 x 94 mm
Piatto: 25 x 6 mm
Luce Maglia: 69 x 69 mm
Trasparenza: 54 %

Formati standard:

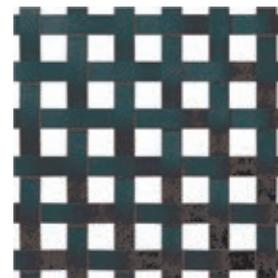


La: 1,97 x 1,5 m / 71 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 71 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 35 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 54 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 26 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 94 40 4

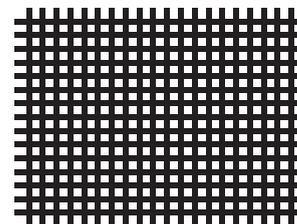


Interasse: 94 x 94 mm
Piatto: 40 x 4 mm
Luce Maglia: 54 x 54 mm
Trasparenza: 33 %

Formati standard:

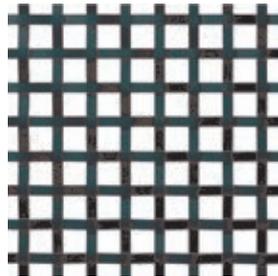


La: 1,97 x 1,5 m / 76 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 76 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 37 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 57 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 27 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 68 20 4

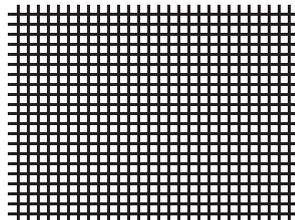


Interasse: 68 x 68 mm
Piatto: 20 x 4 mm
Luce Maglia: 48 x 48 mm
Trasparenza: 50 %

Formati standard:

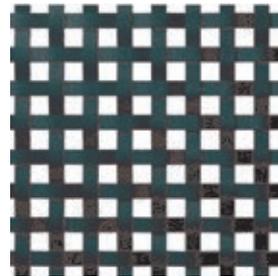


La: 1,97 x 1,5 / 53 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 53 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 40 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 20 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 68 30 4

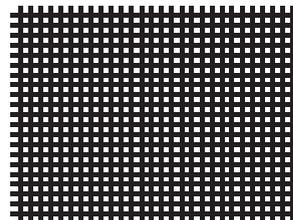


Interasse: 68 x 68 mm
Piatto: 30 x 4 mm
Luce Maglia: 38 x 38 mm
Trasparenza: 31 %

Formati standard:



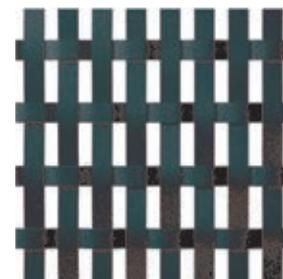
La: 1,97 x 1,5 m / 80 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 80 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 40 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 61 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 29 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La



Rif. 125 68 40 4

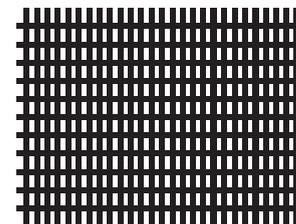


Interasse: 125 x 68 mm
Piatto: 40 x 4 mm
Luce Maglia: 85 x 28 mm
Trasparenza: 28 %

Formati standard:

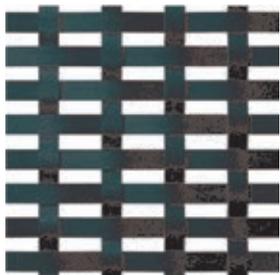


La: 1,97 x 1,5 m / 80 Kg
Lv: 1,5 m x 2 m / 80 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 40 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 60 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 30 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 68 125 40 4

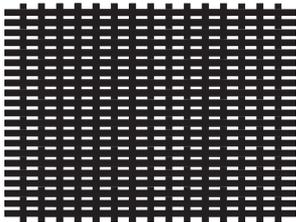


Interasse: 68 x 125 mm
Piatto: 40 x 4 mm
Luce Maglia: 28 x 85 mm
Trasparenza: 28 %

Formati standard:

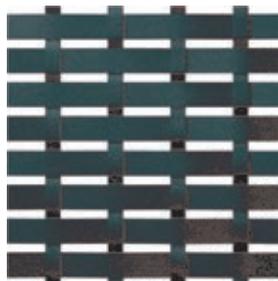


La: 2 x 1,5 m / 81 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 81 Kg
X: 2,00 x 0,75 m / 40 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 61 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 30 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 68 125 50 30

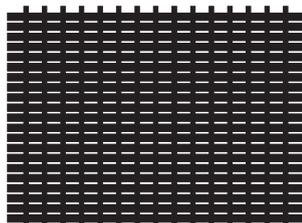


Interasse: 68 x 125 mm
Piatto: 50 x 4 mm / 30 x 4 mm
Luce Maglia: 18 x 95 mm
Trasparenza: 20 %

Formati standard:

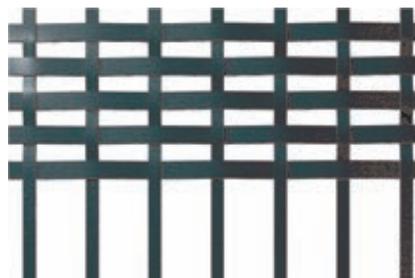


La: 2 x 1,5 m / 87 Kg
X: 2 x 0,75 m / 44 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 65 Kg



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. SV 68 125 25 35

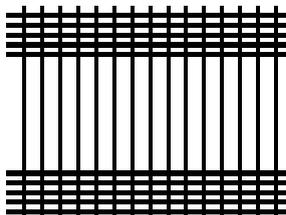


Interasse: 68 x 125 mm
Piatto: 25 x 6 mm / 35 x 4 mm
Luce Maglia: 100 x 33 mm

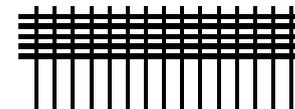
Formati standard:



La: 2 x 1,5 m / 49 Kg
X: 2 x 0,75 m / 24 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 37 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 18 Kg
K: Variabile



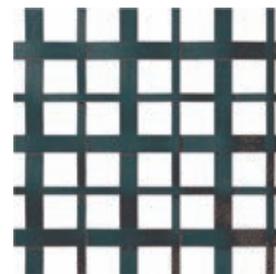
*Esempio corrispondente al formato La



*Esempio corrispondente al formato X



Rif. V 94 16 35 - TC

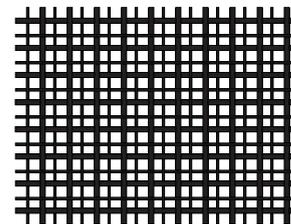


Interasse: 104 / 84 mm
Piatto: 16 x 6 mm / 35 x 4 mm
Luce Maglia: Irregolare

Formati standard:

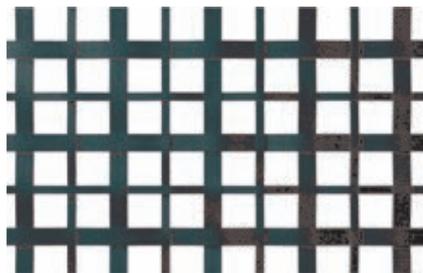


La: 1,97 x 1,5 m / 73Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 73 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 37 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 56 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 28 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. V 94 16 35 - TH

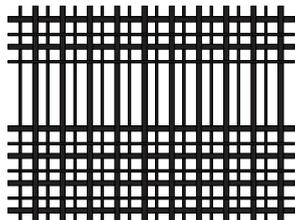


Interasse: 104 / 84 mm
Piatto: 16 x 6 mm / 35 x 4 mm
Luce Maglia: Irregolare

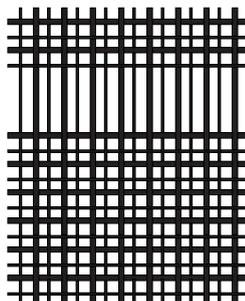
Formati standard:



La: 1,97 x 1,5 m / 64 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 69 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 49 Kg
X: 1,97 x 0,75 m / 23 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 18 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La



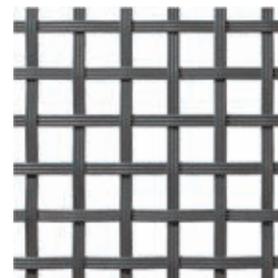
*Esempio corrispondente al formato Lv



*Esempio corrispondente al formato X



Rif. 94 RT 8

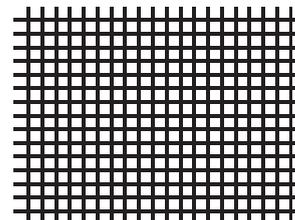


Interasse: 94 x 94 mm
Tondino: 3 de 8 mm
Luce Maglia: 70 x 70 mm
Trasparenza: 55 %

Formati standard:



La: 1,97 x 1,5 m / 72 Kg
Lv: 1,5 x 1,97 m / 72 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 53 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 26 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La

Rif. 94 R8 P25 6

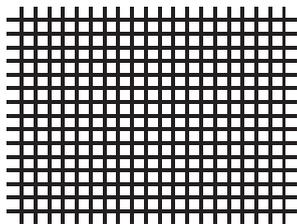


Interasse: 94 x 94 mm
Tondino: 3 de 8 mm
Piatto: 25 x 6 mm
Luce Maglia: 70 x 70 mm
Trasparenza: 55%

Formati standard:



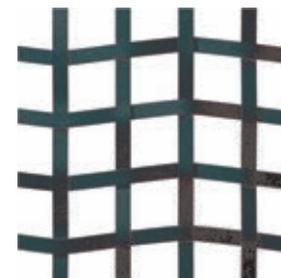
La: 1,97 x 1,5 m / 73 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 54 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 26 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato La



Rif. Q 125 30 6

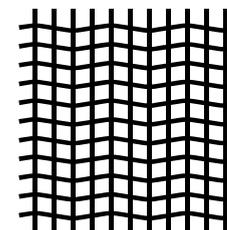


Interasse: 125 / 125 mm
Piatto: 30 x 6 mm
Luce Maglia: 95 x 95 mm

Formati standard:



Lv: 1,5 x 1,97 m / 63 Kg
V: 1,5 x 1,47 m / 48 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 22 Kg
K: Variabile



*Esempio corrispondente al formato V



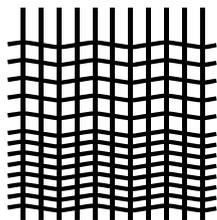
Rif. PQ 125 30 6

Interasse: 125 / 68 mm
Piatto: 30 x 6 mm
Luce Maglia: 95 x 38 mm

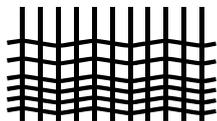
Formati standard:



V: 1,5 x 1,47 m / 51 Kg
C: 1,5 x 0,75 m / 26 Kg



*Esempio corrispondente al formato V



*Esempio corrispondente al formato C

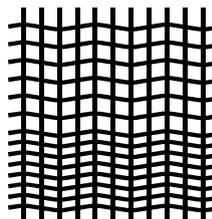
Rif. PQ 125 30 6 B

Interasse: 125 / 68 mm
Piatto: 30 x 6 mm
Luce Maglia: 95 x 38 mm

Formato standar:

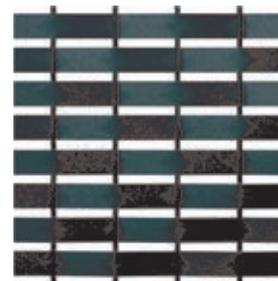


V: 1,5 x 1,47 m / 50 Kg





Rif. 68 125 50 R10

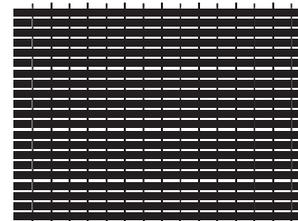


Interasse: 68 x 125 mm
Piatto: 50 x 4 mm
Tondino: 10 mm
Luce Maglia: 18 x 115 mm
Trasparenza: 24 %

Formati standard:



La: 2 x 1,5 m / 80 Kg
X: 2 x 0,75 m / 40 Kg
V: 1,5 x 1,5 m / 60 Kg



*Esempio corrispondente al formato La

Lavorazioni del grigliato intrecciato

La lavorazione dei pannelli di grigliato intrecciato Trenzmetal è semplice. Si possono impiegare tutti i tipi di tecniche della carpenteria metallica: saldatura elettrica o a filo continuo, taglio con cesoiatrice, con smerigliatrice angolare, con sega circolare, piegatura, ecc.

Trattandosi di un materiale pieno e con spessore di almeno 4 mm, può essere saldato con ottimo risultato a qualsiasi tipo di intelaiatura in profilato pieno e a tubi strutturali con spessore di almeno 1,5 mm.



Intelaiature

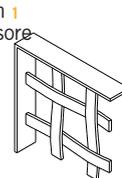
Trenza Metal ammette qualsiasi tipo di intelaiatura. A seguire vi presentiamo alcune possibilità

Intelaiature semplici

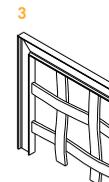
Con profilato piatto

In orizzontale

In verticale



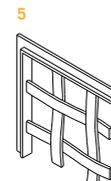
Con profilato ad H



Con profilato a T

Interno

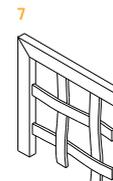
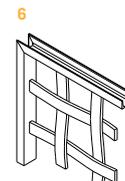
Esterno



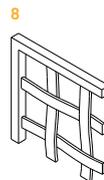
Con profilato ad U

Aperto

Laterale



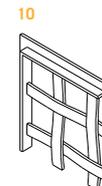
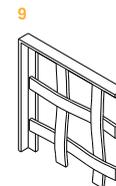
Con profilato quadro pieno



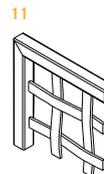
Con profilato angolare

Interno

Esterno



Con tubo quadro strutturale

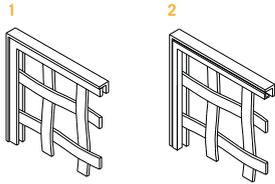


Soluzioni per l'ancoraggio

Intelaiature composte

Con angolare e controtelaio

In profilato piatto e profilato angolare



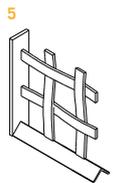
Con doppio piatto



Con tubo tondo

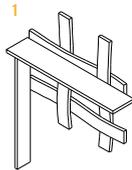


Con profilato angolare (a gocciolatoio)

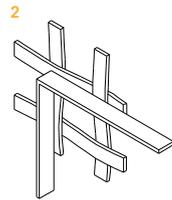


Intelaiature con punte libere

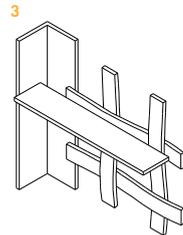
Intelaiatura nascosta (rinforzante). Punte libere nella parte superiore e inferiore.



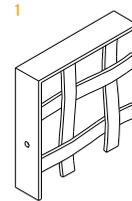
Intelaiatura nascosta (rinforzante). Punte libere sui quattro lati.



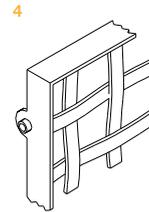
Intelaiatura nascosta (rinforzante) con profilato angolare sul lato. Punte libere nella parte superiore e inferiore.



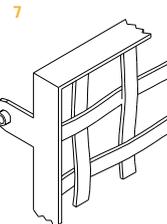
Con foro per vite direttamente sull'intelaiatura



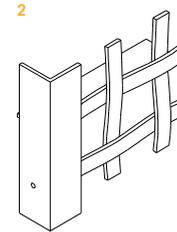
Con boccola e foro per vite dislocati dall'asse dell'intelaiatura



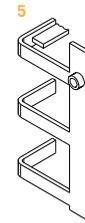
Con linguetta, boccola e foro per vite



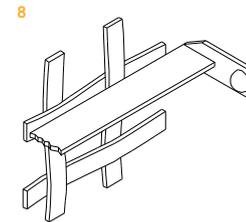
Con foro per vite direttamente sull'angolo



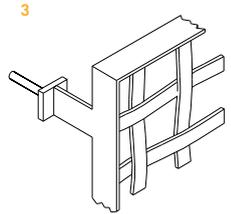
Intelaiatura piegata con boccola e foro per vite sull'asse



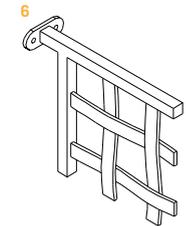
Con linguetta e foro per vite. Giunto con vite dotata di calotta protettiva



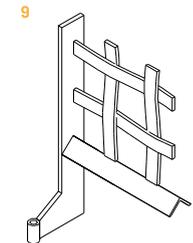
Con dente di ancoraggio fissato nel muro con resina



Con piastra di ancoraggio da avvitare



Con zanca e boccola da avvitare al suolo





Gestione

GESTIONE

Gestione e fornitura

110

Trenza Metal offre supporto tecnico ai professionisti dell'architettura

Gestione Tecnica.

Informazione dettagliata dei nostri prodotti su file editabili per poter gestire più comodamente il Suo progetto.

- Grafici DWG
- Memoria descrittiva
- Unità valutative



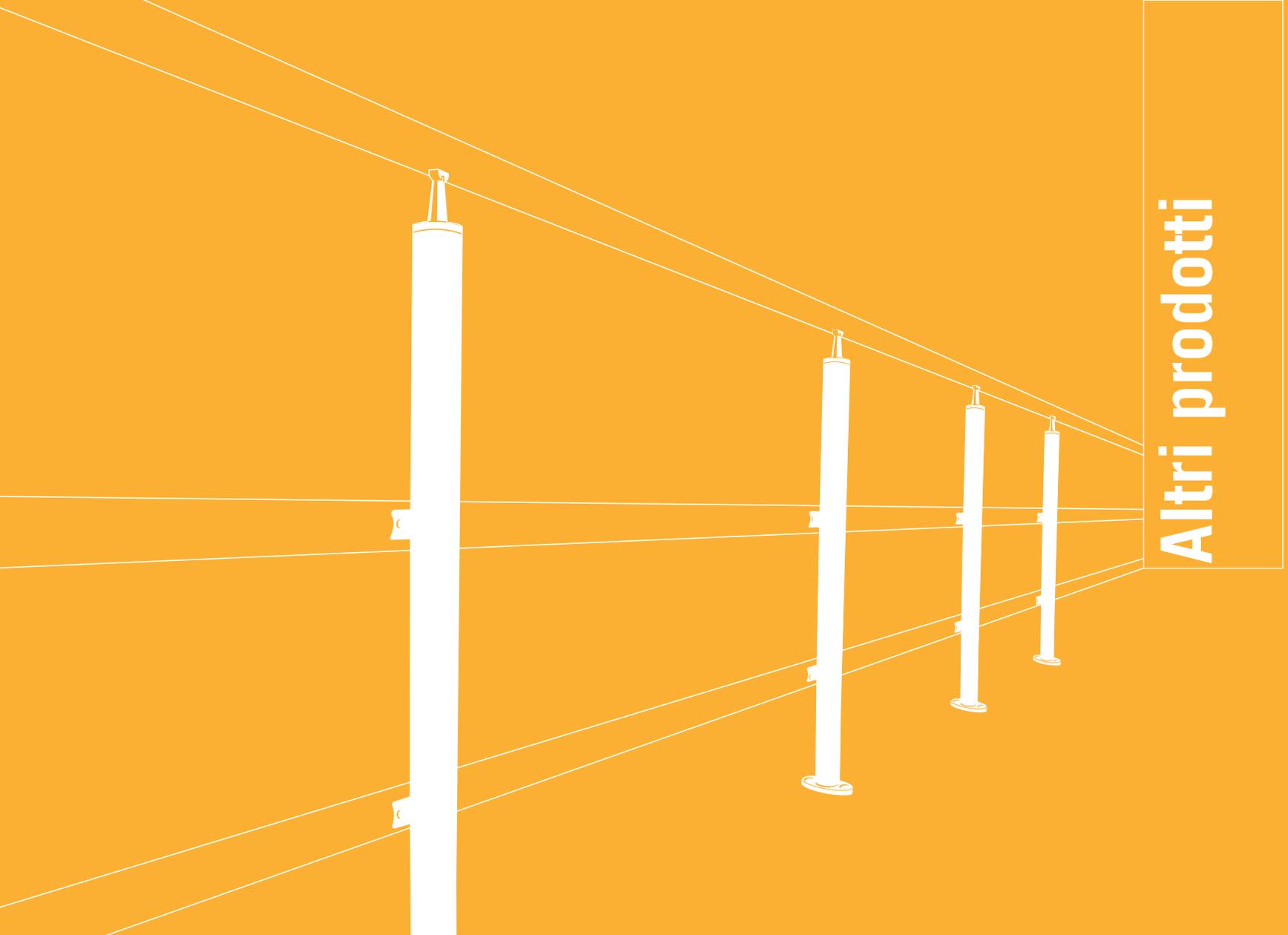
Ufficio Tecnico.

Trenza Metal possiede una lunga esperienza nella posa in opera dei suoi prodotti e offre gratuitamente supporto tecnico ad architetti, ingegneri, costruttori, promotori e tecnici municipali. Più di 1.500 installazioni avallano il crescente prestigio della nostra azienda e l'affidabilità dei nostri prodotti e sistemi.



Fornitura

Trenza metal imballa accuratamente tutti i suoi prodotti per prepararli ad un trasporto con le massime garanzie.



Altri prodotti



TRENZA METAL ÁREA

ALTRI PRODOTTI

Natural Faber®	116
ZigMetal®	118
Tub Metal®	122

Altri prodotti



**Nuove applicazioni per
l'architettura e
l'urbanistica**

Prodotti Natural Faber®.



Applicazioni modulari

Dissuasori
Barriere



Natural Faber, marchio di arredo urbano e protezioni per l'edilizia.

Come prima proposta **Natural Faber** ci presenta **Elipso**, dissuasori e barriere. Un nuovo concetto di arredo urbano basato sulla naturalezza e la semplicità delle forme, che combina funzionalità e ricchezza espressiva.



ZigMetal®

**Nuove applicazioni per
architettura, urbanistica ed
arredo aree verdi**

Prodotti ZigMetal®.



Applicazioni modulari

Ringhiere
Barriere
Dissuasori
Bordature da giardino
Balaustre
Parapetti



ZigMetal, linea di prodotti per l'architettura e l'arredo urbano. Siamo di fronte a sistemi modulari funzionali, versatili, pronti da installare, con molteplici prestazioni e di assoluta affidabilità.

La linea **ZigMetal** è composta da innovativi modelli di ringhiere, barriere, dissuasori, bordature da giardino, balaustre e parapetti.

Come avviene per la linea **Trenza Metal**, i prodotti **ZigMetal** vengono fabbricati con piatti in acciaio al carbonio laminato a caldo, solo che in questo caso i materiali non si intrecciano ma piuttosto si piegano, apportando in tal modo movimento, plasticità e freschezza.



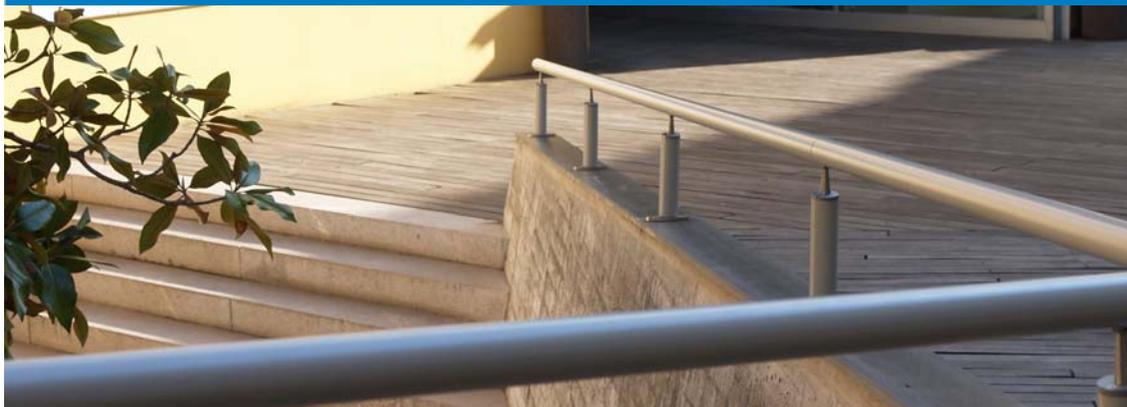
Sistemi modulari di facile gestione, posa e manutenzione.
Economia e lunga durata.
Zincatura a caldo e protezione superficiale con poliestere a forno.
Fornitura immediata.
Consulenza tecnica





**Nuove applicazioni per
l'architettura e
l'urbanistica**

Prodotti Tub Metal®.



Applicazioni modulari

Ringhiere
Recinzioni
Corrimano
Balconi
Parapetti
Pannelli paravento
etc...



Tub Metal, nuovo sistema di recinzioni, ringhiere, corrimano, balconi e parapetti fabbricati in alluminio per adattarsi alle esigenze estetiche del mercato.

Un design moderno e funzionale basato sulla semplicità e l'eleganza delle pure forme, che offre una gran varietà di stili e composizioni.

Le proprietà dell'alluminio, unite alla qualità del design, rendono il sistema **Tub Metal** una soluzione ideale per arredare aree con sicurezza, solidità e durevolezza.



Vetro e pannelli fenolici

Le ringhiere Tub Metal combinano altrettanto bene con vetro che con pannelli fenolici, disponibili in vari colori.





TRENZA METAL

PRODUZIONE DI
GRIGLIATO INTRECCIATO
E APPLICAZIONI PER
L'ARCHITETTURA E
L'URBANISTICA

TRENZA METAL ÁREA - PROGETTI INNOVATIVI

Trenza Metal Área mantiene costantemente attiva la ricerca su nuovi materiali e tecniche di produzione per sviluppare prodotti e applicazioni per l'architettura e l'urbanistica. Collabora inoltre con architetti, ingegneri e designers realizzando progetti innovativi in acciaio, alluminio, poliuretano e Geosil/ex®. Si mette direttamente in contatto con la nostra Direzione Tecnica per esaminare le possibilità di realizzazione del suo progetto.



TRENZA METAL ÁREA

Ufficio Tecnico

(+39) 06 5483 2835

www.trenzametal.com

www.trenzametalarea.com

ITALIA

Trenza Metal Área
Viale Luca Gaurico, 9/11
00143 Roma

ITALIA

Tel.: +39 06 5483 2835

Fax: +39 06 5483 4000

e-mail: info.it@trenzametal.com

Richieda il CD con la
documentazione completa dei
nostri prodotti: cataloghi in PDF,
grafici DWG, listini...



DEUTSCHLAND

Trenza Metal Área
Friedrichstraße 50
10117 Berlin

DEUTSCHLAND

Tel.: +49-30-20659-414

Fax: +49-30-20659-200

e-mail: info.de@trenzametal.com

FRANCE

Trenza Metal Área

Le Dome

1, rue de La Haye – BP 12910

95731 ROISSY CDG CEDEX

FRANCE

Tel.: +33 (0)1 49 19 21 75

Fax: +33 (0)1 49 19 21 00

e-mail: info.fr@trenzametal.com

ESPAÑA

Trenza Metal Área

Polígono Industrial Valcabado

Ctra. N-630, Km 272.

49024 Zamora.

ESPAÑA

Tel.: (+34) 980 509 219

Fax: (+34) 980 530 692

e-mail: info@trenzametal.com

