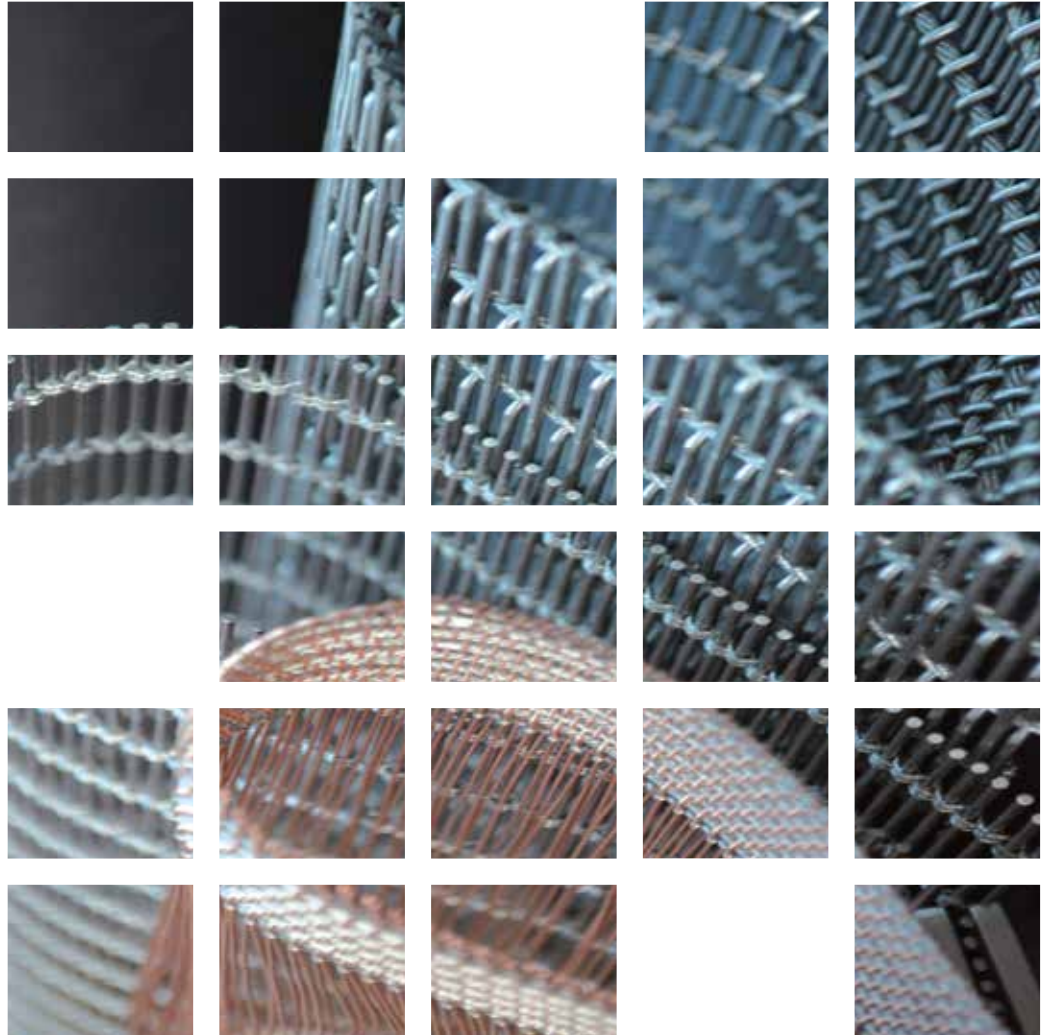
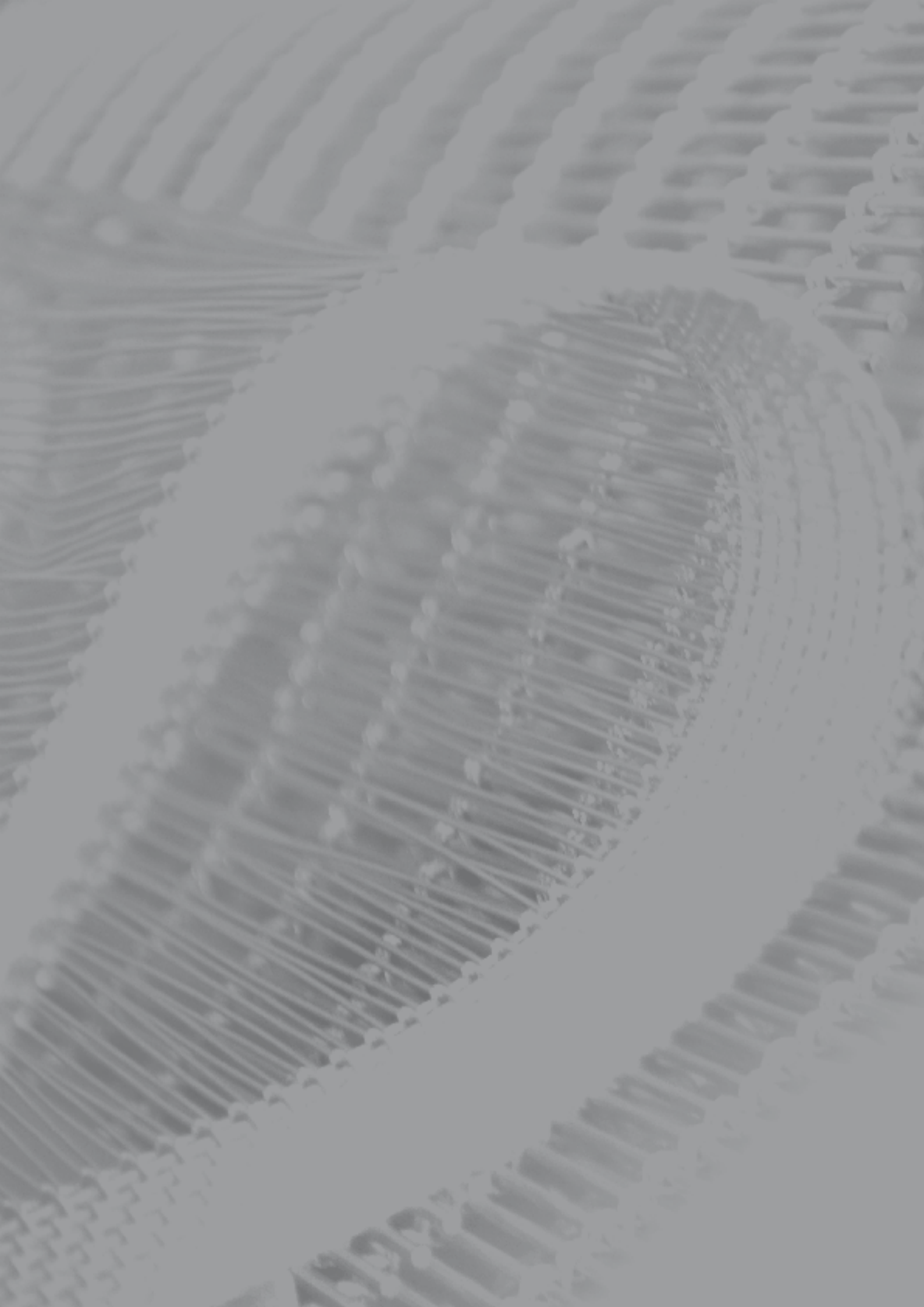


ARCHI-NET®
TECHNOLOGICAL TRANSPARENCY FOR ARCHITECTURE

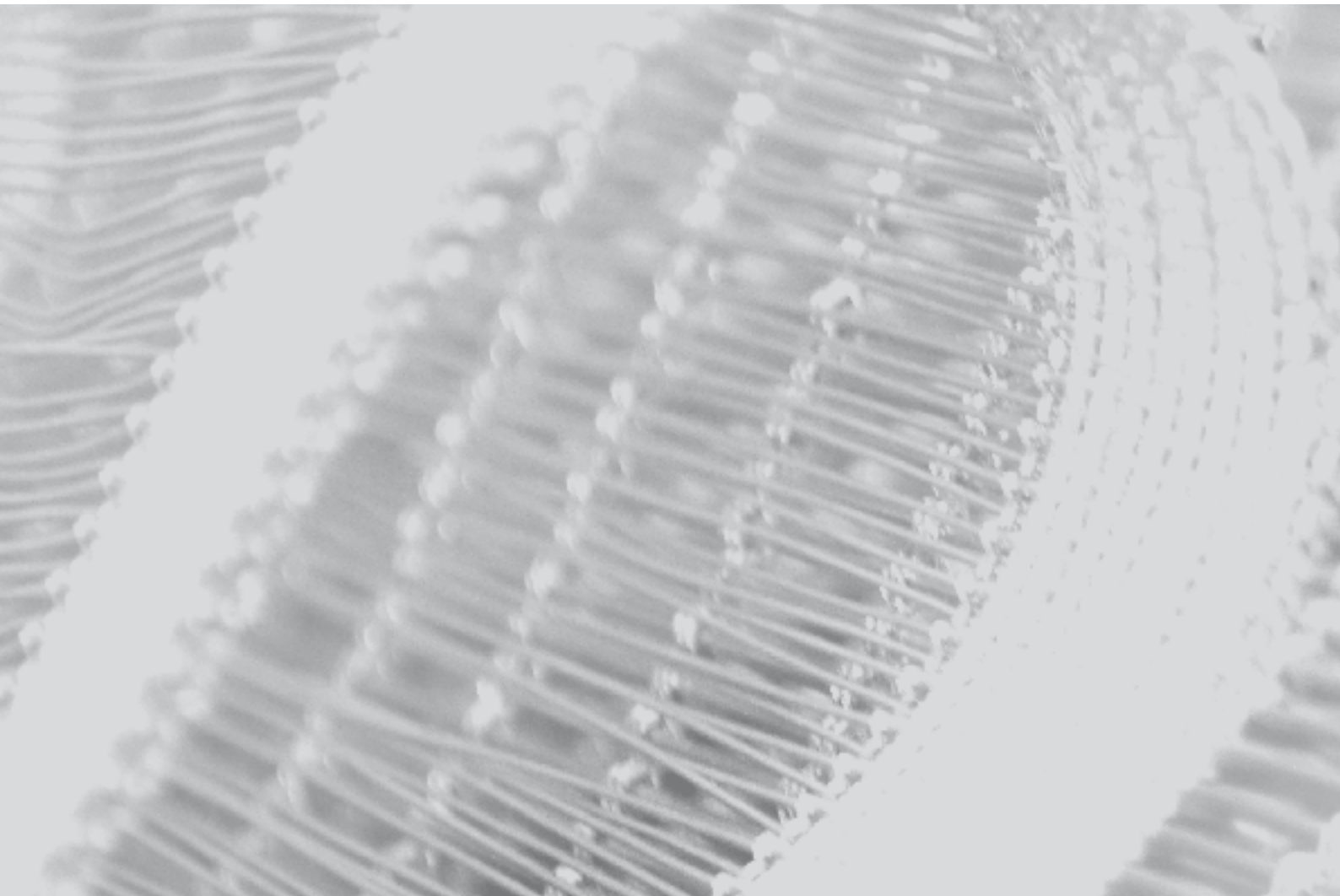






ARCHI-NET®

Creato per poter creare.



Indice

Azienda	4
Prodotto	8
Qualità	10
Servizi di valore	12
Caratteristiche	14
Lavorazioni	16
Applicazioni	18
Tipologie	56
Finiture e colorazioni	111
Sistemi di fissaggio	112

LA NOSTRA STORIA

La nostra storia inizia in Italia nel 1921.

È la storia di un'azienda manifatturiera italiana, che cresce con costanza e gradualità sui mercati internazionali, mantenendo sempre vivi i valori originali.



I NOSTRI VALORI

> Eccellenza

Azienda



> Passione > Impegno > Rispetto > Integrità

VISION

Crescere e migliorare di generazione in generazione nel rispetto dei valori originali, adattandoci a un mondo in continuo cambiamento.

MISSION

- Progettare e produrre componenti metallici di altissima qualità per l'industria e per l'architettura
- Assistere i nostri clienti nel trovare soluzioni che possano migliorare la loro posizione competitiva sul mercato
- Costruire relazioni durature e di reciproca soddisfazione con colleghi, clienti, fornitori e stakeholder.

**PRODOTTI**

L'intero portafoglio dei nostri prodotti nasce da materie prime in fili e lamiera.

PRODOTTI PER L'INDUSTRIA**Divisione A: elementi filtranti e manufatti derivati**

- Tele e reti metalliche
- Lamiere forate
- Wedge wire screens

Divisione B: nastri trasportatori

- Nastri trasportatori

Divisione C: componenti per l'industria petrolifera, petrolchimica e chimica

- Interni di apparecchi a pressione
- Armature di gettate refrattarie anticorrosive e antiabrasive
- Separatori

PRODOTTI PER L'ARCHITETTURA**ARCHI-NET®**

- Tele e reti metalliche

Esportiamo la maggior parte della nostra produzione e siamo fornitori di costruttori di macchinari utilizzati in diversi settori tra cui alimentare, meccanico, tessile, cartario e del legno.

Siamo inoltre fornitori qualificati di primarie società internazionali che sviluppano tecnologie, forniscono servizi di ingegneria e costruiscono impianti per l'industria petrolifera, petrolchimica e chimica. Offriamo infine servizi di supervisione durante l'installazione e assistenza ai clienti per lo sviluppo di nuovi prodotti.

**CERTIFICAZIONI**

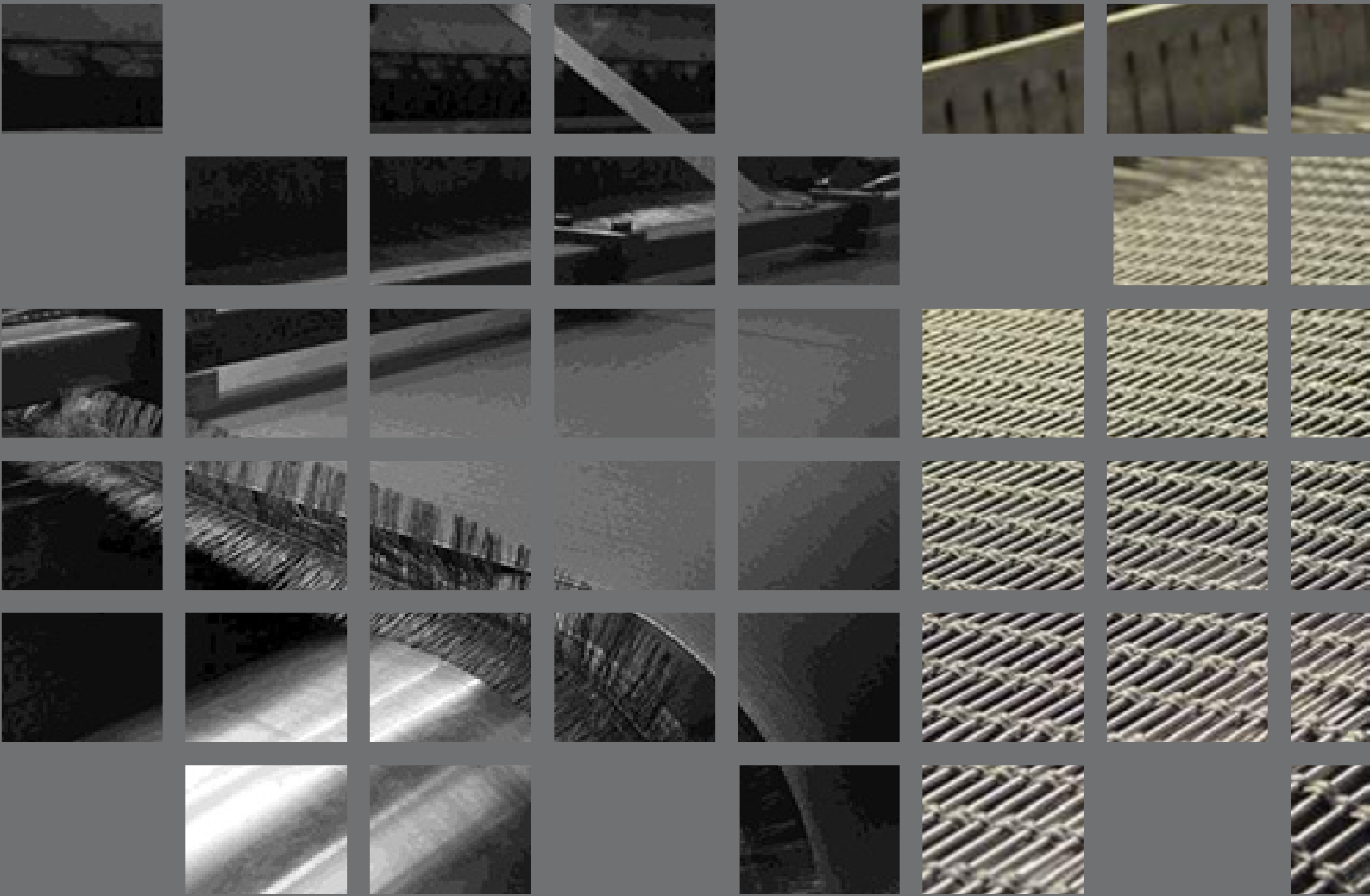
I nostri sistemi di gestione sono certificati da Lloyd's Register Quality Assurance (LRQA) in accordo alle norme:

ISO 9001 - Sistema di gestione della qualità

ISO 14001 - Sistema di gestione ambientale

OHSAS 18001 - Sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro.

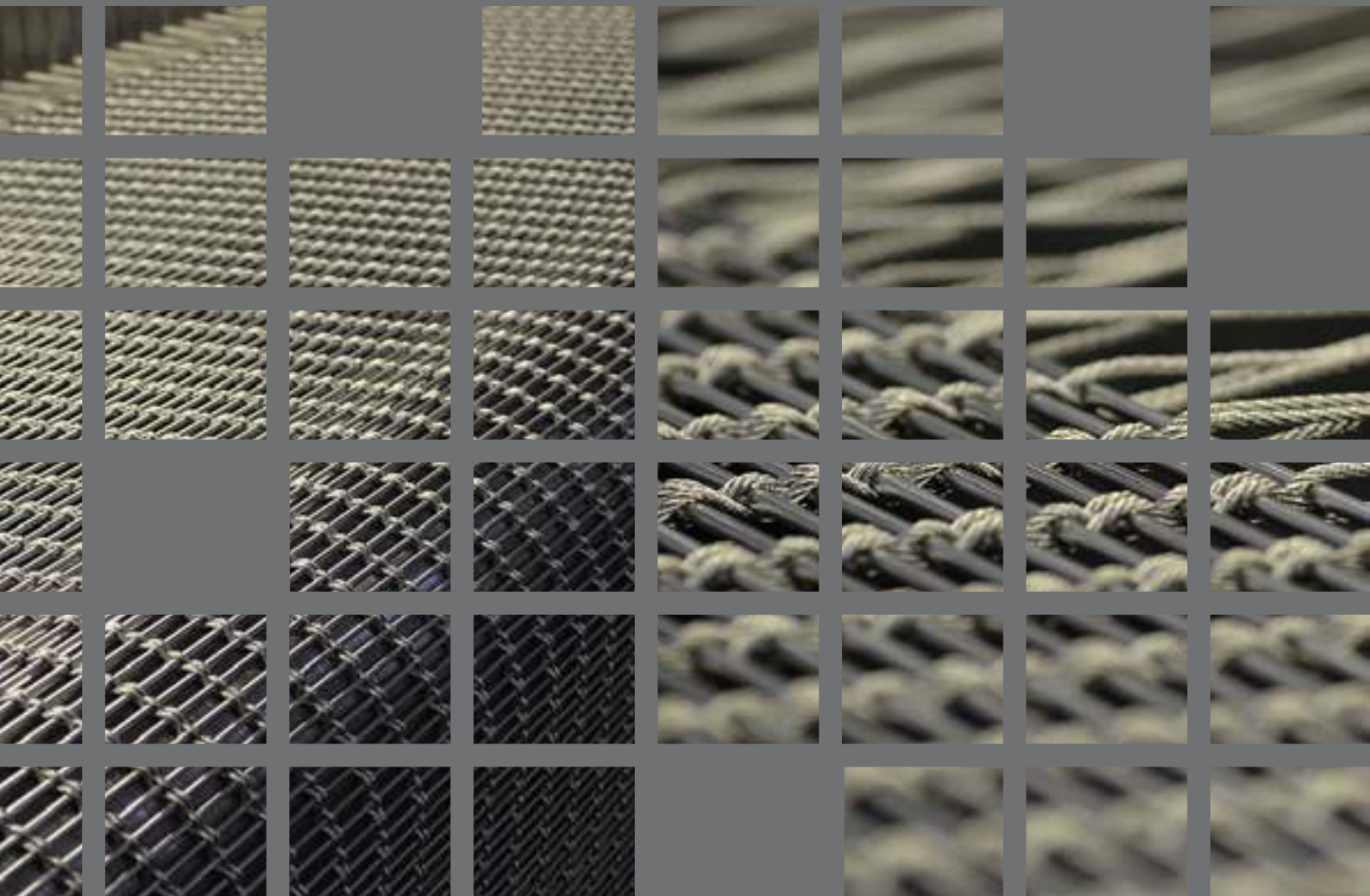
La tela metallica, prodotto prettamente industriale, diventa risorsa per l'architettura e il design, in grado di piegarsi al pensiero creativo del progettista. È ARCHI-NET®, intreccio di fili, o di funi e fili metallici, ottenuto per tessitura o collegando fra loro spirali in filo. ARCHI-NET® è impiegato nell'architettura degli esterni e nel design degli interni come elemento estetico o funzionale.



Prodotto

ARCHI-NET® è:

- realizzabile con una pluralità di metalli (acciaio inox, ferro, bronzo, ottone e rame)
- disponibile in molteplici configurazioni grazie alla possibilità di impiegare un'ampia gamma di fili e funi
- personalizzabile per colorazione, satinatura, lucidatura, opacizzazione
- progettato su misura.



Resistenza. All'arrivo della materia prima, campioni di fili e funi vengono analizzati in laboratorio mediante specifici test per verificare le caratteristiche meccaniche.

Omogeneità di colore. La materia prima proviene da una stessa colata affinché colorazioni e nuance siano omogenee.

Geometria. Il rispetto dei passi e degli interassi fra i fili garantisce una uniformità geometrica finale del prodotto.

Planarità. Specifiche tecniche di produzione quali la pre-raddrizzatura dei fili di trama o la spianatura consentono di ottenere un'ottima planarità.



Saldature accurate. Dove sono presenti, queste lavorazioni vengono eseguite da saldatori qualificati e verificate con appositi test.

Pulizia. Impianti di lavaggio a ultrasuoni detergono il prodotto garantendo il miglior grado di pulizia. Su richiesta si può effettuare la elettro-lucidatura per una superiore brillantezza.

Imballi idonei. Garantiscono l'integrità del prodotto per lungo tempo sia nel trasporto che nelle fasi di movimentazione in cantiere.



Un progetto che possa esprimere tutte le potenzialità di ARCHI-NET® richiede disegnatori, tecnici e ingegneri che sappiano conoscere e padroneggiare il prodotto per soddisfare le esigenze di clienti e progettisti.

I servizi e l'assistenza a disposizione dei clienti sono il vero valore differenziale di ARCHI-NET®.



A disposizione del progettista:

- Disegnatori tecnici 2D e 3D CAD
- Specialisti tecnici di produzione per consulenze specifiche
- Affiancamento e assistenza al progettista tramite visite, contatti telefonici, presentazioni, documentazione tecnica e campionature
- Capacità di prototipizzare soluzioni nuove
- Supervisione all'installazione del prodotto nelle fasi cantieristiche.



Protezione



Schermatura



Riflessione

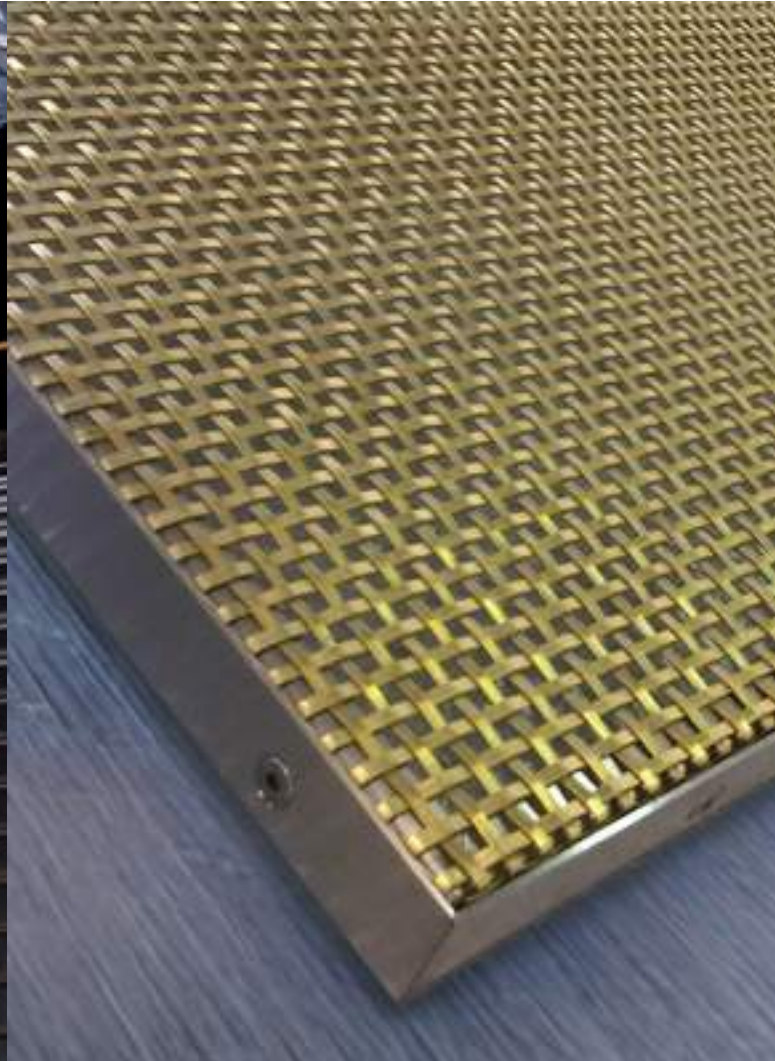


Pulizia



Intelaiatura
Saldatura

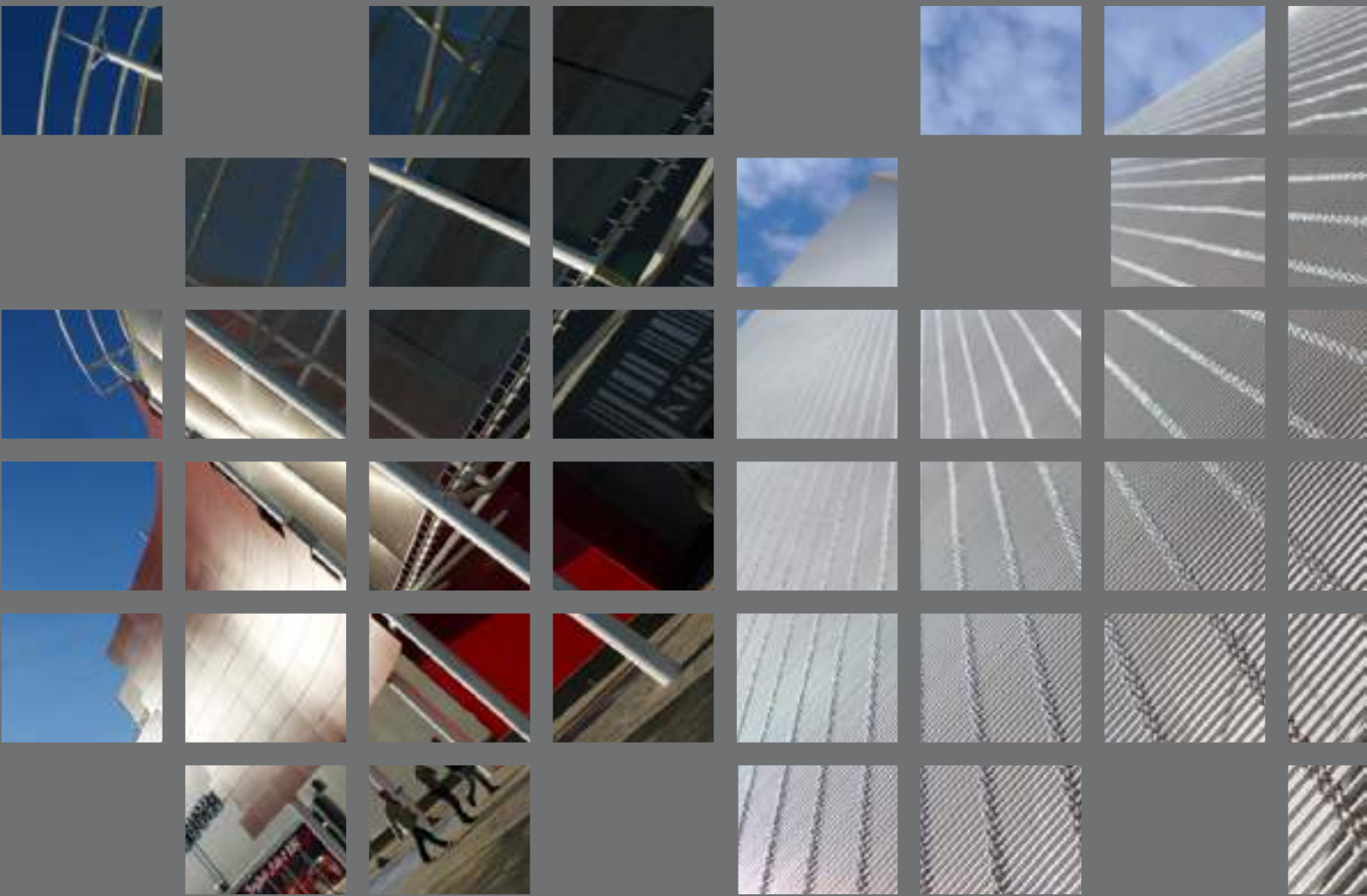
Foratura
Serigrafatura



Imbutitura
Taglio

Piegatura
Colorazione





Applicazioni

ARCHI-NET® offre molteplici possibilità di impiego nell'architettura, dalla schermatura solare alla decorazione di interni.

In ambienti esterni le tele metalliche proteggono, riflettono e schermano.

Nel design di interni, ARCHI-NET® svolge la funzione di frazionare e scomporre gli ambienti, arredarli e caratterizzarli.

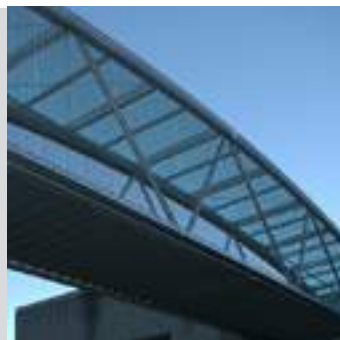


Esterni



Facciate

PAG. 22



Ponti pedonali

PAG. 33



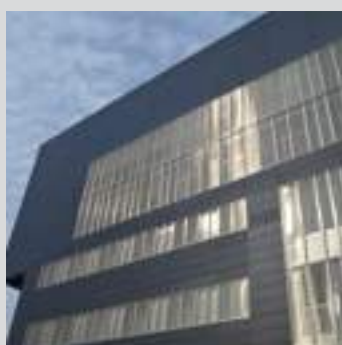
Parcheggi

PAG. 24



Scale

PAG. 34



Frangisole

PAG. 26



Protezione

PAG. 36



Rivestimenti di parapetti

PAG. 30



Cancelli e portoni

PAG. 38

Interni



Mascheramento

PAG. 40



Progetti illuminotecnici

PAG. 42



Controsoffitti

PAG. 44



Interior design

PAG. 48



Separazione di spazi

PAG. 52

Utilizzato come rivestimento di facciata, ARCHI-NET® ridefinisce il design della struttura.

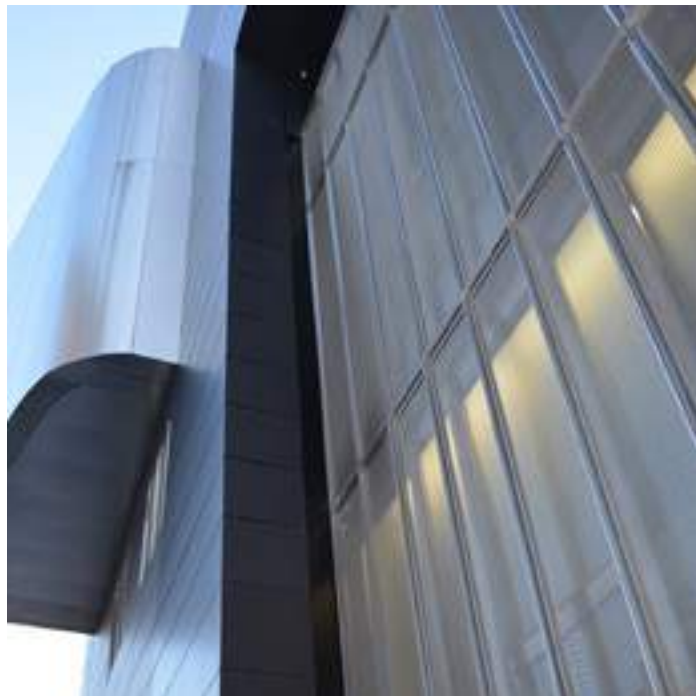
Negli edifici storici, l'applicazione di ARCHI-NET® introduce elementi di modernità, preservando lo stile architettonico originario.

Nell'architettura contemporanea e in progetti di nuova concezione, le tele ARCHI-NET® apportano elementi di leggerezza, flessibilità e luminosità.

1



2



1, 2. **Sede Costacurta**
Milano, Italia
Progetto Arch. M. Galantino

Tela metallica A.401

3. **Sede Uffici Love Sex Money**
Carpi, Modena, Italia
Progetto Studio RS2 Architetti
Arch. F. Rebecchi

Tela metallica A.303

3

Sede Uffici Love Sex Money
Carpi, Modena, Italia
Progetto Studio RS2 Architetti
Arch. F. Rebecchi
Tela metallica A.303

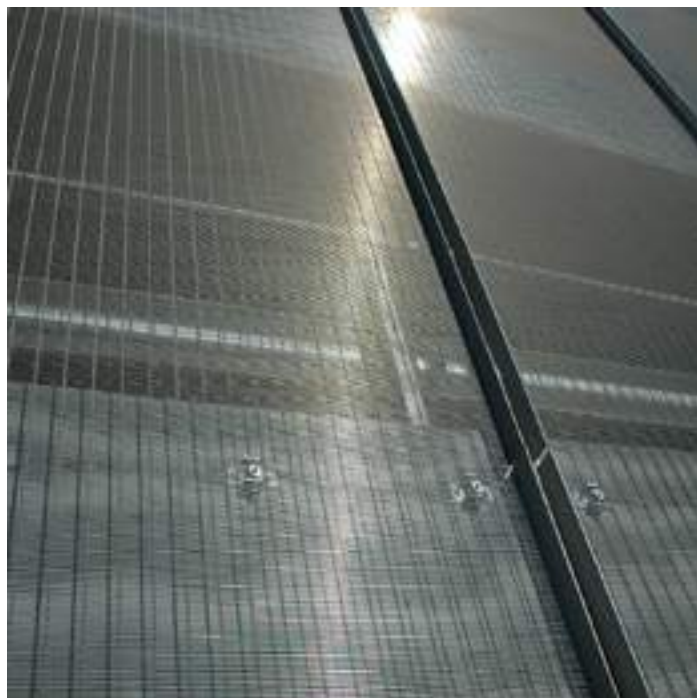


ARCHI-NET® si presta in modo particolare per rivestire le facciate esterne dei parcheggi grazie alla capacità di coniugare tre diverse esigenze progettuali:

ESTETICA Eleva l'estetica dell'edificio donando pregio architettonico.

LUMINOSITÀ Grazie alla sua trasparenza, garantisce la luminosità necessaria all'interno dell'autosilo.

AERAZIONE Consente il necessario ricambio d'aria.



Nuovo Polo Fieristico Rho
 Milano, Italia
 Progetto MBA
 Mario Bellini Associati
 Tela metallica A.303



Parceggio via Piranesi
Milano, Italia
Progetto Studio BMS
Progetti S.r.l.
Tela metallica A.303



Alcune tipologie di tele ARCHI-NET® risultano ideali per l'impiego come frangisole.

La tela metallica intelaiata diventa ARCHI-SCREEN®, frangisole di tipo fisso o mobile, con diversi gradi di trasparenza a seconda della tela utilizzata.

Il sistema frangisole ARCHI-SCREEN® consente di abbattere l'irraggiamento solare migliorando il comfort termico all'interno dell'edificio.

I pannelli fissi garantiscono una schermatura costante.

I pannelli mobili sono apribili e orientabili in funzione dell'esposizione solare.



Sede Costacurta
Milano, Italia
Progetto Arch. M. Galantino
Tela metallica A.401





Sede Costacurta
Milano, Italia
Progetto Arch. M. Galantino
Tela metallica A.401

1



1, 2. Scuola professionale per l'artigianato e l'industria

Bolzano, Italia
Progetto Höller & Klotzner
Installazione Rizzani
De Eccher S.p.A.

Tela metallica A.325

2



3. Uffici Duma

Arzignano, Vicenza, Italia
Installazione Cel.Mac.S. S.r.l.

Tela metallica A. 401





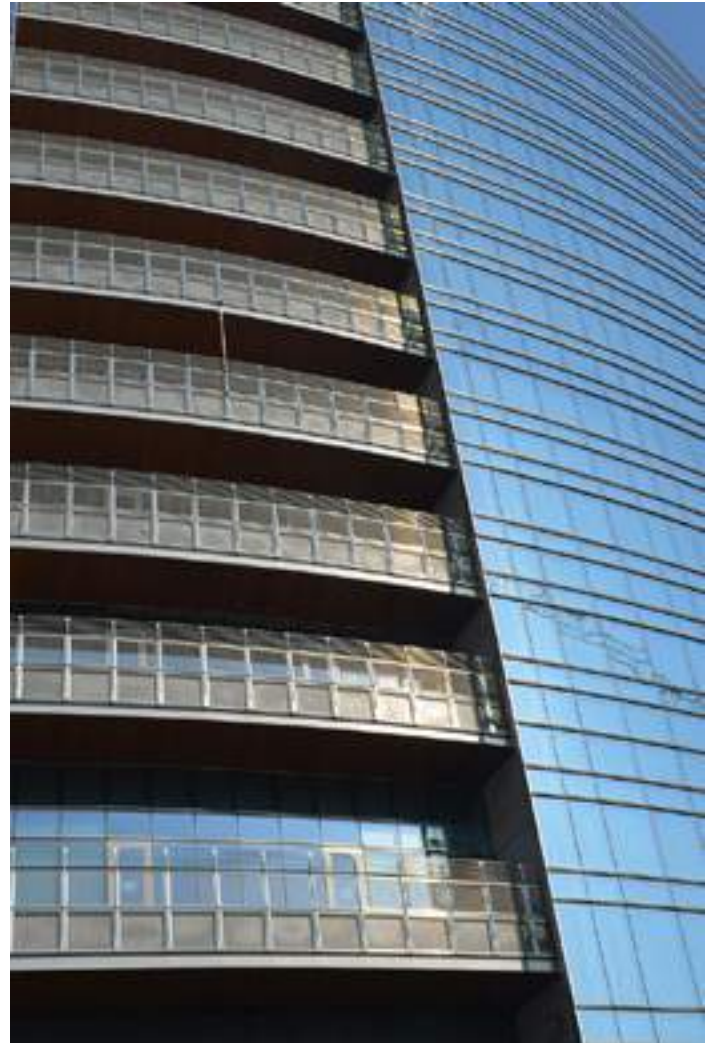
Villa Privata

Rio De Janeiro, Brasile
Progetto Joana César Magalhães
Installazione Eurocentro

Tela metallica I.113 in COR-TEN



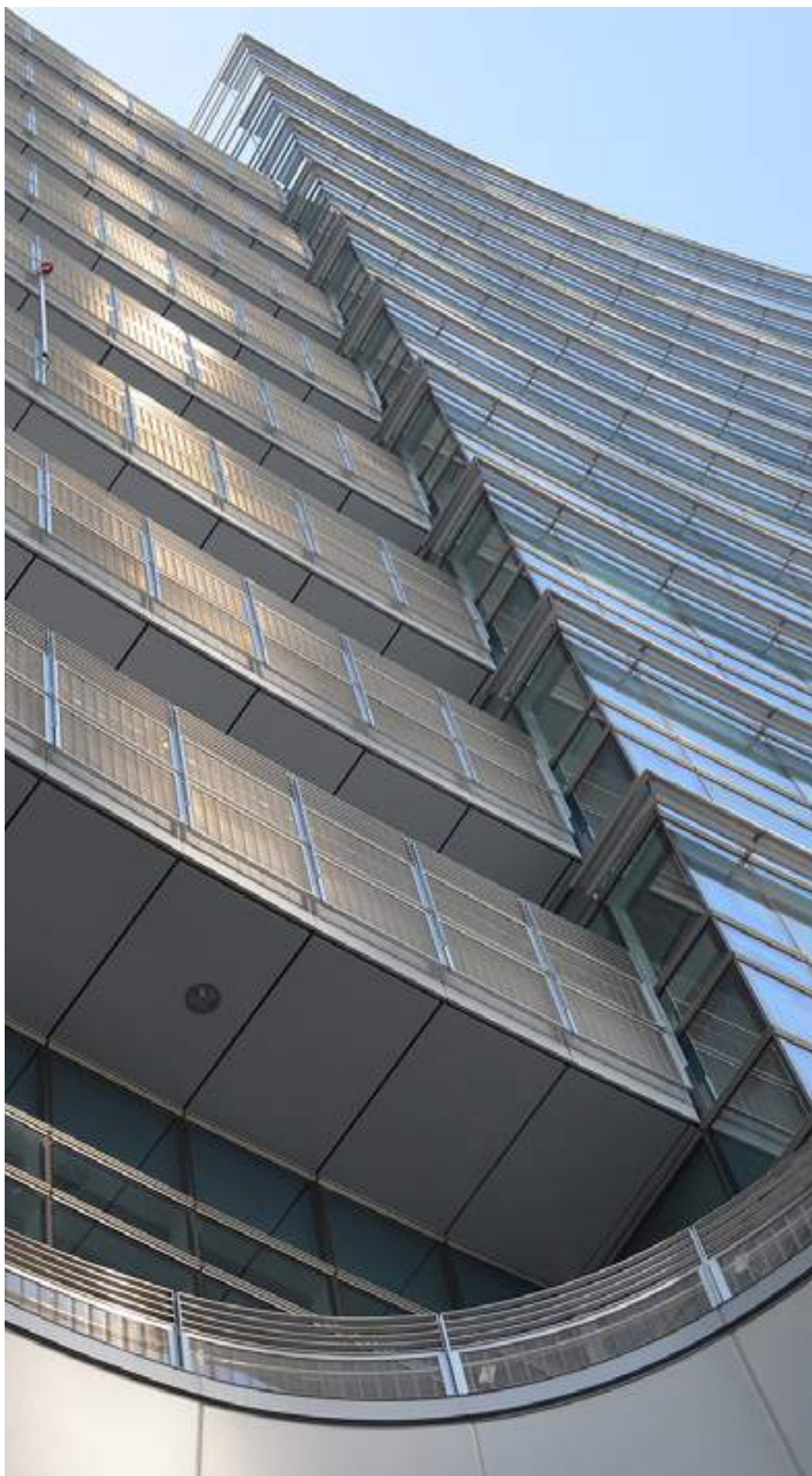
Le tele metalliche ARCHI-NET® vengono utilizzate per il rivestimento di parapetti quando è prevista un'ideale struttura, opportunamente dimensionata dal progettista.



Torri Porta Nuova
Milano, Italia
Progetto Arch. César Pelli
Installazione
Permasteelisa S.p.A.
Tela metallica I.107



Torri Porta Nuova
Milano, Italia
Progetto Arch. César Pelli
Installazione
Permasteelisa S.p.A.
Tela metallica I.107





Franco Center

Corso Francia, Torino, Italia
Progetto Arch. U. Bossolono
Installazione EDIL.GA.MA. S.r.l.

Tela metallica A.303



Come rivestimento sui laterali di un ponte pedonale, ARCHI-NET® diventa un elemento protettivo, dal design contemporaneo.

Ponte pedonale Carcano
Delebio, Sondrio, Italia

Tela metallica A.322



Nella progettazione di scale, ARCHI-NET® può essere utilizzato come parapetto, protezione o semplice elemento di design.

Totem Impianti
Centro Commerciale La Certosa
 Collegno, Torino, Italia
 Progetto
 Arch. A. Besso-Marcheis
 Installazione Bonatti S.p.A.
 Tela metallica A.303



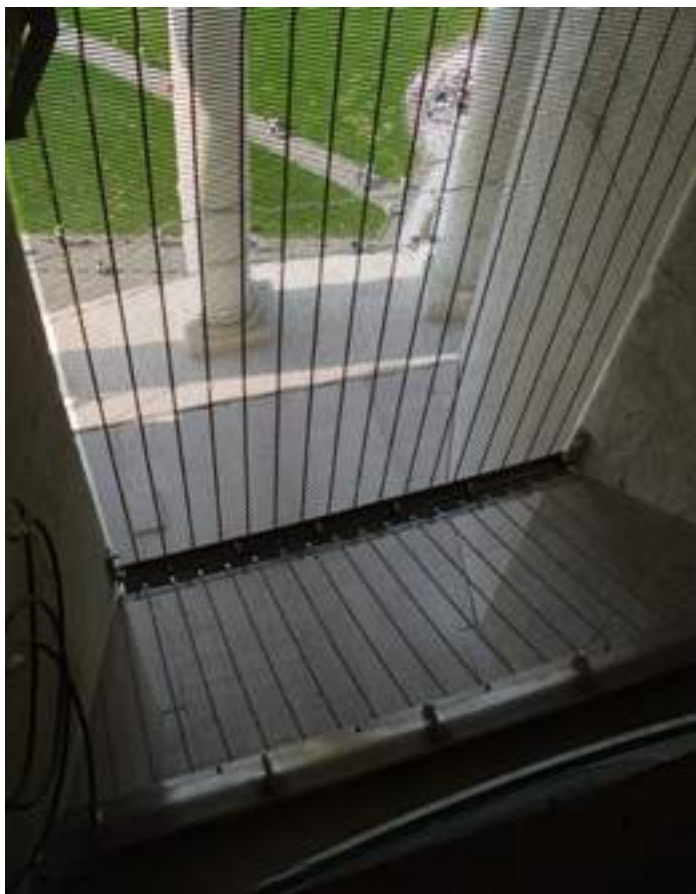


**Palazzo del Broletto,
sede IUSS**
Pavia, Italia
Progetto
Studio Albinetti Associati
Installazione Lares Restauri
Tela metallica L.101

Le tele ARCHI-NET® si prestano a proteggere aperture senza ostacolare visuali e prospettive.



Protezione anti-volatili
Torre di Pisa
Pisa, Italia
Progetto Sovrintendenza
ai beni culturali e artistici
Installazione
Infissi Giorgetti S.r.l.
Tela metallica A.303



Protezione anti-volatili
Torre di Pisa
Pisa, Italia
Progetto Sovraintendenza
ai beni culturali e artistici
Installazione
Infissi Giorgetti S.r.l.
Tela metallica A.303



ARCHI-NET® si presta alla realizzazione di cancelli e portoni. Resistenza e leggerezza caratterizzano questa tipologia di applicazione.

3



1,2. Cannello residenza privata
Milano, Italia

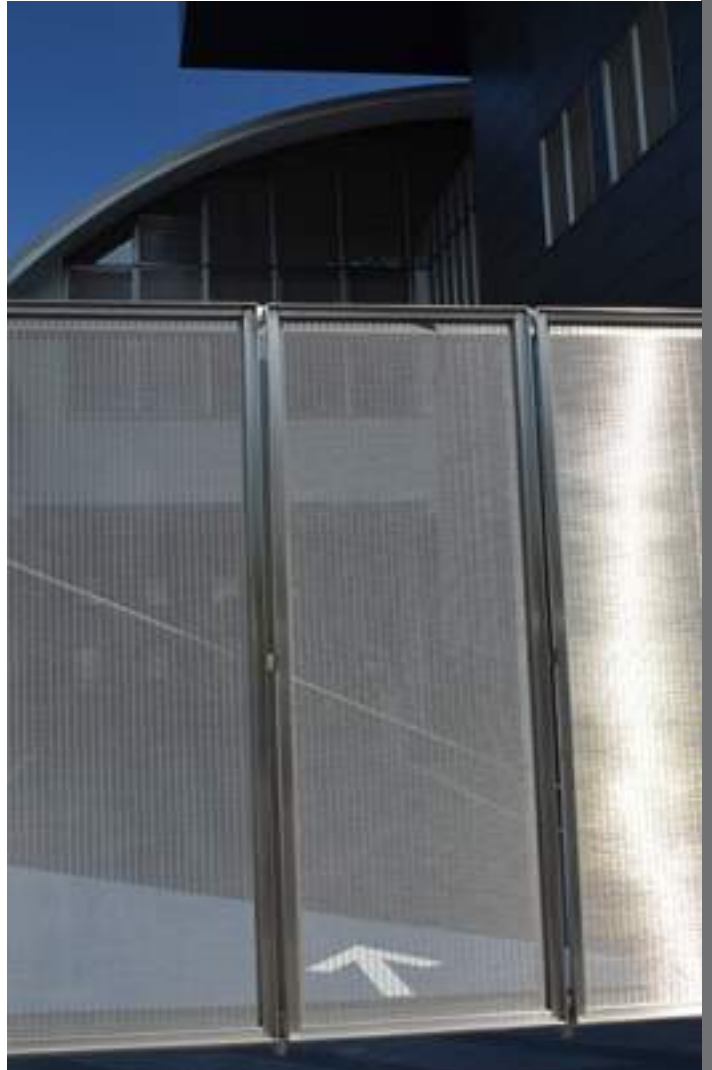
Tela metallica A.301



3. Cannello residenza privata
Como, Italia
Progetto Arch. M. Balzarotti
Installazione
Immobiliare Coloniola

Tela metallica F.101





Cancello ingresso carraio
Sede Costacurta
Milano, Italia
Progetto Arch. M. Galantino
Tela metallica A.401

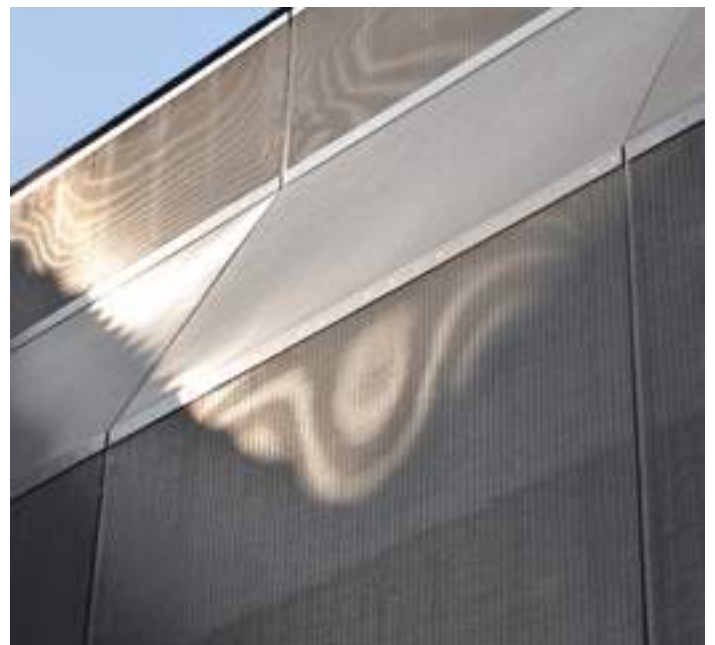


Con ARCHI-NET® è possibile nascondere elementi di scarso valore estetico-architettonico quali impianti, locali tecnici, porte di sicurezza e zone di accesso secondario.



Mascheramento
locali tecnici
Museo Palatium Vetus
Alessandria, Italia
Progetto Arch. Gae Aulenti

Tela metallica A.401



1



1, 2. **Hotel Villaggio Olimpico**
Sochi, Russia
Progetto ProektStroyServis

Tela metallica A.301

3. **Stabilimento Costacurta**
Olginate, Lecco, Italia

Tela metallica A.301



2



3

La proiezione di luci sulle tele metalliche permette di ottenere molteplici effetti cromatici.

1



2

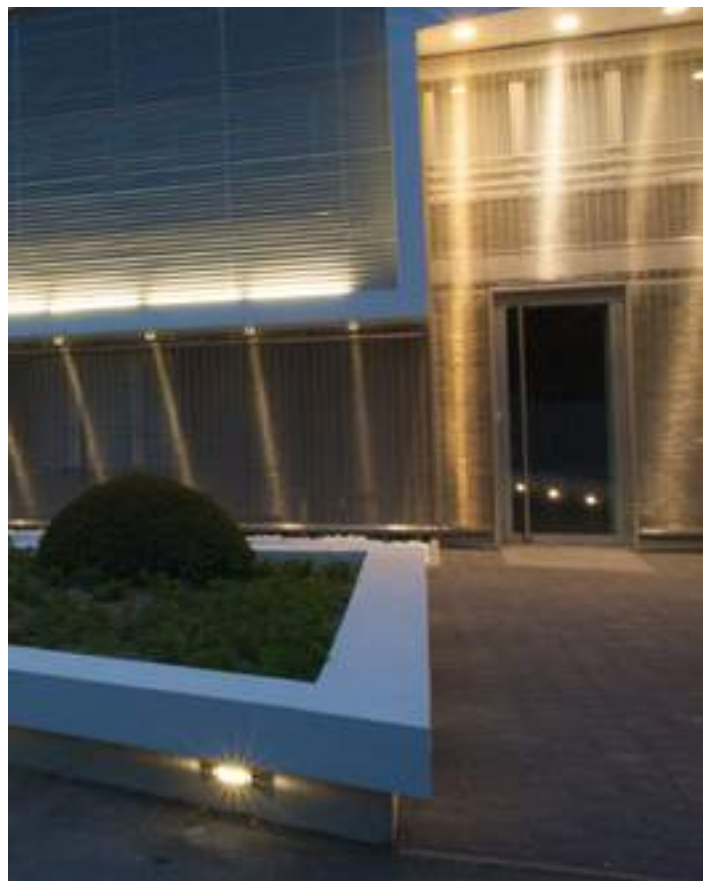


1, 2. **Kristiine Shopping Centre**
Tallin, Estonia
Progetto MSC Associati S.r.l.

Tela metallica A.401, A.303

3. **Sede Uffici Love Sex Money**
Carpi, Modena, Italia
Progetto Studio RS2 Architetti
Arch. F. Rebecchi

Tela metallica A.303



3

Kristiine Shopping Centre

Tallin, Estonia

Progetto MSC Associati S.r.l.

Tela metallica A.401, A.303



Nei controsoffitti, ARCHI-NET® permette di mascherare gli impianti senza ridurre le altezze nominali dei solai. Consente inoltre il passaggio di aria condizionata e la retroilluminazione. La tela può essere montata su pannelli mobili, apribili e ispezionabili.



Chiesa Ospedale di Bergamo

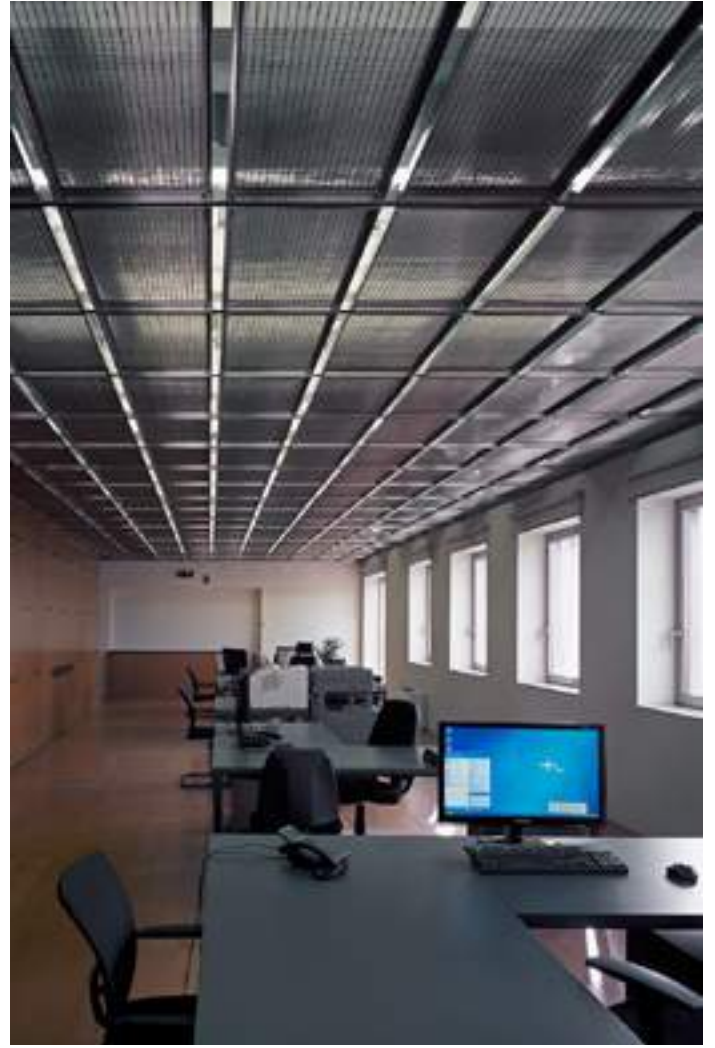
Bergamo, Italia

Progetto Arch. Pippo Traversi

Tela metallica A.301

Chiesa Ospedale di Bergamo
Bergamo, Italia
Progetto Arch. Pippo Traversi
Tela metallica A.301





Sede Costacurta
Milano, Italia
Progetto Arch. M. Galantino
Tela metallica A.401



Sede Christie's
Milano, Italia
Progetto Studio A2BC
Tela metallica A.401



ARCHI-NET® si apre alle più libere interpretazioni.
 Le tele possono ispirare l'architetto, il designer o il progettista nella
 creazione di oggetti e complementi di arredo per interni di abitazioni,
 uffici, negozi, mostre e fiere.

1



2



1. Sedia
 Arnaboldi
 Cantù, Como, Italia
 Designer Arch. Albert Barokas

Tela metallica B.102

2. Ante mobile
 B&B Italia
 Novedrate, Como, Italia

Tela metallica J.101

**3. Ante mobile Living
 (Prototipo)**
 Ligne Roset, Francia

Tela metallica J.101



3

1

1. **Concessionario Volkswagen/Audi**
Istanbul, Turchia
Installazione Tekno Endüstri

Tela metallica A.325

2. **Ante armadio Poliform**
Salone del mobile
Milano, Italia

Tela metallica J. 101

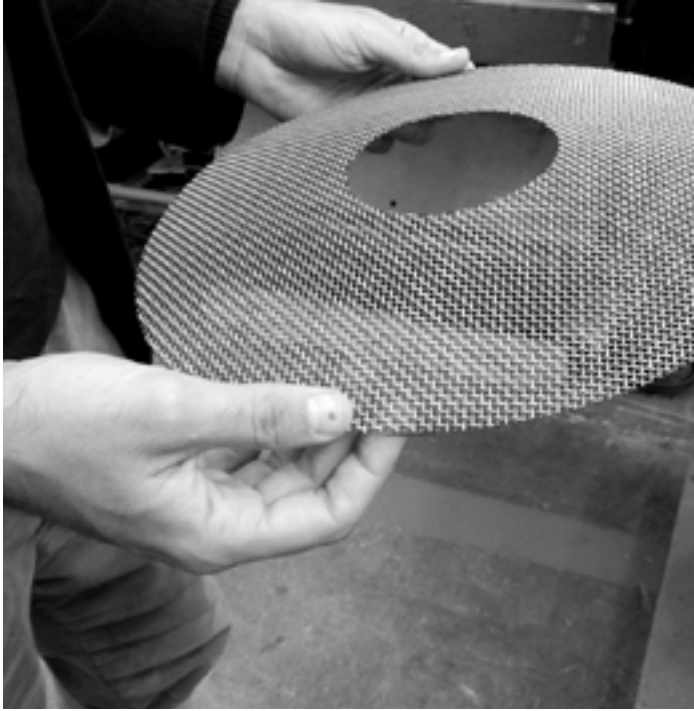


2

La luce, nell'incontro con la tela di metallo,
cambia forma e diventa arredo.



Lampada (Prototipo)
Design Arch. T. Schaier
Griglia metallica V.100



Lampada a sospensione 'Air'
(Prototipo)
Design Arch. D. Vencato
Tela metallica J.113



photos by laura chiarotto - www.laurachiarotto.com

Per la separazione di ambienti e spazi interni, le tele metalliche possono essere realizzate con diversi gradi di trasparenza.

1



2



1. Vetrina Ferragamo
Via Montenapoleone
Milano, Italia

Tela metallica C.115

**2. Paravento per vetrina
Showroom KME**
Milano, Italia

Tela metallica E.100 – H.101

3. Hall Regione Lombardia
Milano, Italia

Tela metallica A.104



3

2



1



1,3. **Conference Hall**
Istanbul, Turchia
Installazione Tekno Endüstri

Tela metallica A.401

2. **Uffici Bottaro S.p.A**
Novate, Milano, Italia

Tela metallica A.322



3

**Showroom - Centro Ricerca
e Sviluppo B&B Italia**
Novedrate, Como, Italia
Progetto Antonio Citterio
& Partners

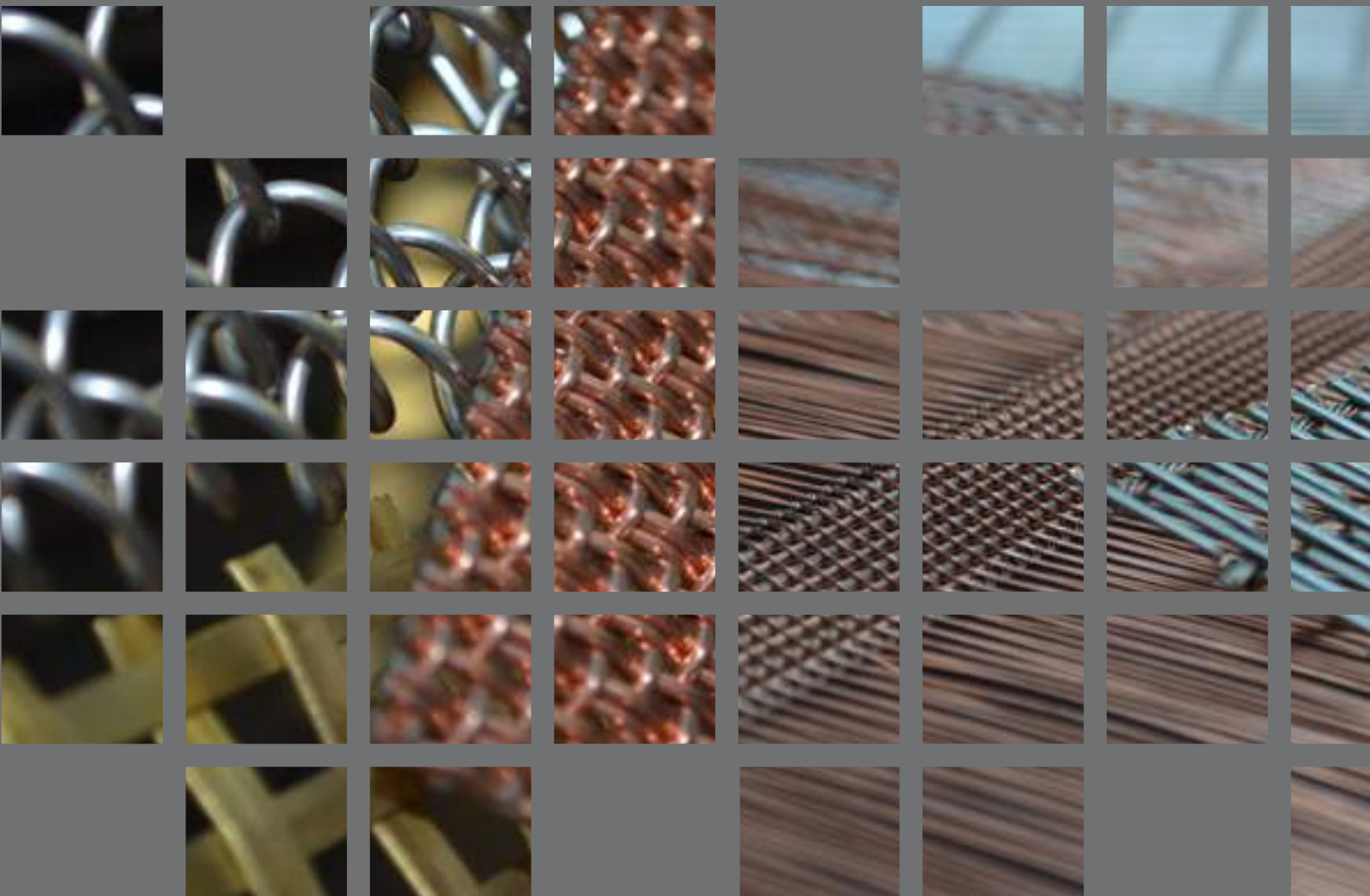
Tela metallica C.114



Showroom - Centro Ricerca
e Sviluppo B&B Italia
Novedrate, Como, Italia
Progetto Antonio Citterio
& Partners

Tela metallica C.114



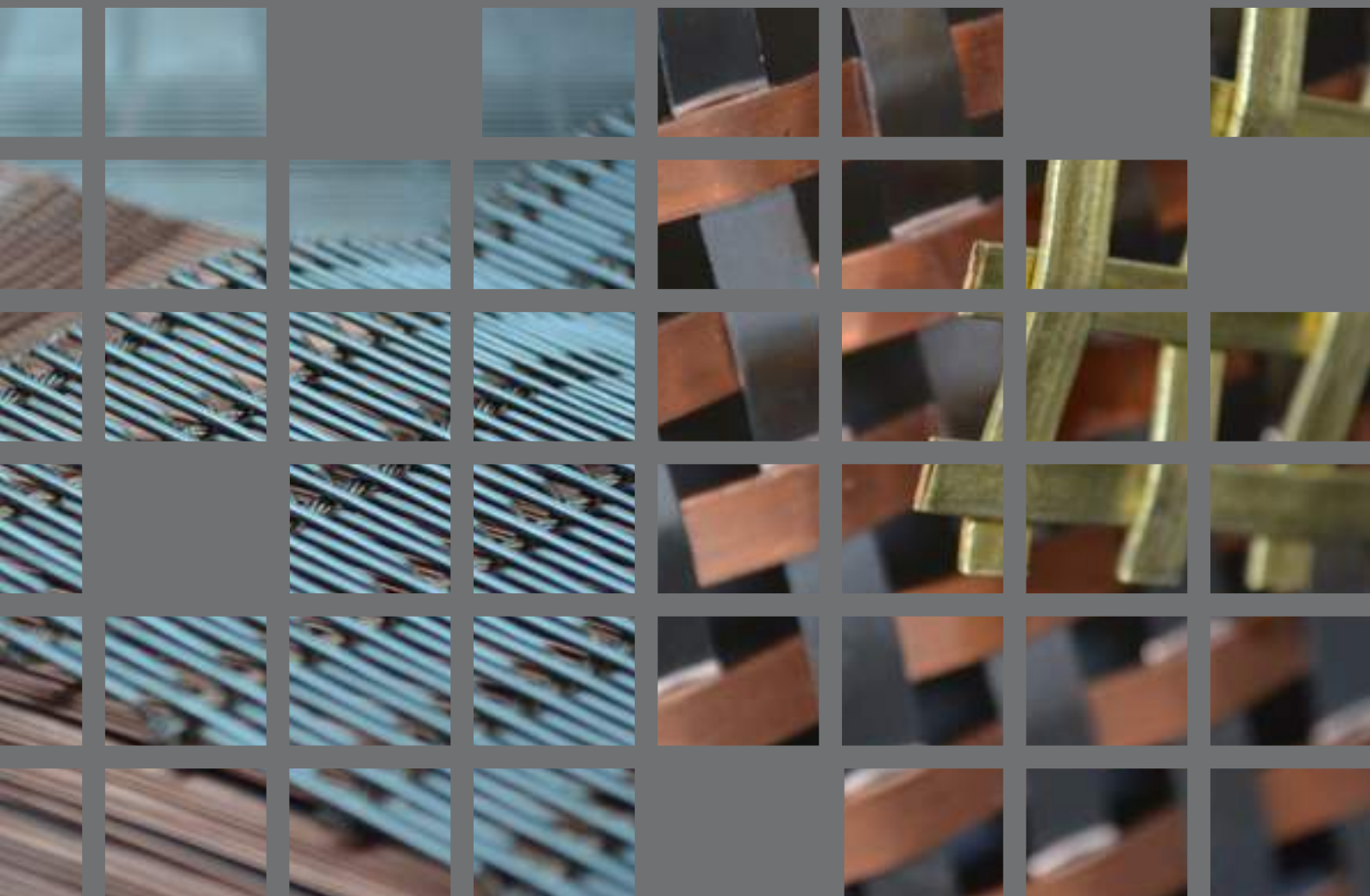


Tipologie

1. Tele metalliche
tipo A-B-E-F-G-H-I-J-L-R

2. Maglie metalliche a spirali
tipo C-D-K

3. Griglie metalliche
tipo M-V





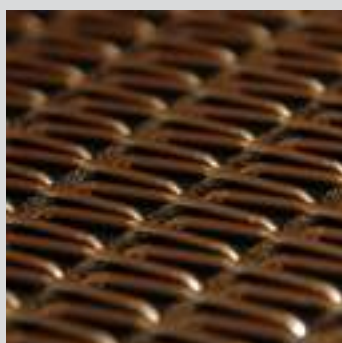
A PAG. 61

Tela metallica realizzata con gruppi di funi in senso longitudinale (ordito) e fili tondi in senso trasversale (trama).



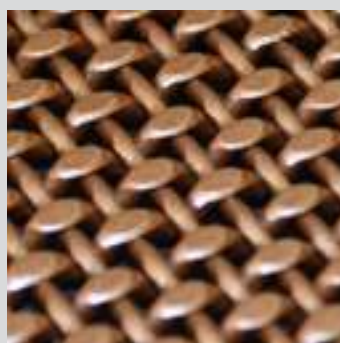
E PAG. 81

Tela metallica realizzata con gruppi di più fili sia in ordito che in trama.



B PAG. 69

Tela metallica realizzata con funi singole in senso longitudinale (ordito) e con fili tondi pre-ondulati in senso trasversale (trama).



F PAG. 83

Tela metallica rigida ottenuta da tessitura di fili di ordito diritti e fili di trama pre-ondulati e laminati.



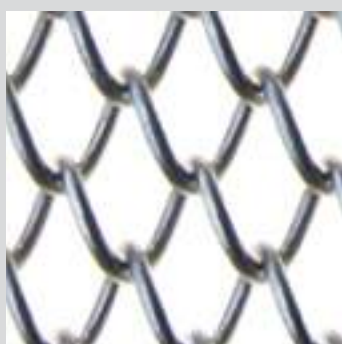
C PAG. 73

Maglia metallica ottenuta da spirali di piattine o fili metallici collegate mediante traversini pre-ondulati.



G PAG. 85

Tela metallica ottenuta da tessitura di fili di ordito diritti e fili di trama pre-ondulati.



D PAG. 77

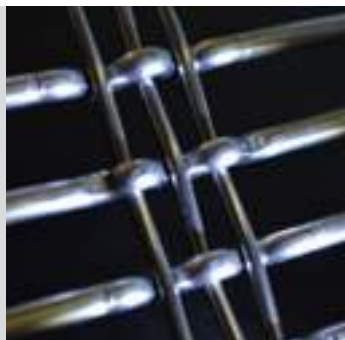
Maglia metallica ottenuta da spirali di fili metallici concatenate tra loro.



H PAG. 87

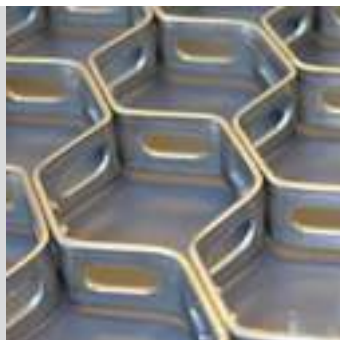
Tela metallica ottenuta da intreccio di piattine sia in ordito che in trama.

Tipologie



I PAG. 91

Tela metallica ottenuta da fili a sezione tonda sia in ordito che in trama. Questi ultimi vengono pre-ondulati.



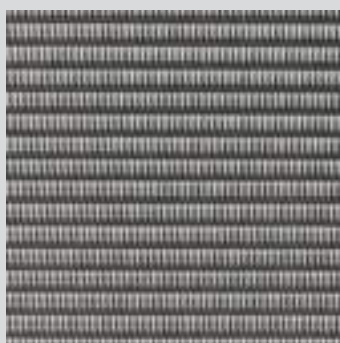
M PAG. 105

Griglia metallica ottenuta da piattine metalliche grecate assemblate tra loro.



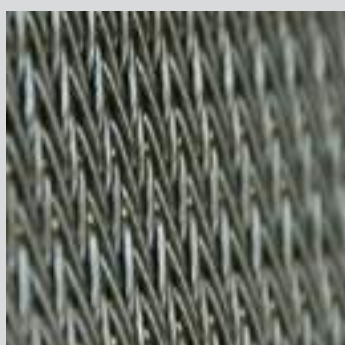
J PAG. 95

Tela metallica ottenuta da intreccio di fili a sezione tonda sia in trama che in ordito.



R PAG. 107

Tela metallica ottenuta tramite una tessitura speciale in cui i fili di trama, normalmente di diametro inferiore a quelli di ordito, vengono battuti del tutto uniti l'uno all'altro.



K PAG. 99

Maglia metallica ottenuta da spirali a torsione alternata (destra/sinistra) molto ravvicinate tra loro.



V PAG. 109

Griglia metallica costituita da fili a sezione triangolare, saldati a profili di supporto.

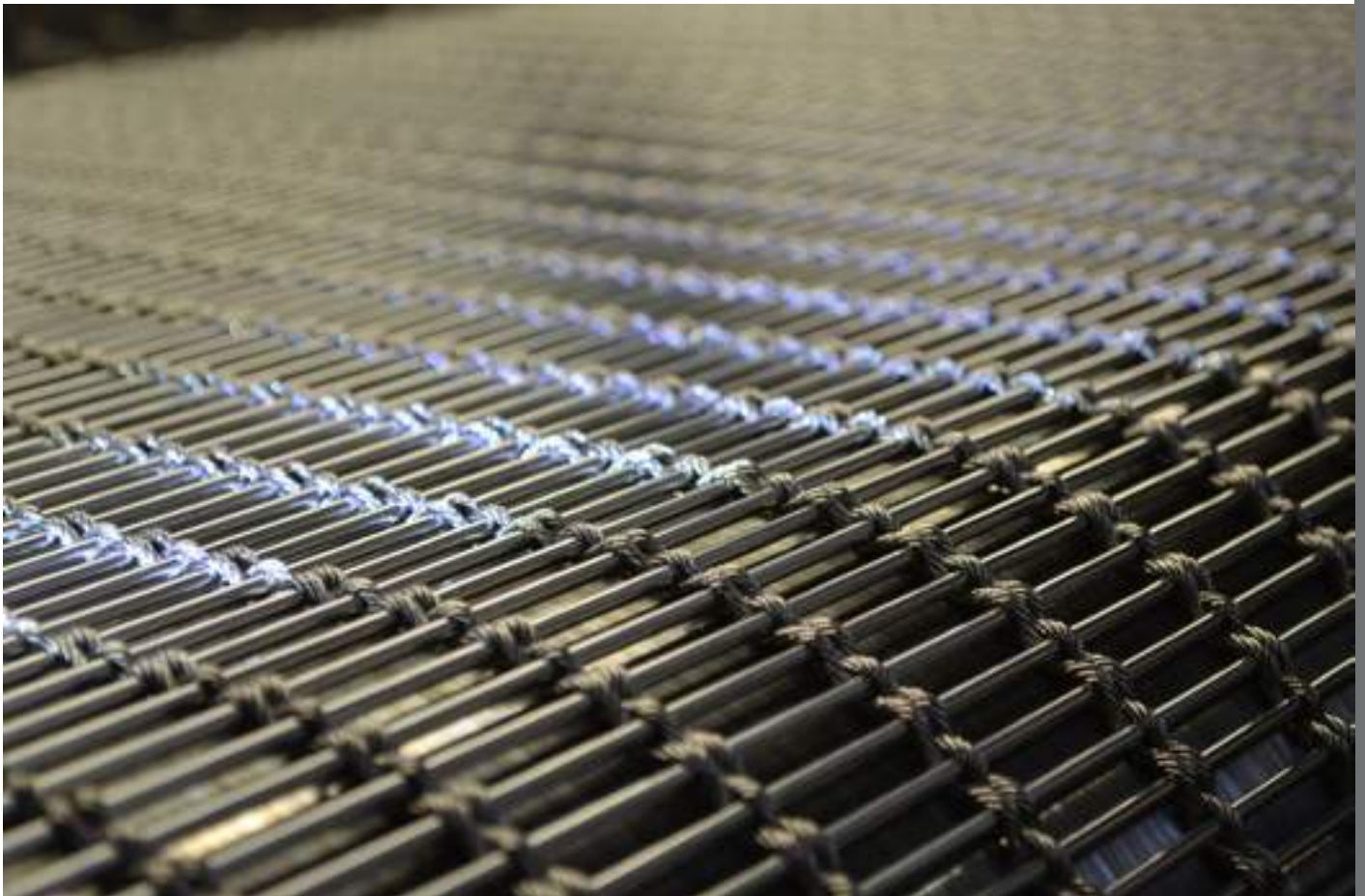
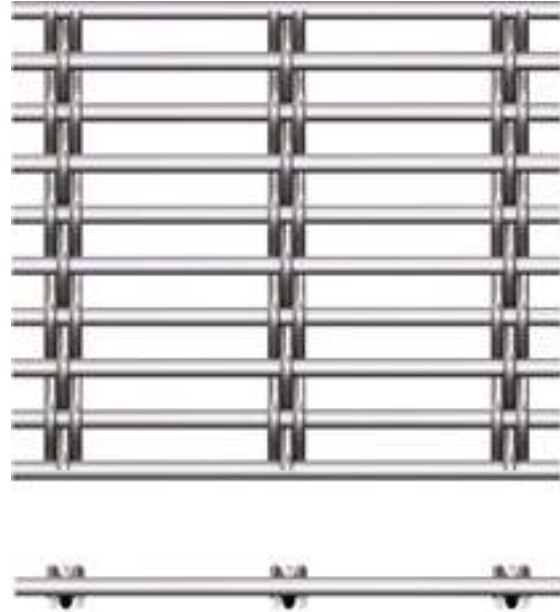


L PAG. 103

Tela metallica ottenuta da tessitura di fili sottili a sezione tonda in trama e funi raggruppate in bande in ordito.

A

È una tela metallica realizzata con gruppi di funi disposti in ordito e fili tondi in trama. Particolarmente flessibile e resistente, consente di ottenere maggiore o minore trasparenza a seconda del diametro dei fili utilizzati e della distanza tra loro. All'interno della gamma prodotti ARCHI-NET®, le tele di tipo A sono quelle che più si prestano ad essere utilizzate nell'architettura per esterni. Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato, COR-TEN.



A

ARCHI-NET® A.101**Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

Funi Ø 3 mm

Trama

Fili Ø 3 mm

Passo funi

5 mm

Passo fili

10 mm

Area aperta

28 % ~

Spessore totale

7,5 mm ~

Peso14,5 Kg/m² ~**Larghezza massima**

3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® A.104****Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

Funi Ø 2 mm

Trama

Fili Ø 2 mm

Passo funi

6 mm

Passo fili

8 mm

Area aperta

50 % ~

Spessore totale

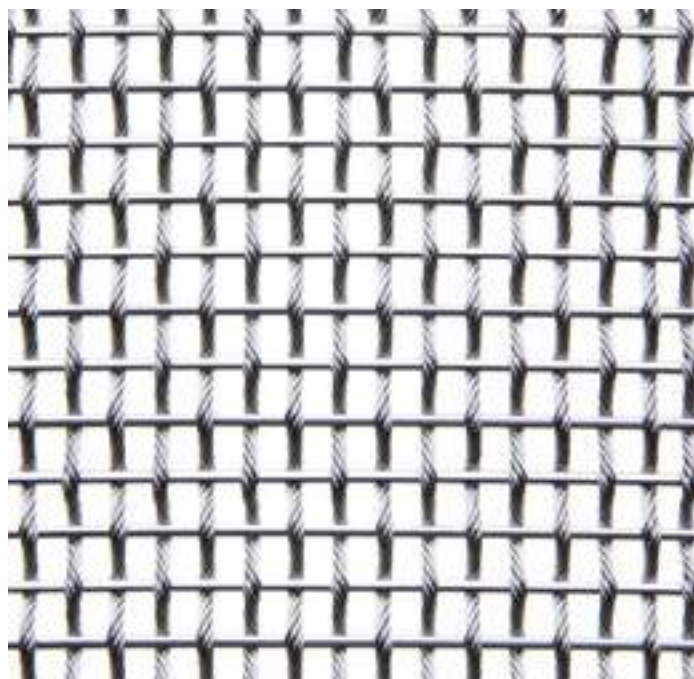
6 mm ~

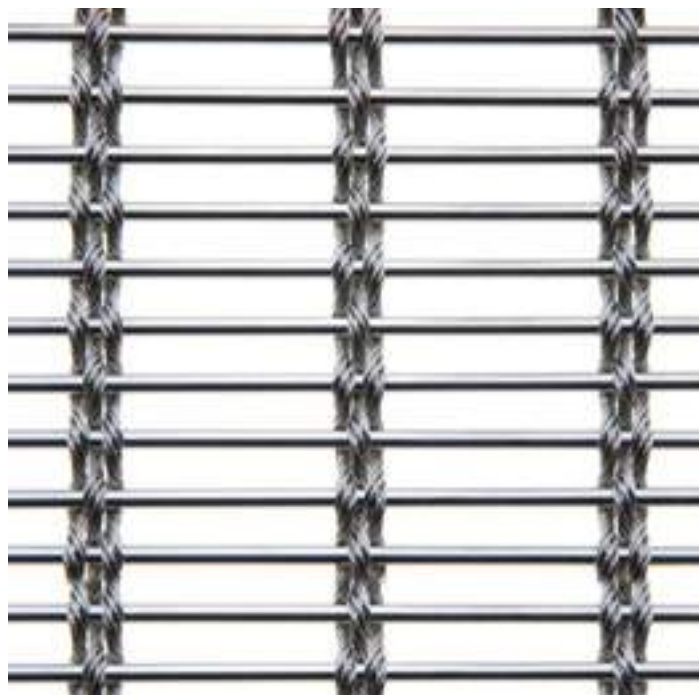
Peso6,3 Kg/m² ~**Larghezza massima**

3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni





ARCHI-NET® A.301

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Funi Ø 2 mm

Trama
Fili Ø 3 mm

Passo funi
35 mm

Passo fili
8 mm

Area aperta
52 % ~

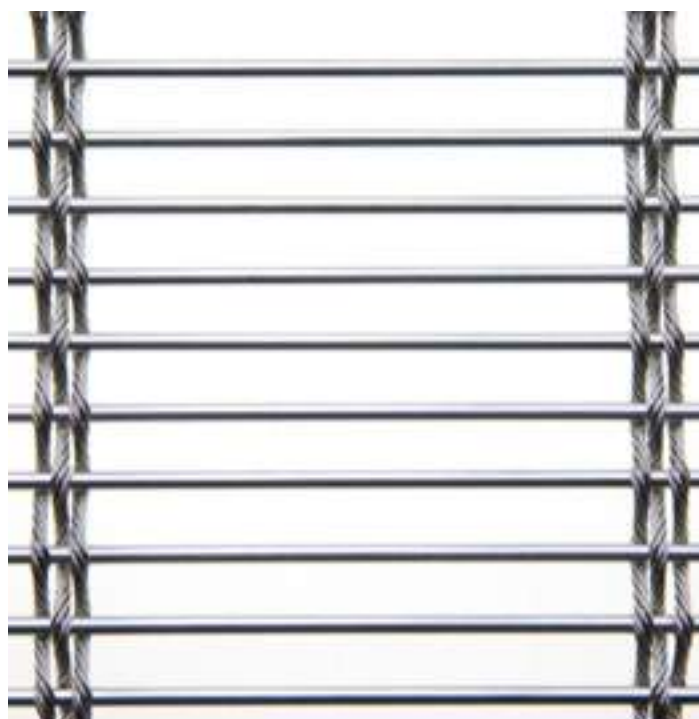
Spessore totale
7 mm ~

Peso
8,80 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Frangisole
- Rivestimenti di parapetti
- Cancelli e portoni
- Mascheramento
- Controsoffitti



ARCHI-NET® A.303

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Funi Ø 2 mm

Trama
Fili Ø 3 mm

Passo funi
80 mm

Passo fili
10 mm

Area aperta
65 % ~

Spessore totale
7 mm ~

Peso
6,34 Kg/m² ~

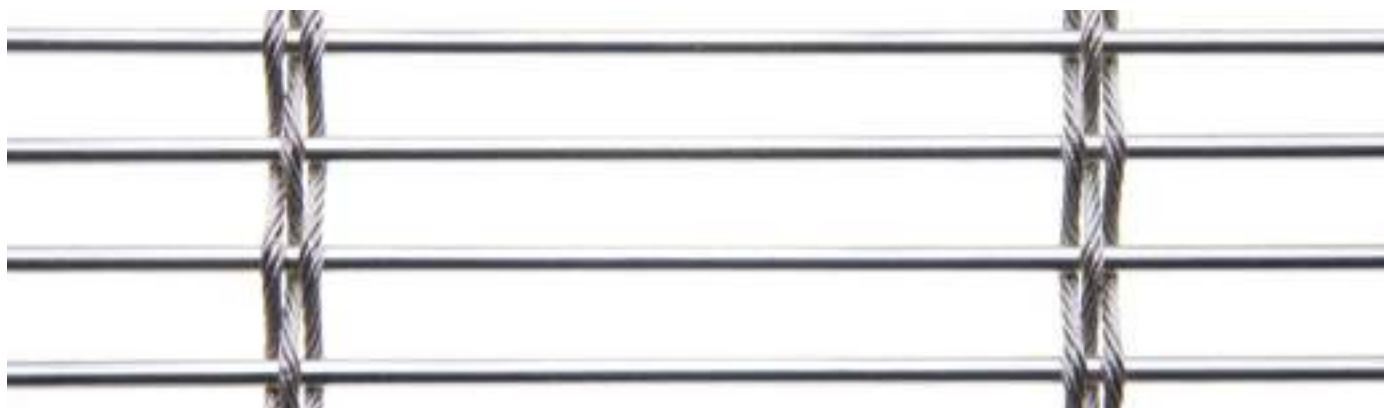
Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Parcheggi
- Frangisole
- Rivestimenti di parapetti
- Scale
- Protezione
- Progetti illuminotecnici

A

ARCHI-NET® A.312



Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Funi Ø 2,5 mm

Trama
Fili Ø 4 mm

Passo funi
108 mm

Passo fili
14,5 mm

Area aperta
67 % ~

Spessore totale
9 mm ~

Peso
7,71 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate

ARCHI-NET® A.321

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Funi Ø 0,5 mm

Trama
Fili Ø 0,5 mm

Passo funi
3,5 mm

Passo fili
1,5 mm

Area aperta
38 % ~

Spessore totale
1,50 mm ~

Peso
2,30 Kg/m² ~

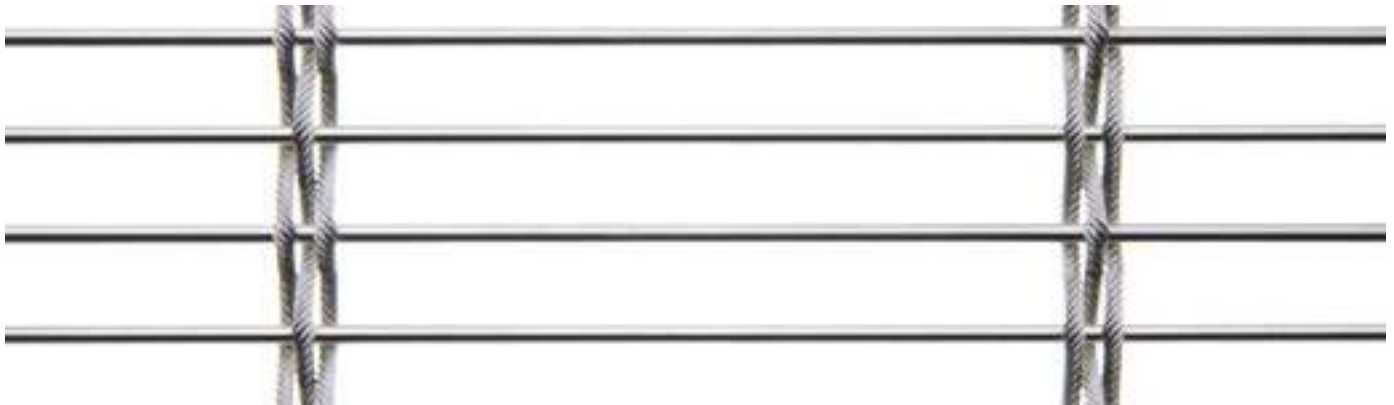
Larghezza massima
3000 mm

- Separazione di spazi interni



A

ARCHI-NET® A.322



Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Funi Ø 2,5 mm

Trama
Fili Ø 3 mm

Passo funi
108 mm

Passo fili
12,5 mm

Area aperta
71 % ~

Spessore totale
8 mm ~

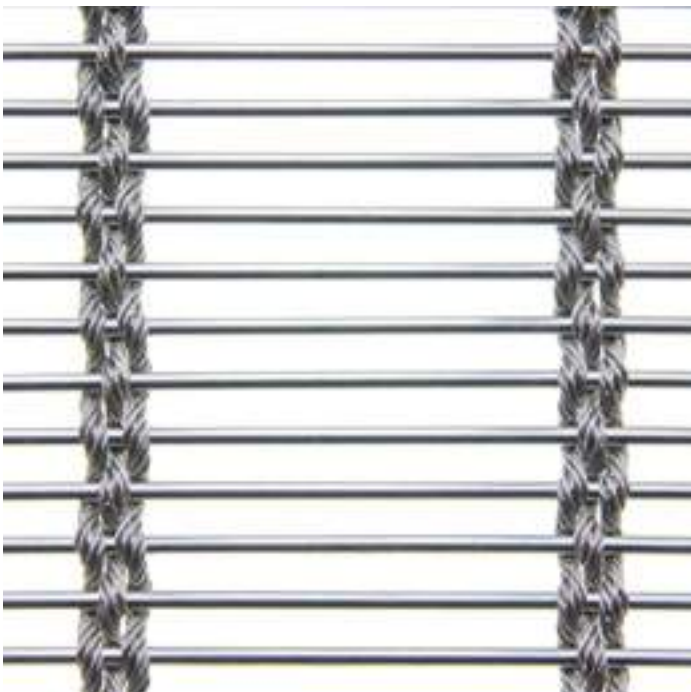
Peso
5,31 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Rivestimenti di parapetti
- Ponti pedonali
- Protezione
- Separazione di spazi interni

ARCHI-NET® A.325



Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Funi Ø 2 mm

Trama
Fili Ø 2 mm

Passo funi
63 mm

Passo fili
6 mm

Area aperta
60 % ~

Spessore totale
6 mm ~

Peso
5,08 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Frangisole
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

A

ARCHI-NET® A.401**Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

4 Funi Ø 0,75 mm

Trama

Fili Ø 1,3 mm

Passo funi

21 mm

Passo fili

2,8 mm

Area aperta

46 % ~

Spessore totale

2,8 mm ~

Peso4,30 Kg/m² ~**Larghezza massima**

3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Frangisole
- Cancelli e portoni
- Mascheramento
- Progetti illuminotecnici
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® A.412****Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

4 Funi Ø 0,75 mm

Trama

Fili Ø 1,30 mm

Passo funi

29 mm

Passo fili

5,3 mm

Area aperta

67 % ~

Spessore totale

3 mm ~

Peso2,4 Kg/m² ~**Larghezza massima**

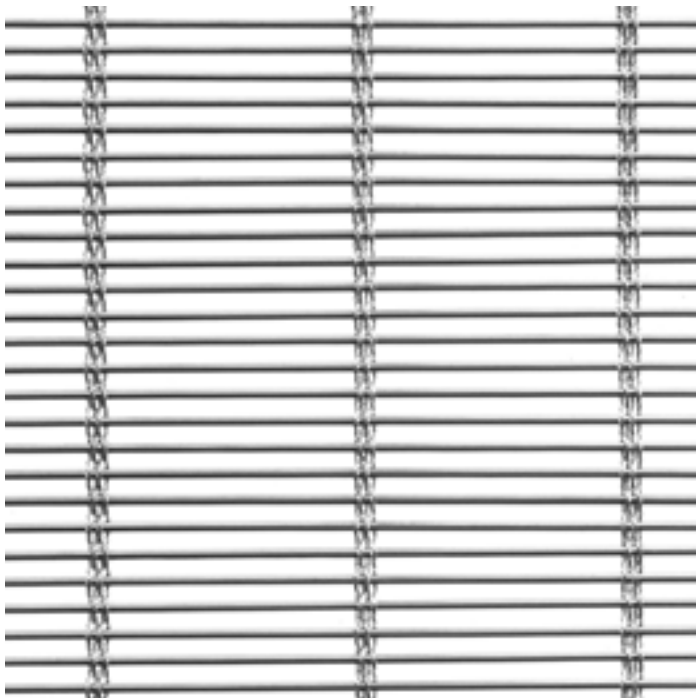
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



A



ARCHI-NET® A.417

Materiale standard

Acciaio inox

Ordito

4 Funi Ø 0,75 mm

Trama

Fili Ø 1,6 mm

Passo funi

36 mm

Passo fili

3,6 mm

Area aperta

51 % ~

Spessore totale

3,1 mm ~

Peso

4,80 Kg/m² ~

Larghezza massima

3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® A.427

Materiale standard

Acciaio inox

Ordito

4 Funi Ø 0,75 mm

Trama

Fili Ø 1,5 mm

Passo funi

26,4 mm

Passo fili

3 mm

Area aperta

44 % ~

Spessore totale

3 mm ~

Peso

5,11 Kg/m² ~

Larghezza massima

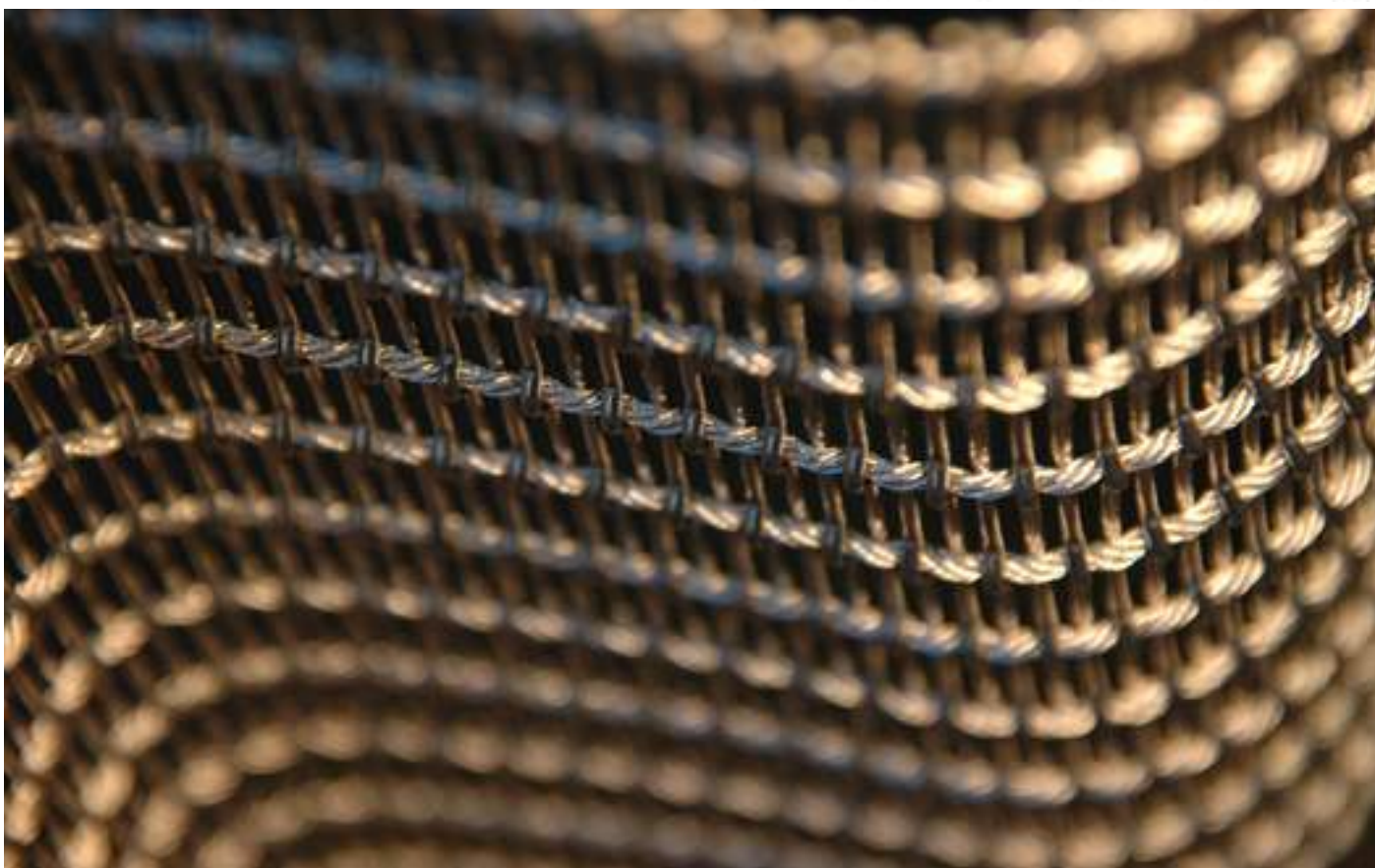
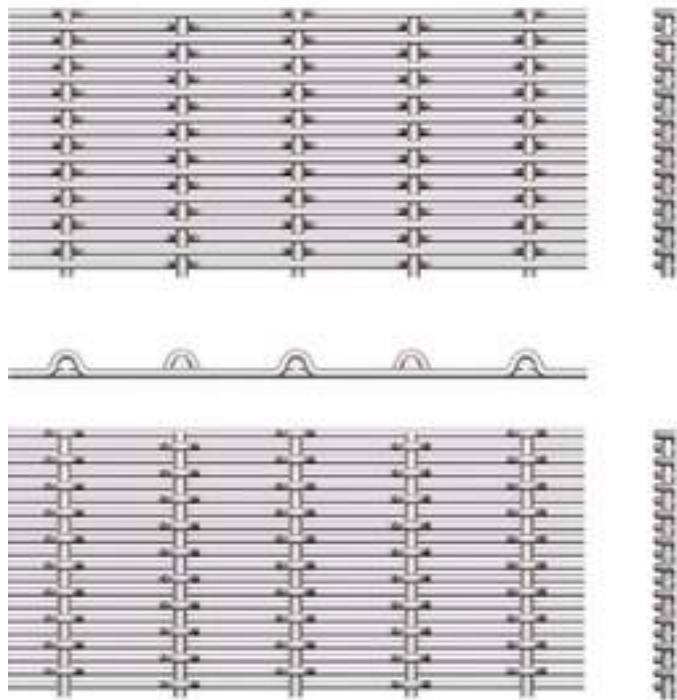
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

B

È una tela metallica realizzata con funi singole in ordito e con fili tondi pre-ondulati in trama. Flessibile e resistente, ha ottime capacità riflettenti e, se realizzata distanziando maggiormente i fili, acquisisce maggior trasparenza. È adatta all'uso architettonico per progetti sia di esterni che di interni. Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato.



B

ARCHI-NET® B.101**Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

Funi Ø 2 mm

Trama

Fili Ø 1,5 mm

Passo funi

17,5 mm

Passo fili

2 mm

Area aperta

22 % ~

Spessore totale

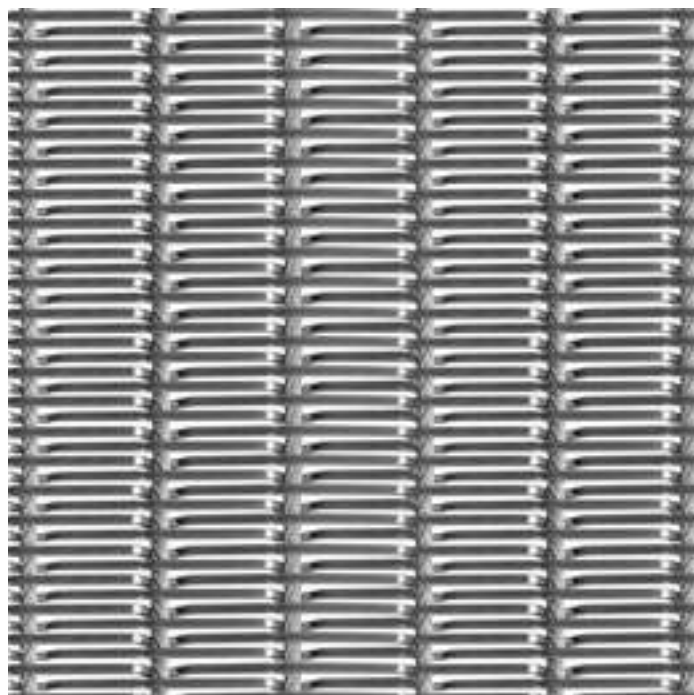
4 mm ~

Peso8,06 Kg/m² ~**Larghezza massima**

3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® B.102****Materiale standard**

Acciaio inox

Ordito

Funi Ø 2 mm

Trama

Fili Ø 1,5 mm

Passo funi

17,5 mm

Passo fili

3 mm

Area aperta

44 % ~

Spessore totale

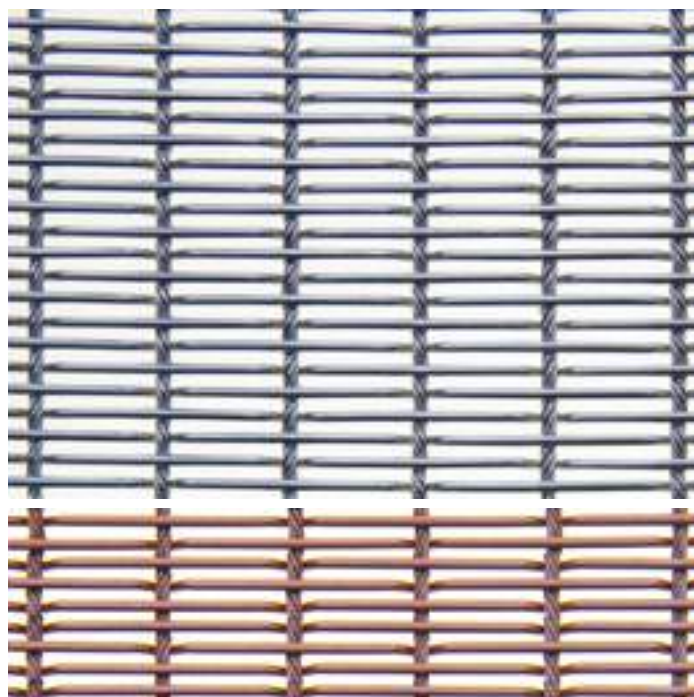
4 mm ~

Peso5,8 Kg/m² ~**Larghezza massima**

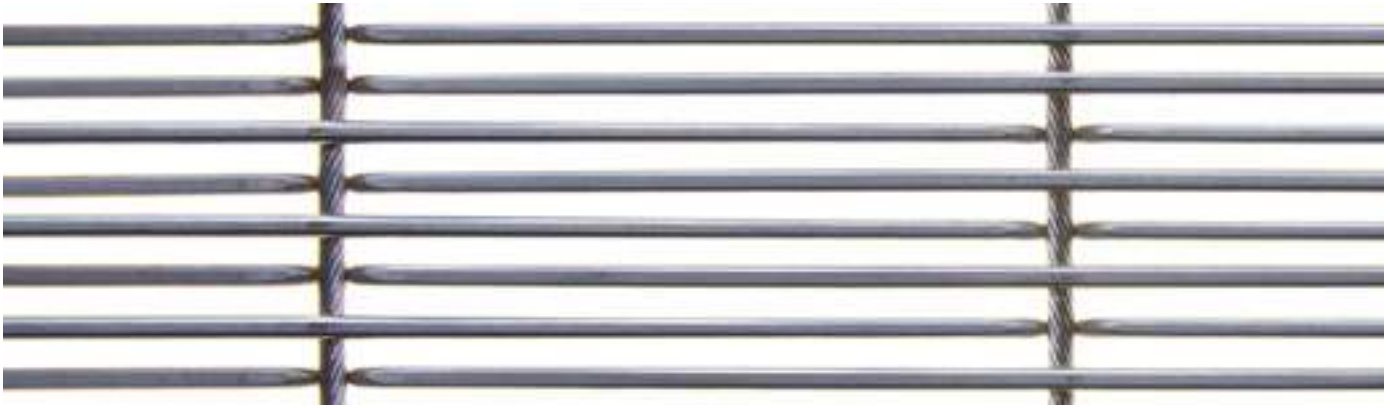
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Interior design
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® B.102 variante in acciaio inox colorato**

ARCHI-NET® B.201



Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Funi Ø 3,5 mm

Trama
Fili Ø 3 mm

Passo funi
95 mm

Passo fili
5 mm

Area aperta
38 % ~

Spessore totale
9 mm ~

Peso
11,8 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

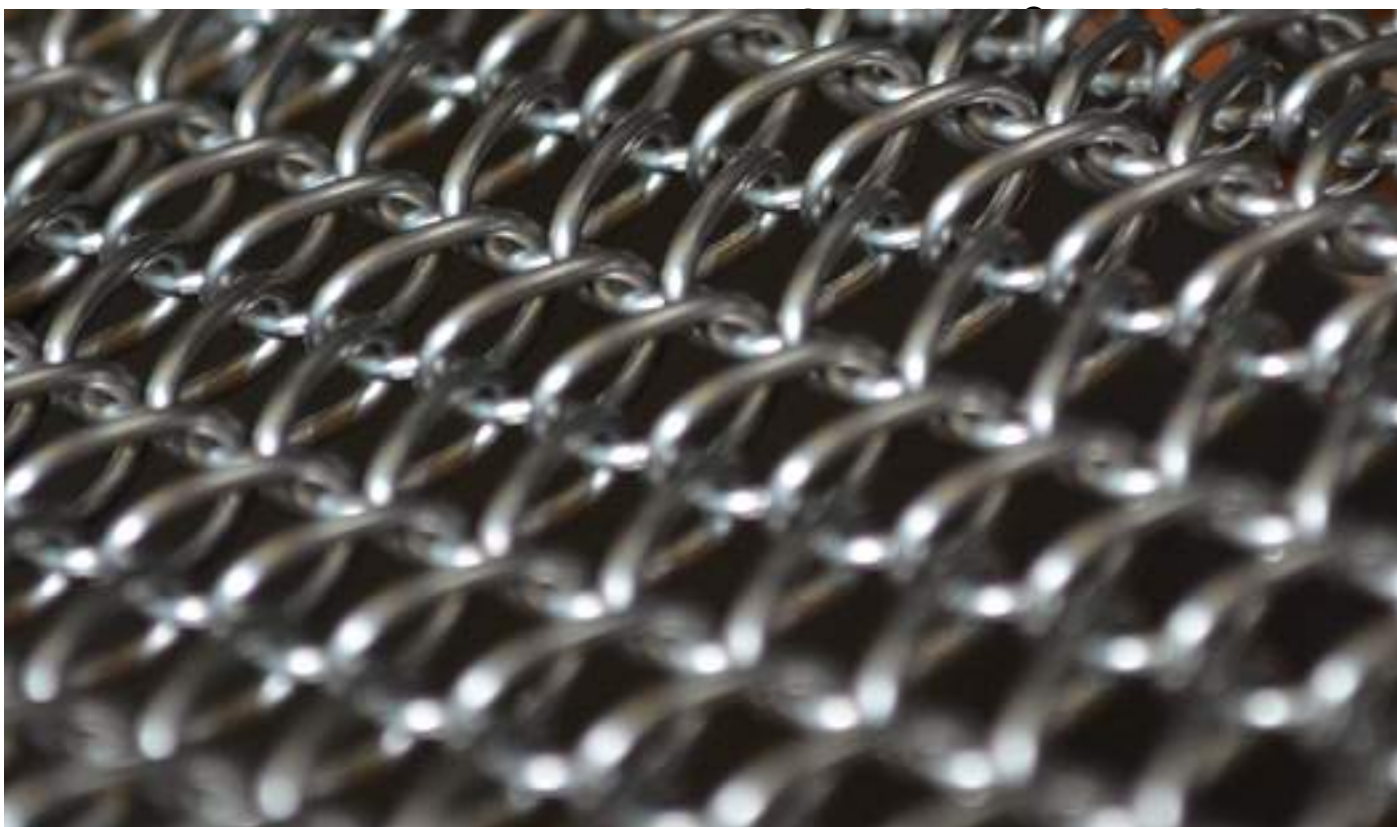
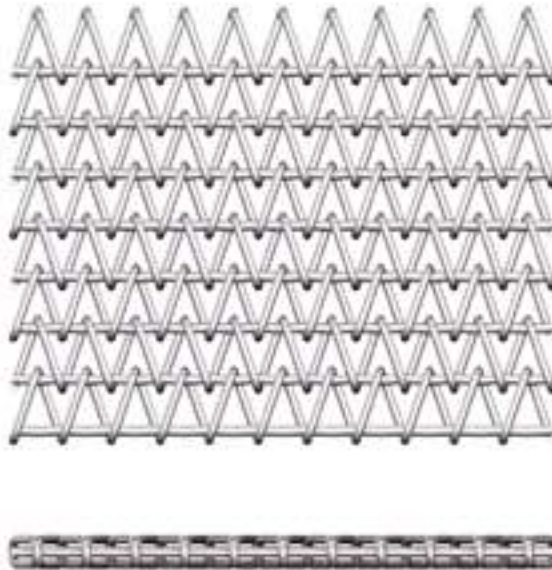
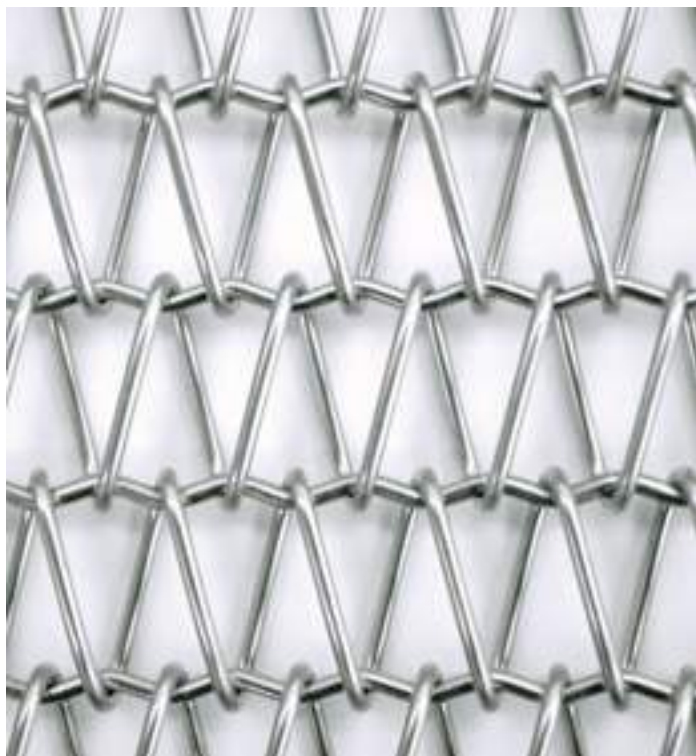
C

Maglia metallica ottenuta da spirali di piattine o fili metallici collegate mediante traversini pre-ondulati. Le estremità dei pannelli realizzati con questa maglia possono essere saldate o rampinate (fili piegati).

Grazie alla sua struttura, la maglia metallica è molto flessibile e non necessita di tensionamento.

È indicata per il design di interni: controsoffitti, separazione di spazi interni e tendaggi.

Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato, acciaio al carbonio.



C

ARCHI-NET® C.104**Materiale standard**

Acciaio inox

Spirali

Fili Ø 1,20 mm

Traversini

Fili Ø 1,20 mm

Passo spirali

6 mm

Passo traversini

7,2 mm

Area aperta

63 % ~

Spessore totale

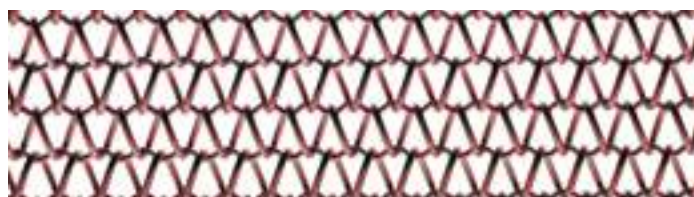
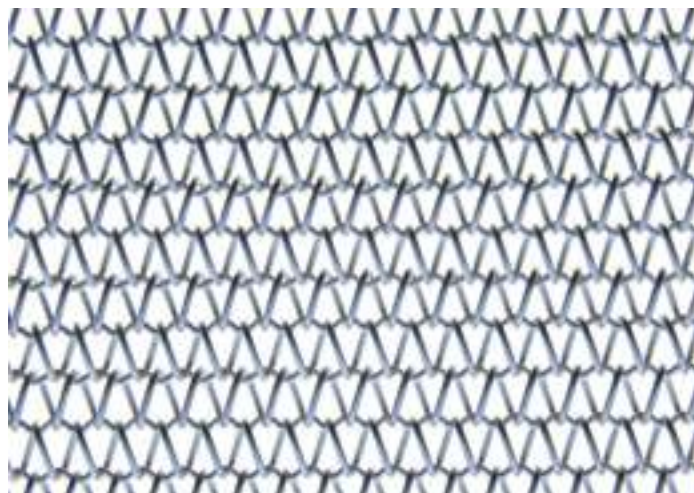
4 mm ~

Peso7,17 Kg/m² ~**Larghezza massima**

5000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® C.104 variante in acciaio al carbonio ramato****ARCHI-NET® C.114****Materiale standard**

Acciaio al carbonio ramato

Spirali

Piattine 3 x 1,5 mm

Traversini

Fili Ø 2,80 mm

Passo spirali

13 mm

Passo traversini

19 mm

Area aperta

47% ~

Spessore totale

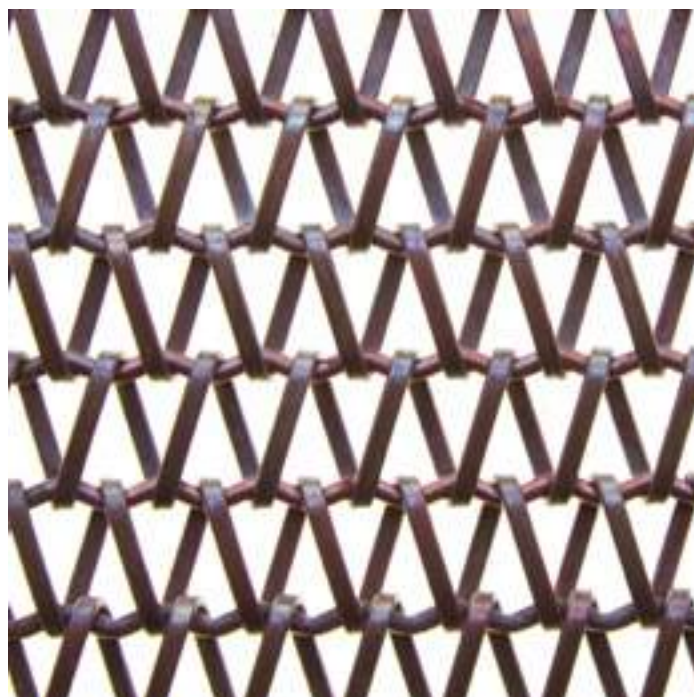
7 mm

Peso12,6 Kg/m² ~**Larghezza massima**

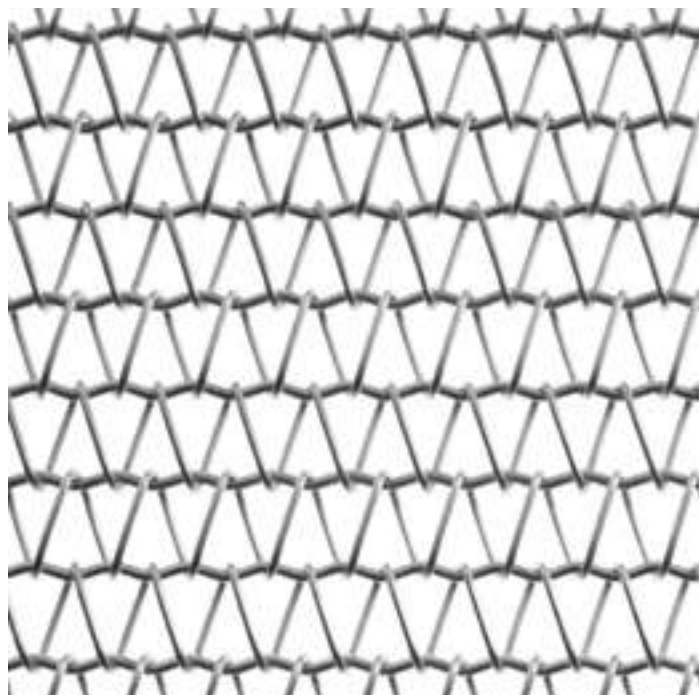
4000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Separazione di spazi interni



C



ARCHI-NET® C.115

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Fili Ø 1,20 mm

Traversini
Fili Ø 1,80 mm

Passo spirali
10 mm

Passo traversini
13 mm

Area aperta
64 % ~

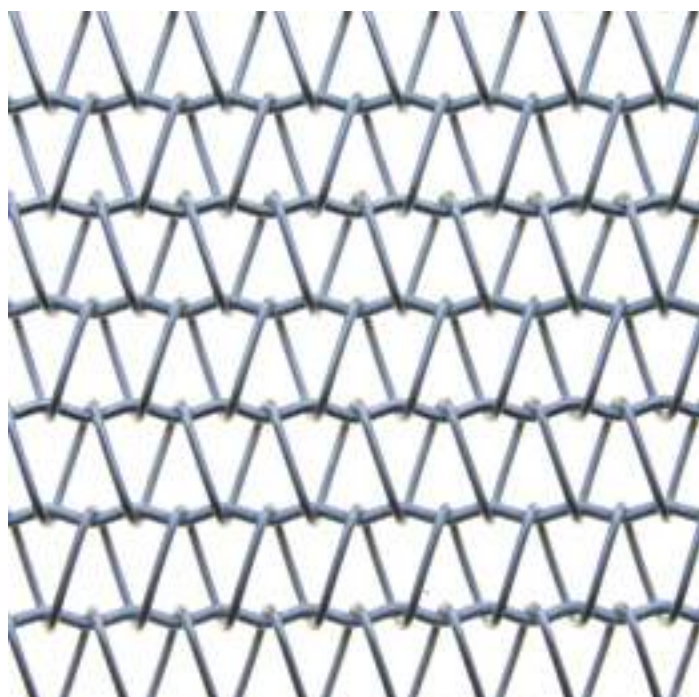
Spessore totale
5 mm

Peso
4,10 Kg/m² ~

Larghezza massima
4000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® C.118

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Fili Ø 1,50 mm

Traversini
Fili Ø 1,80 mm

Passo spirali
10 mm

Passo traversini
13 mm

Area aperta
60 % ~

Spessore totale
6 mm

Peso
4,50 Kg/m² ~

Larghezza massima
4000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

C

ARCHI-NET® C.302**Materiale standard**

Acciaio inox

Spirali

Piatte sez. 7 x 1 mm

Traversini

Fili Ø 5 mm

Passo spirali

22,5 mm

Passo traversini

50 mm

Area aperta

40 % ~

Spessore totale

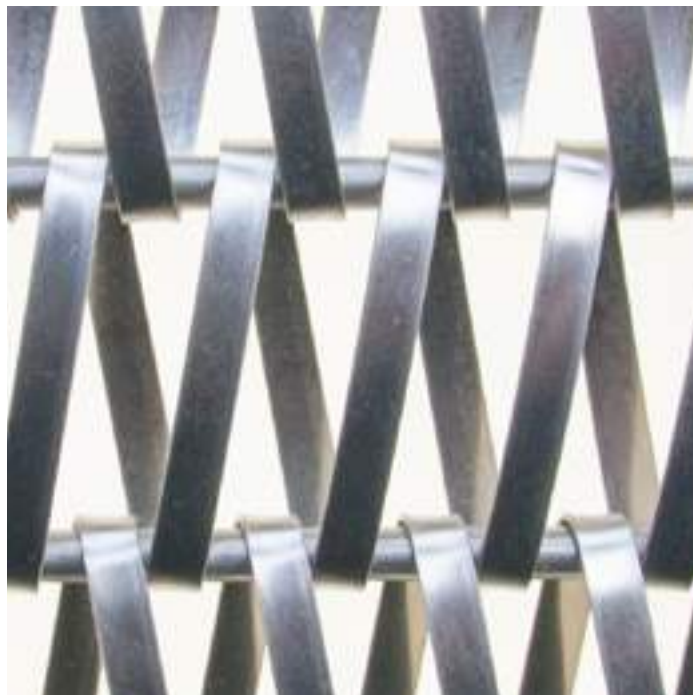
10 mm

Peso6,90 Kg/m² ~**Larghezza massima**

2000 mm

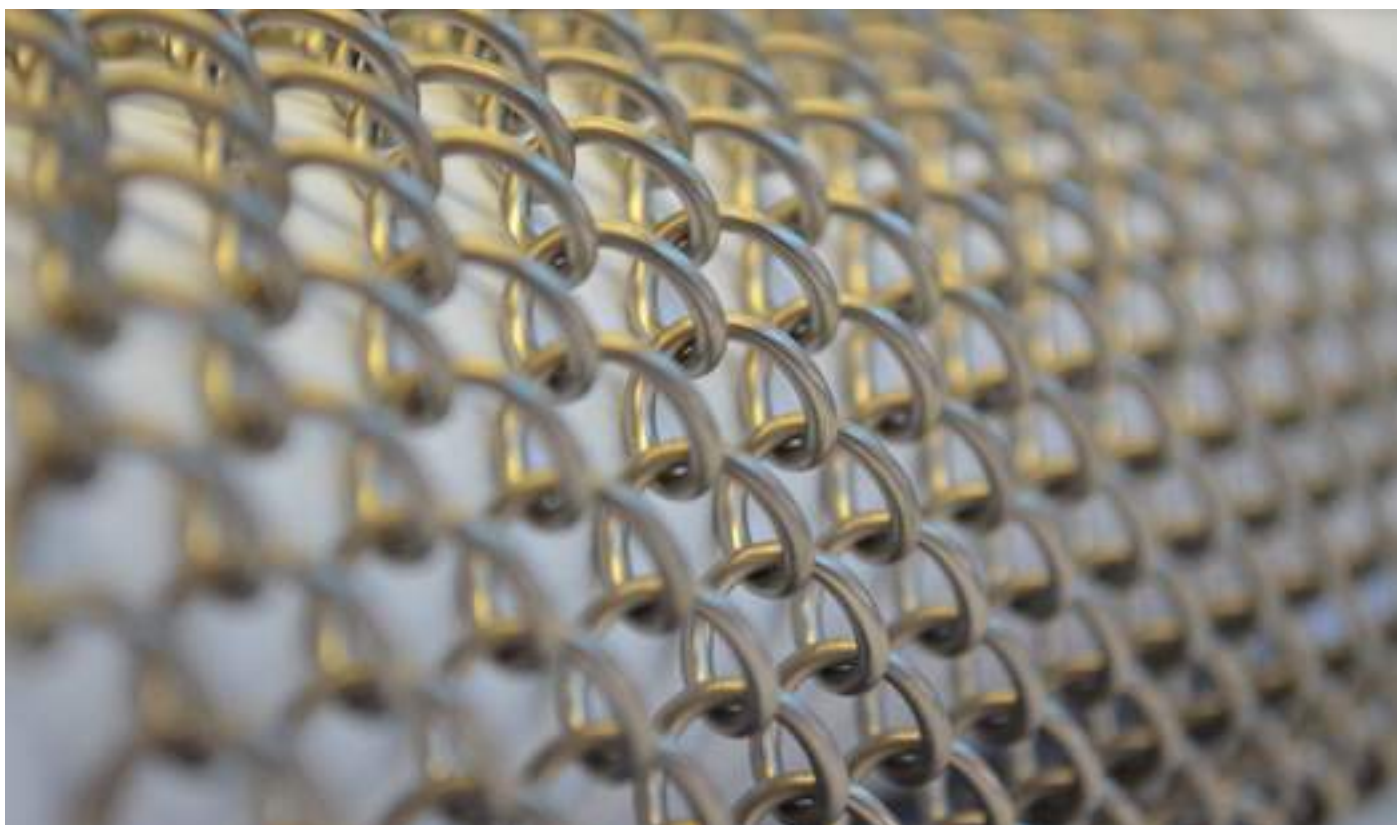
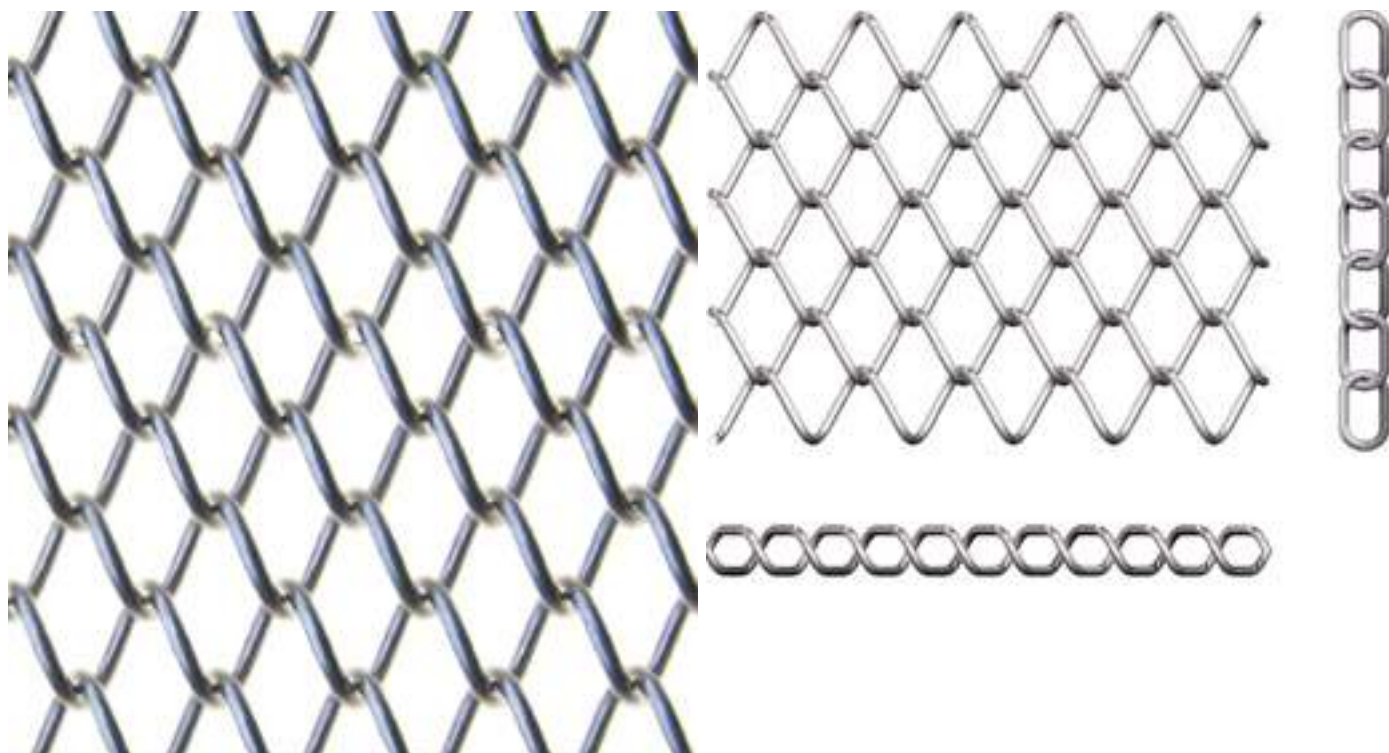
Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



D

Maglia metallica ottenuta da spirali di fili metallici concatenate tra loro. Le estremità dei pannelli realizzati con questa maglia possono essere saldate o rampinate (fili piegati). Grazie alla struttura molto flessibile non necessita di tensionamento. Ideale per il design d'interni: controsoffitti e separazione di spazi interni. Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato, acciaio zincato, ottone.



D

ARCHI-NET® D.101

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Fili Ø 1,5 mm

Diagonali
19 x 28 mm

Area aperta
87 % ~

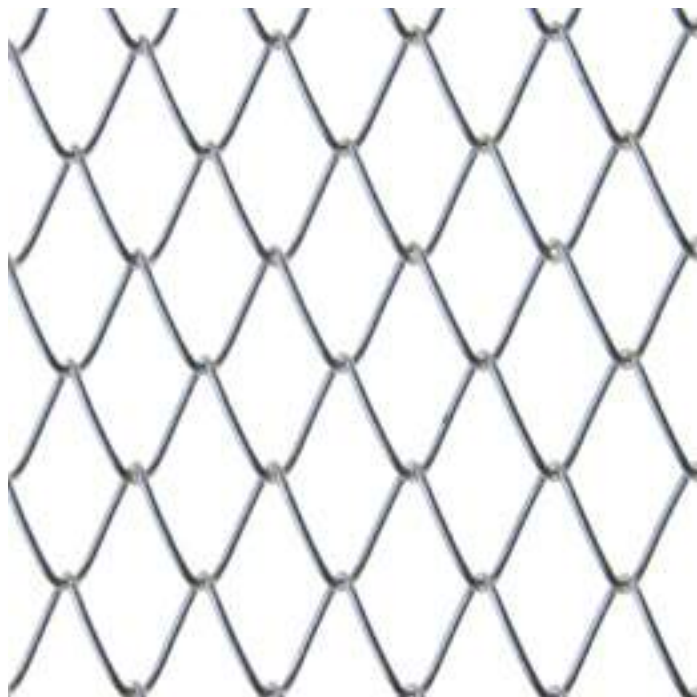
Spessore totale
5 mm

Peso
2,20 kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Interior design
- Separazione di spazi interni

**ARCHI-NET® D.102**

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Fili Ø 1 mm

Diagonali
6 x 12 mm

Area aperta
77 % ~

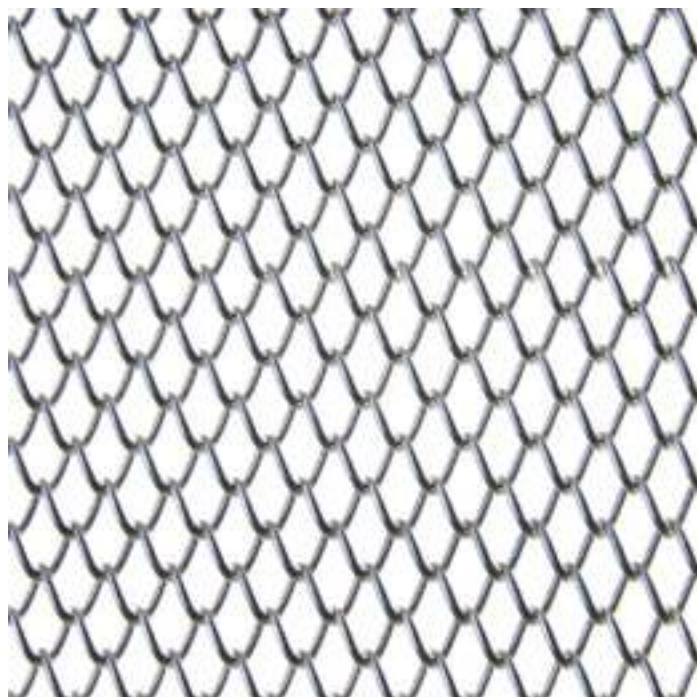
Spessore totale
2,5

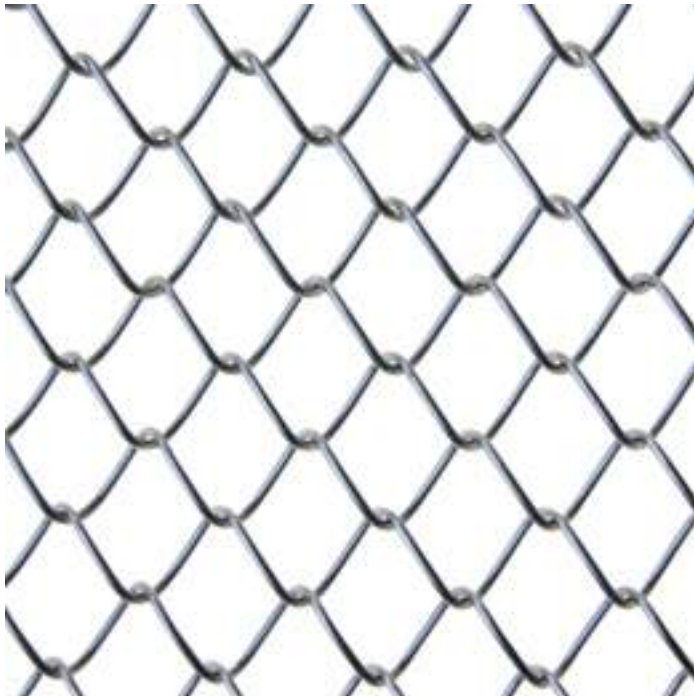
Peso
3,7 Kg/m² ~

Larghezza massima
1200 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Interior design
- Separazione di spazi interni





ARCHI-NET® D.106

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Fili Ø 1,5 mm

Diagonali
20 x 20 mm

Area aperta
74 % ~

Spessore totale
6 mm

Peso
2,7 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® D.110

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Piattine 3 x 1,2 mm

Diagonali
41 x 41 mm

Area aperta
80 % ~

Spessore totale
8 mm

Peso
1,5 Kg/m² ~

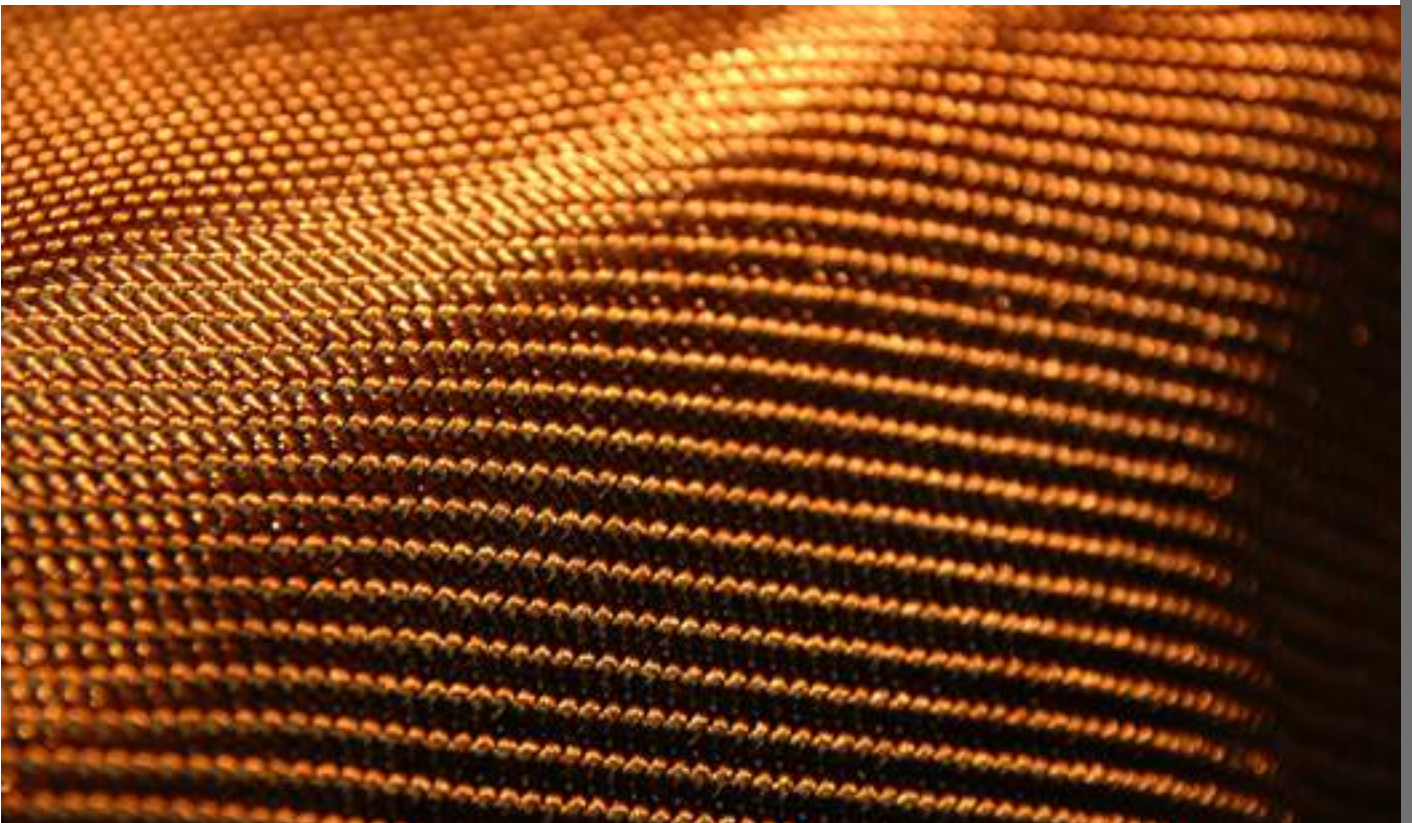
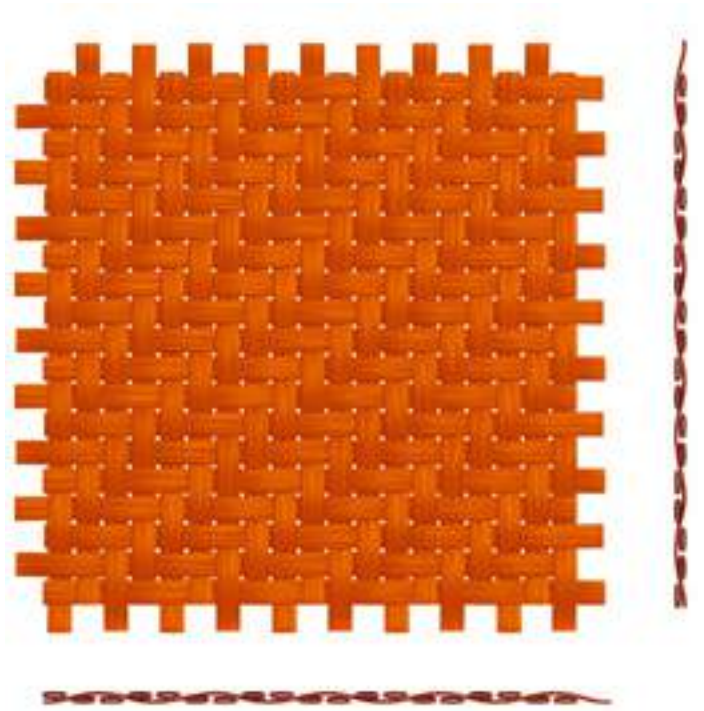
Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

E

È una tela metallica realizzata con gruppi di più fili sia in ordito che in trama.
È molto compatta, a bassa trasparenza e al tempo stesso flessibile e morbida.
La tela metallica è funzionale per il design di interni: separazione di spazi interni, tendaggi e oggetti d'arredo.
Disponibile in acciaio inox, rame.



E

ARCHI-NET® E.100

Materiale standard

Rame

Spessore totale

1,2 mm ~

Peso3,15 Kg/m² ~**Larghezza massima**

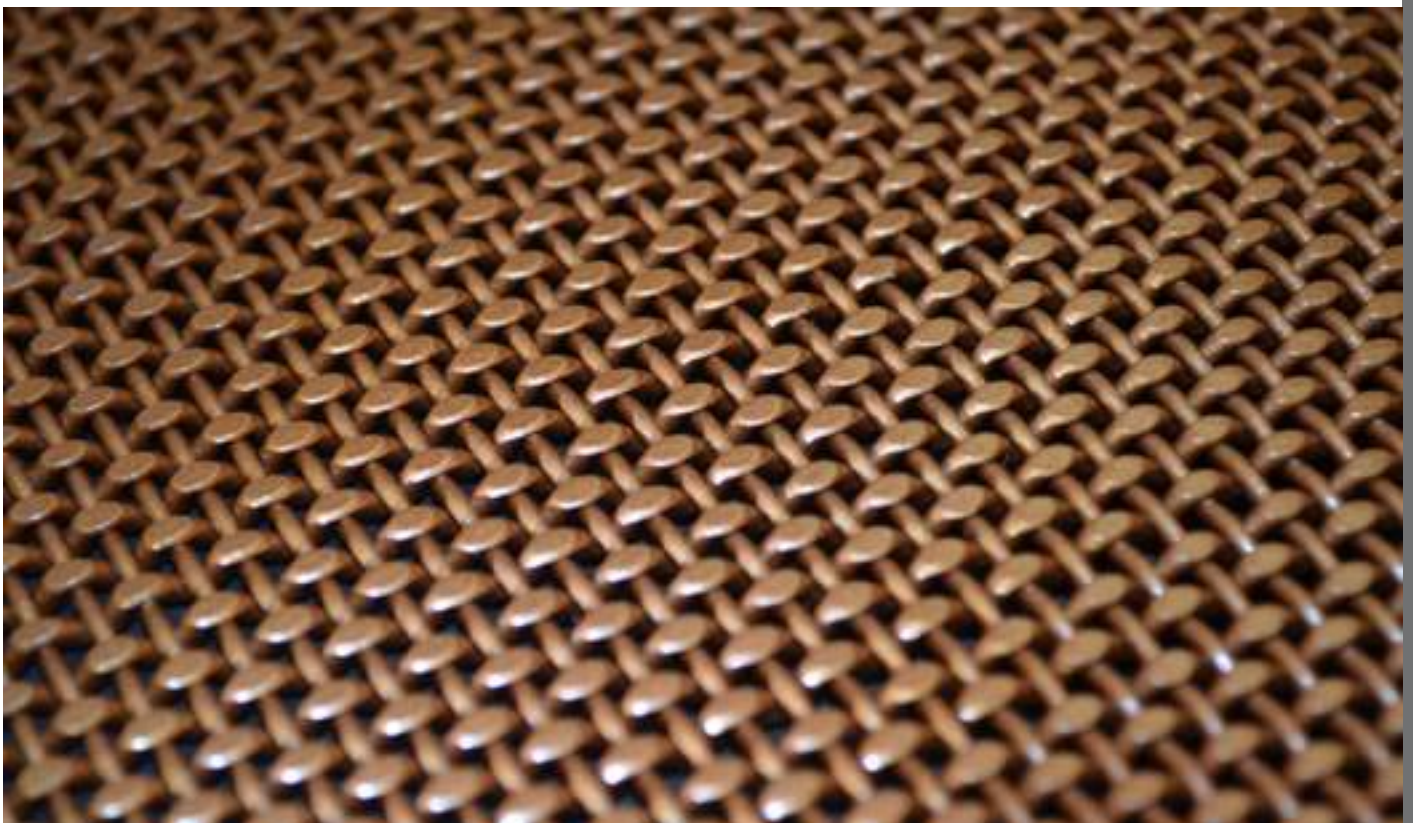
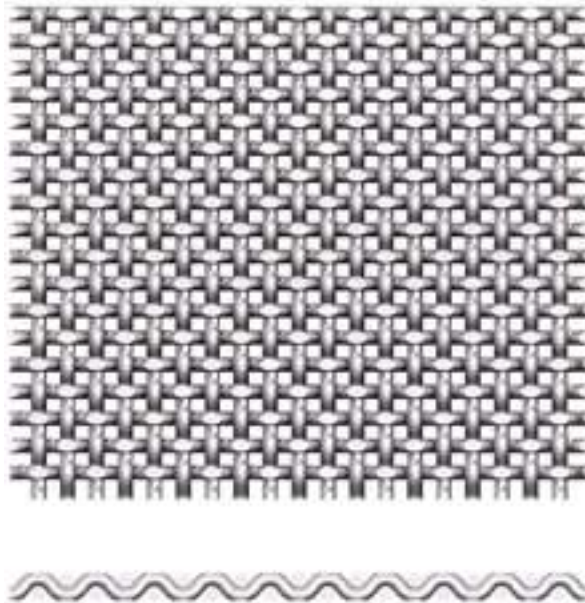
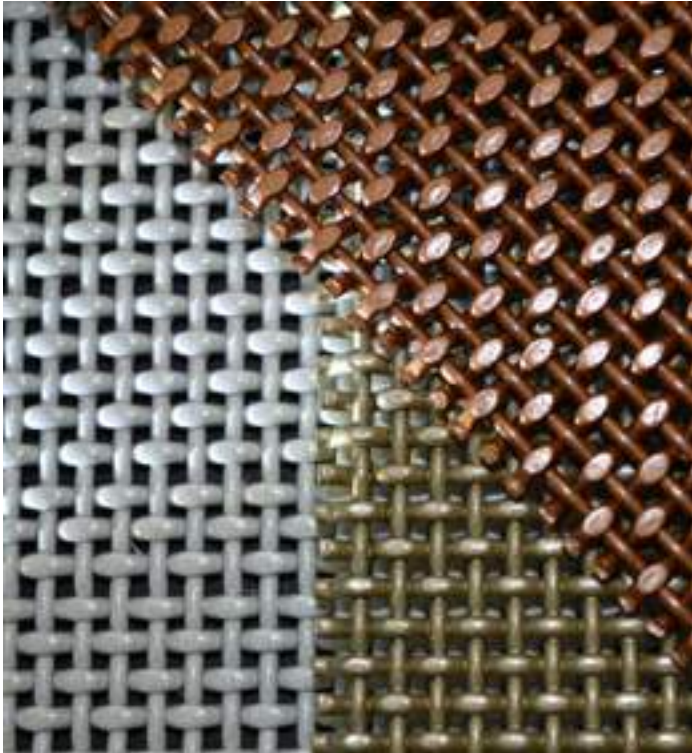
1800 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni



Tela metallica ottenuta da tessitura di fili di ordito dritti e fili di trama pre-ondulati e laminati. La tela metallica è pesante, rigida e presenta un'elevata resistenza meccanica. La sua planarità consente inoltre una buona riflessione della luce. È versatile negli esterni, in particolare per la realizzazione di elementi di protezione: cancelli, portoni e rivestimenti di parapetti. Disponibile in acciaio al carbonio e COR-TEN.



F

ARCHI-NET® F.101

Materiale standard
Acciaio al carbonio

Ordito
Fili rigidi Ø 2,33 mm

Trama
Fili rigidi Ø 2,35 mm

Passo
4,23 x 4,23 mm

Area aperta
20 % ~

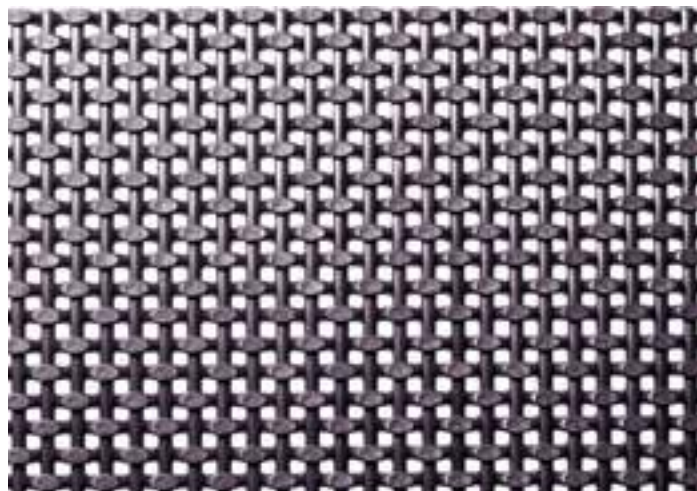
Spessore totale
4,20 mm ~

Peso
16,18 Kg/m² ~

Larghezza massima
1500 mm

Impieghi principali

- Rivestimenti di parapetti
- Cancelli e portoni



ARCHI-NET® F.101 variante in COR-TEN ossidato

ARCHI-NET® F.102

Materiale standard
Acciaio al carbonio

Ordito
Fili rigidi Ø 1,6 mm

Trama
Fili rigidi Ø 1,8 mm

Passo
3,3 x 3,3 mm

Area aperta
24 % ~

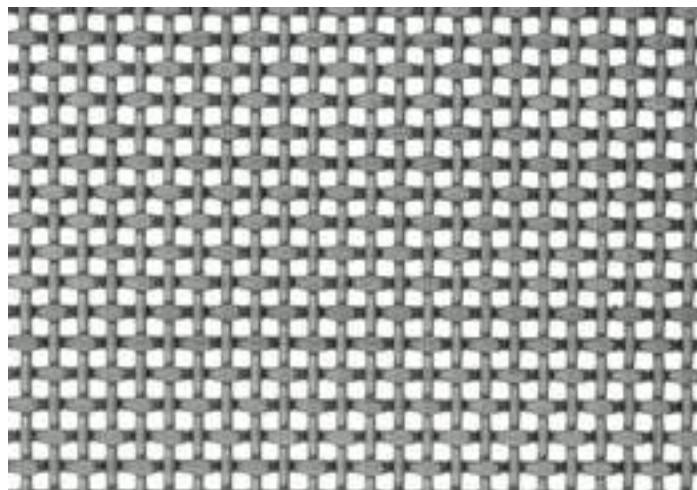
Spessore totale
3 mm ~

Peso
10 Kg/m² ~

Larghezza massima
1500 mm

Impieghi principali

- Rivestimenti di parapetti
- Cancelli e portoni

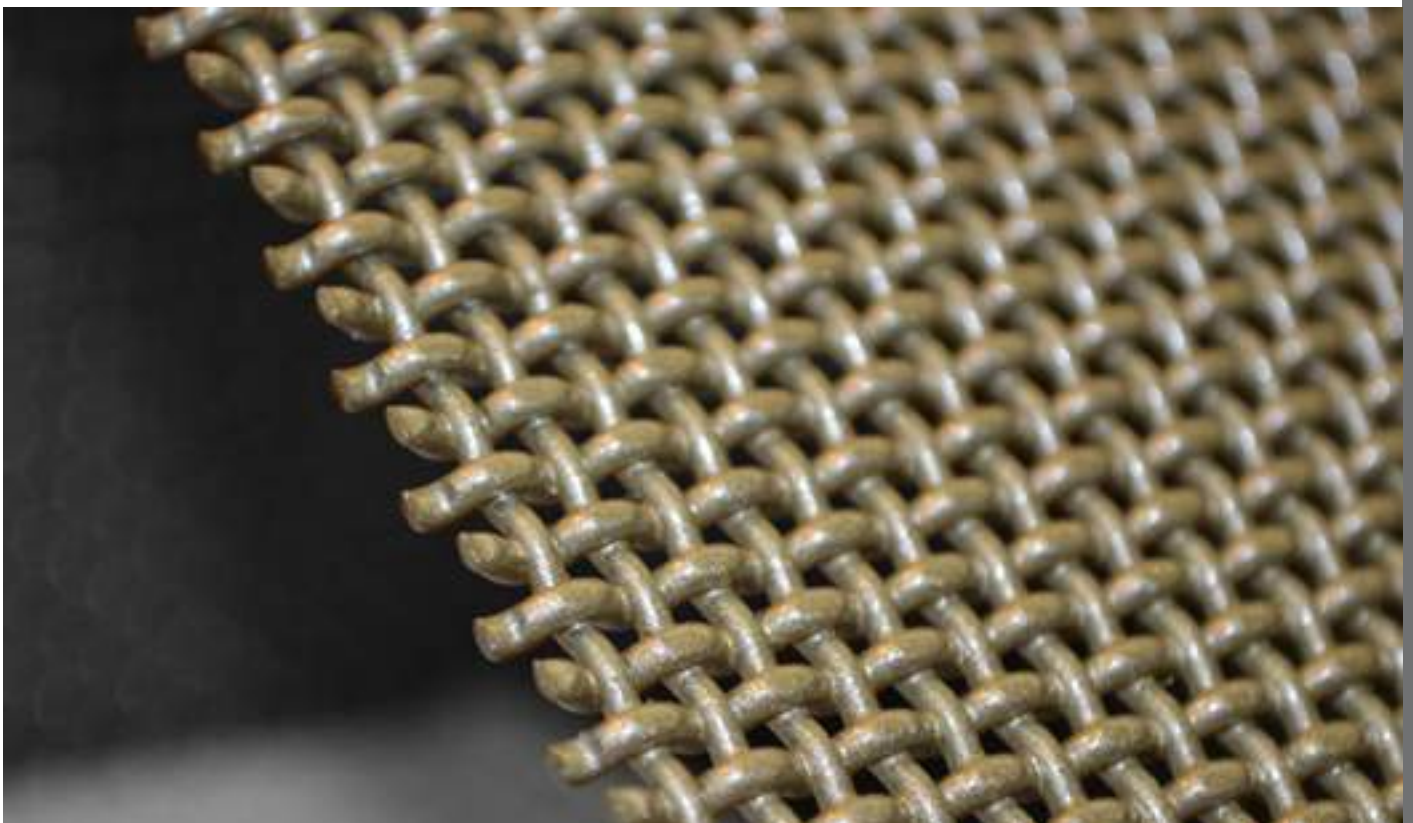
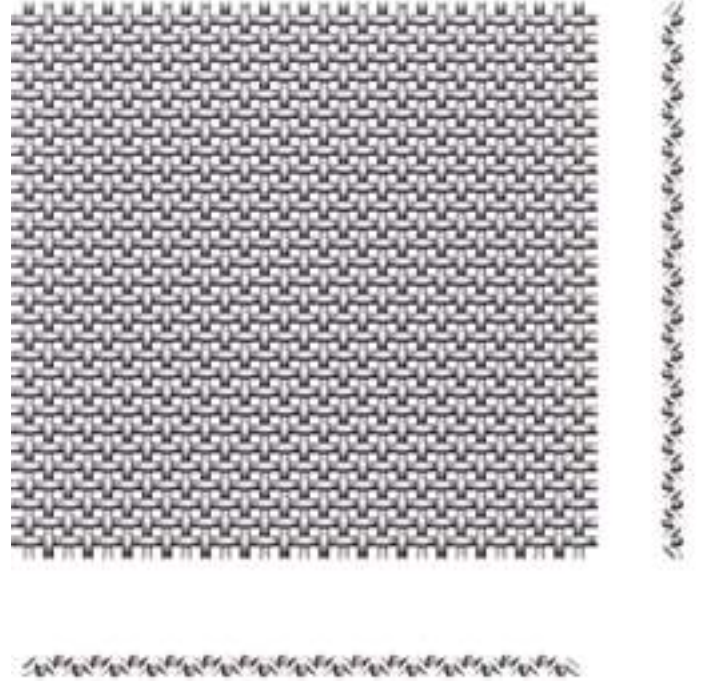
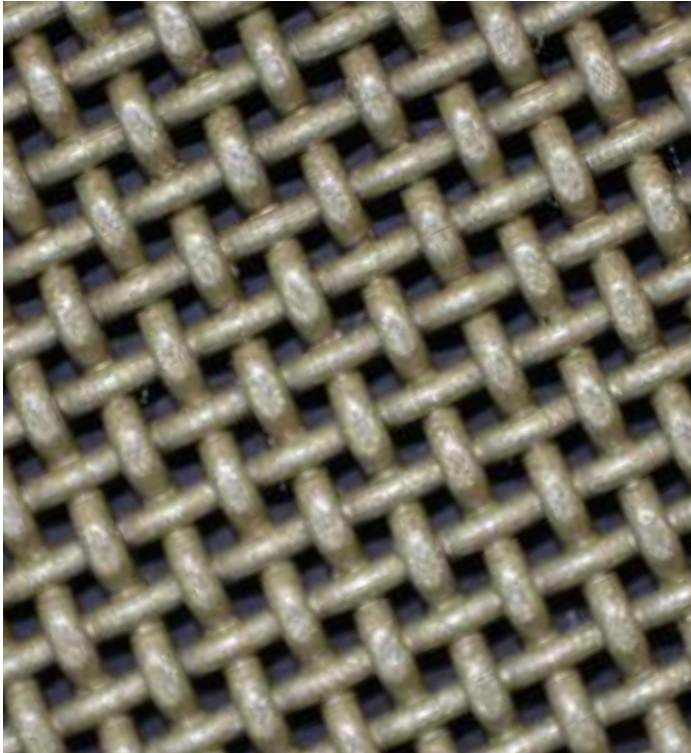


ARCHI-NET® F.102 variante in acciaio al carbonio colorato

G

È una tela metallica ottenuta da tessitura di fili di ordito dritti e fili di trama pre-ondulati. Particolarmente resistente, pesante e rigida, presenta una superficie molto compatta con trasparenza ridotta.

Questa tela metallica è indicata per gli esterni nella realizzazione di elementi di protezione: cancelli, portoni, rivestimenti di parapetti. Disponibile in acciaio inox, COR-TEN, acciaio colorato.





ARCHI-NET® G.100

Materiale standard

Acciaio inox

Ordito

Fili rigidi Ø 1,60 mm

Trama

Fili rigidi Ø 1,60 mm

Passo

2,81 x 2,52 mm

Area aperta

16 % ~

Spessore totale

4 mm ~

Peso

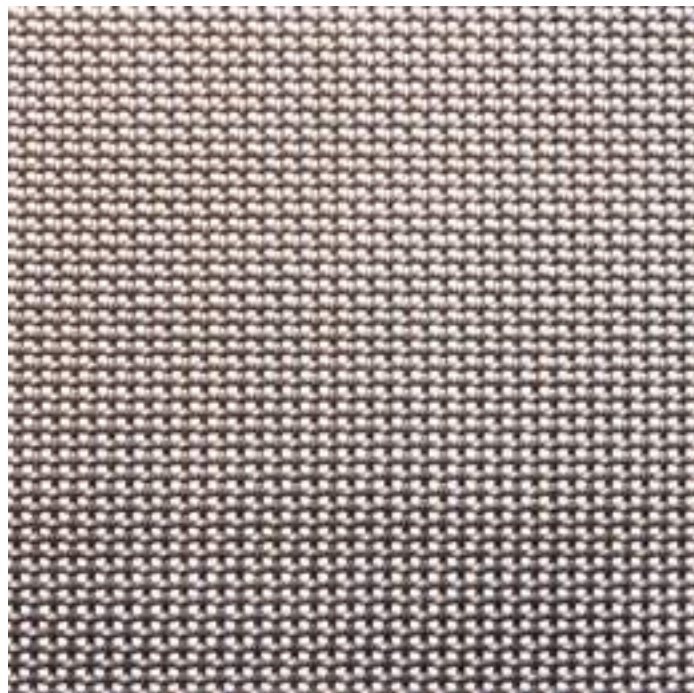
11,5 Kg/m² ~

Larghezza massima

1600 mm

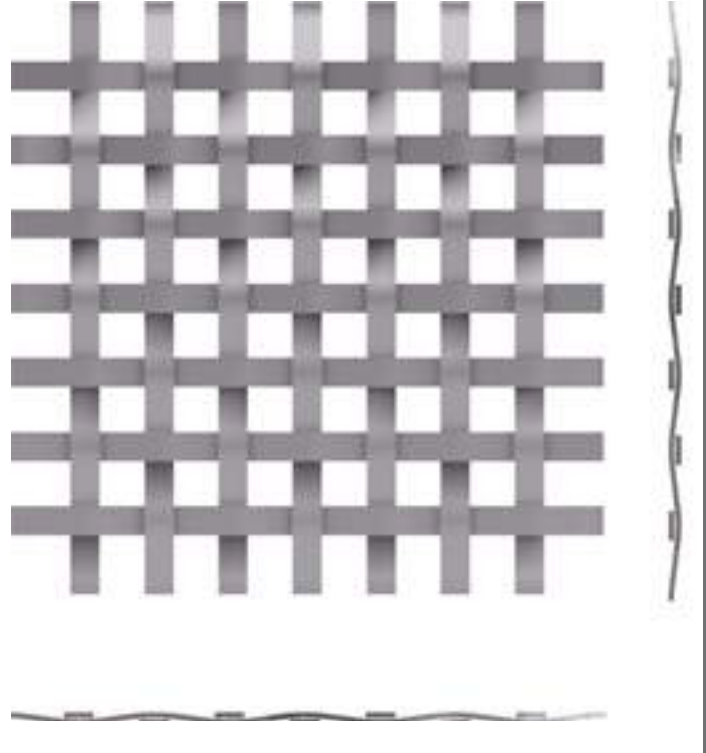
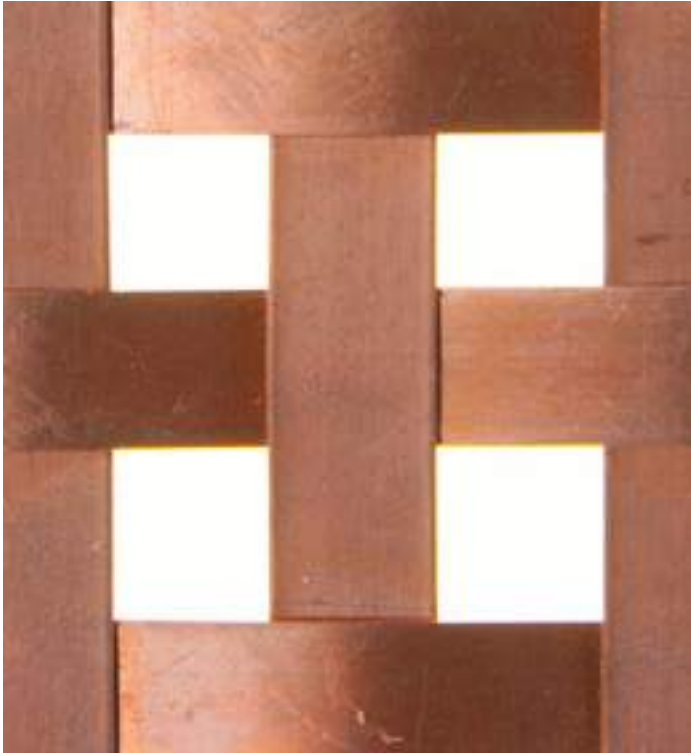
Impieghi principali

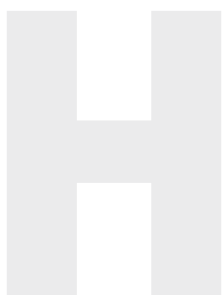
- Rivestimenti di parapetti
- Cancelli e portoni



H

Tela metallica ottenuta da intreccio di piattine sia in ordito che in trama.
Per quanto sottile, vanta una resistenza meccanica elevata e risulta ideale per il design di interni e di esterni.
Negli esterni è particolarmente indicata per la schermatura di facciate e per rivestimenti di parapetti.
Disponibile in acciaio inox, rame, ottone.





ARCHI-NET® H.101

Materiale standard

Ottone

Ordito

Piattine. 4 x 0,80 mm

Trama

Piattine 4 x 0,80 mm

Luce

6 x 6 mm

Area aperta

36 % ~

Spessore totale

2 mm ~

Peso

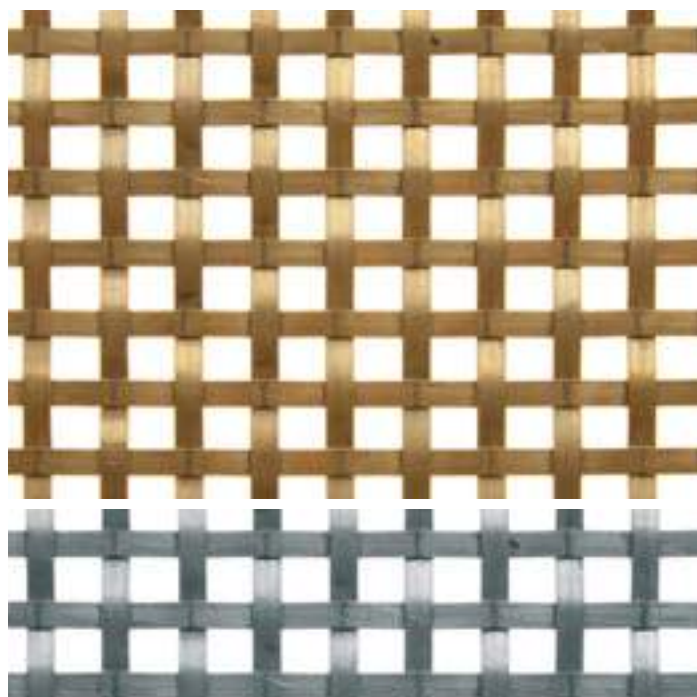
5,5 Kg/m² ~

Larghezza massima

1000 mm

Impieghi principali

- Rivestimenti di parapetti
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® H.101 variante in acciaio inox

ARCHI-NET® H.103

Materiale standard

Acciaio inox/ottone

Ordito

Piattine 4 x 1 mm

Trama

Piattine 4 x 1 mm

Luce

6 x 6 mm

Area aperta

36 % ~

Spessore totale

2,5 mm ~

Peso

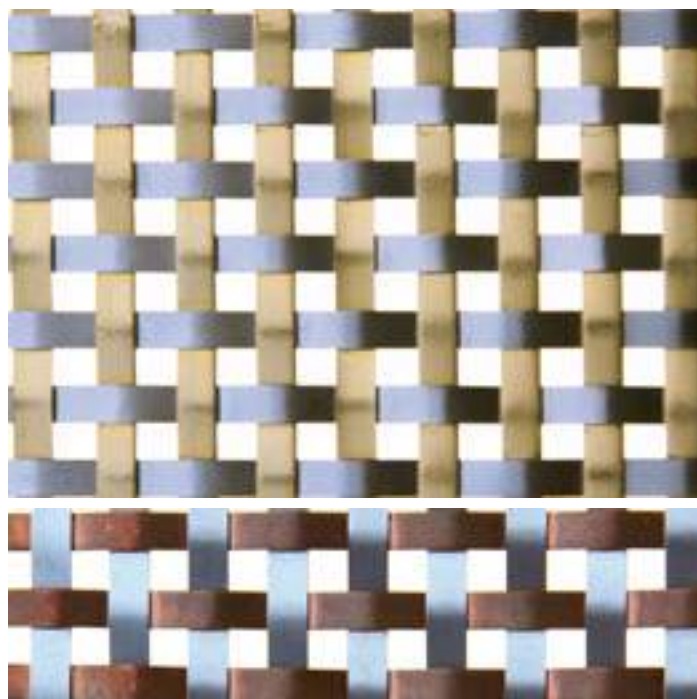
6 Kg/m² ~

Larghezza massima

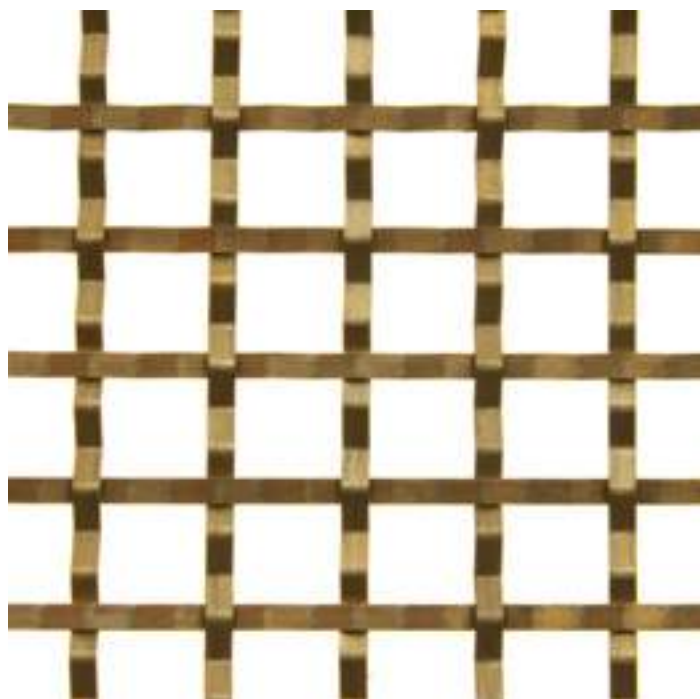
1000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Rivestimenti di parapetti
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® H.103 variante in acciaio inox/rame



ARCHI-NET® H.104

Materiale standard

Ottone

Ordito

Piattine pre-ondulate 4 x 1 mm

Trama

Piattine pre-ondulate 4 x 1 mm

Luce

14 x 14 mm

Area aperta

60 % ~

Spessore totale

2,5 mm ~

Peso

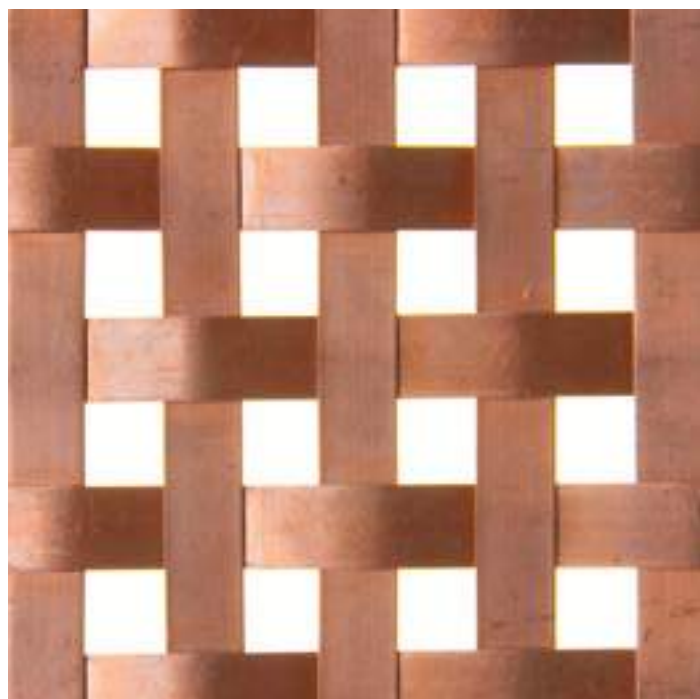
3,7 Kg/m² ~

Larghezza massima

1000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Rivestimenti di parapetti
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® H.105

Materiale standard

Rame

Ordito

Piattine 10 x 1 mm

Trama

Piattina 10 x 1 mm

Luce

10 x 10 mm

Area aperta

25 % ~

Spessore totale

2,5 mm ~

Peso

8,90 Kg/m² ~

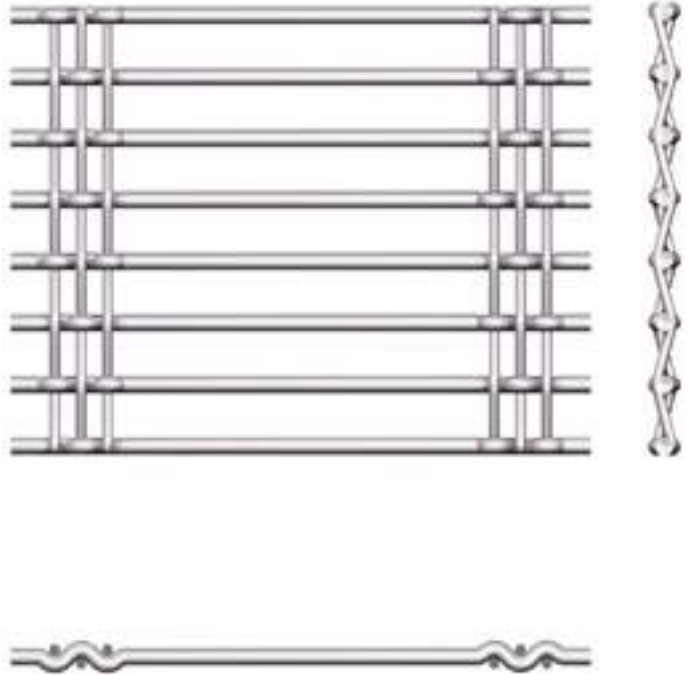
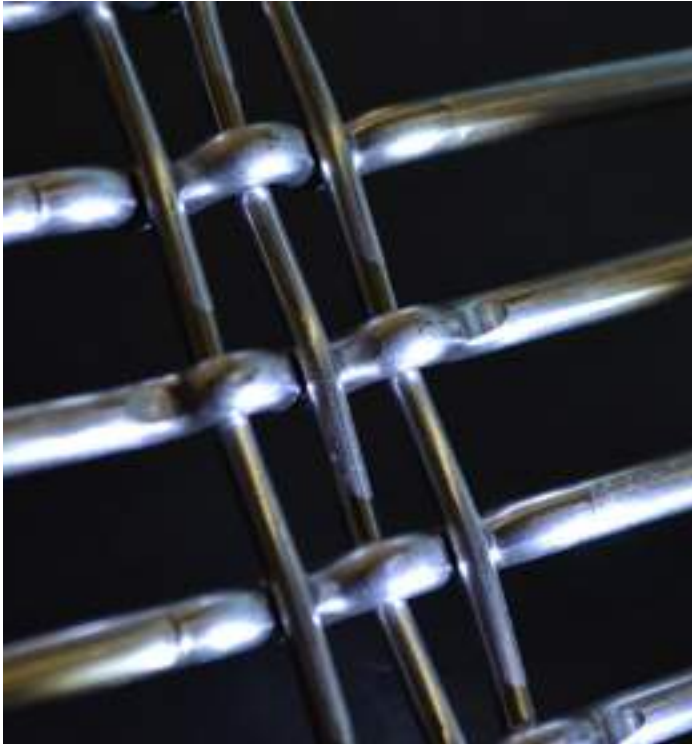
Larghezza massima

1000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

Tela metallica ondulata ottenuta da fili a sezione tonda sia in ordito che in trama. Questi ultimi vengono pre-ondulati. Variando la luce tra i fili è possibile ottenere tele più o meno pesanti mantenendo comunque un'elevata trasparenza. La tela metallica viene utilizzata all'esterno nel rivestimento di facciate architettoniche e di parapetti. Disponibile in acciaio, acciaio inox, COR-TEN.



ARCHI-NET® I.100

Materiale standard
Acciaio al carbonio

Ordito e trama
Fili pre-ondulati Ø 2 mm

Maglia interna
17 x 17 mm

Maglia esterna
28 x 28 mm

Area aperta
68 % ~

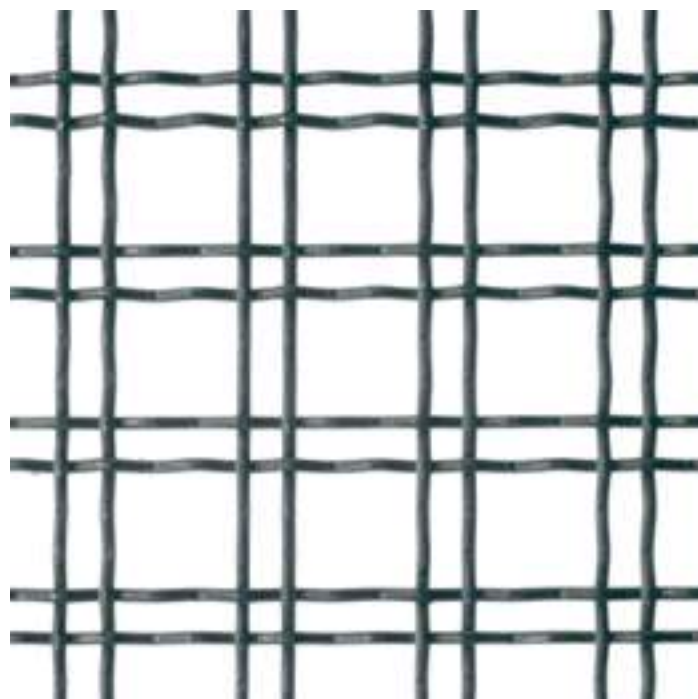
Spessore totale
4,5 mm ~

Peso
4,5 Kg/m² ~

Larghezza standard
2000 mm

Impieghi principali

- Rivestimenti di parapetti
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® I.107



Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Fili Ø 2,5 mm

Trama
Fili Ø 4 mm

Passo fili di trama
14 mm

Passo fili di ordito
100 mm

Area aperta
66 % ~

Spessore totale
10 mm ~

Peso
8,8 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Rivestimenti di parapetti
- Cancelli e portoni



ARCHI-NET® I.109

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito e trama
Fili pre-ondulati Ø 2 mm

Maglia
20 x 20 mm

Area aperta
82 % ~

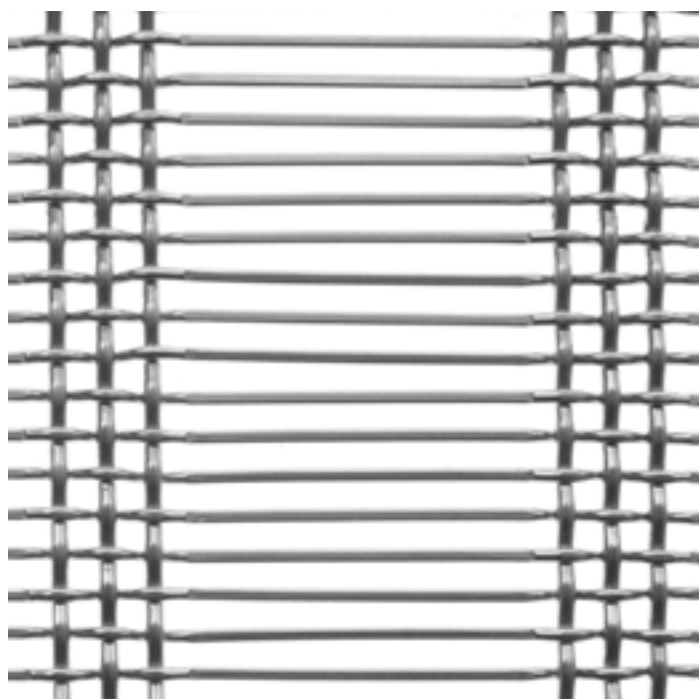
Spessore totale
5 mm ~

Peso
2,8 Kg/m² ~

Larghezza standard
2000 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® I.112

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
3 Fili Ø 3 mm

Trama
Fili pre-ondulati Ø 1,8 mm

Passo
65 x 5 mm

Area aperta
55 % ~

Spessore totale
6 mm ~

Peso
6,80 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Rivestimenti di parapetti
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni

ARCHI-NET® I.113

Materiale standard
Acciaio COR-TEN

Ordito
2 Fili Ø 1,2 mm

Trama
Fili pre-ondulati Ø 2 mm

Passo
17,5 x 5 mm

Area aperta
52 % ~

Spessore totale
4 mm ~

Peso
6,6 Kg/m² ~

Larghezza massima
3000 mm

Impieghi principali

- Frangisole
- Rivestimenti di parapetti
- Interior design
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® I.113 variante in acciaio al carbonio/COR-TEN

ARCHI-NET® I.115

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Fili Ø 1,7 mm

Trama
Fili Ø 2 mm

Passo
35 x 5 mm

Passo fili
5 mm

Area aperta
57 % ~

Spessore totale
4 mm ~

Peso
5,50 Kg/m² ~

Larghezza standard
2000 mm

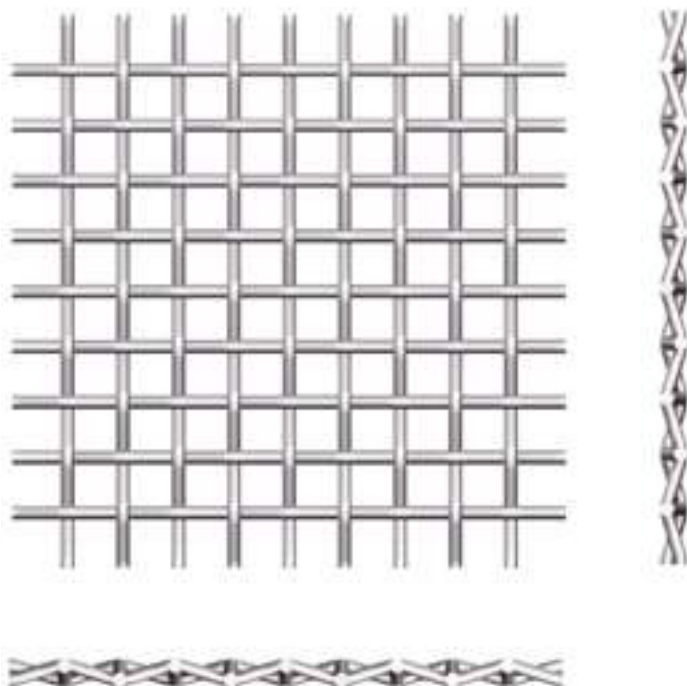
Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



J

Tela metallica a sezione quadra ottenuta da intreccio di fili a sezione tonda sia in trama che in ordito. Viene normalmente prodotta con fili di piccolo diametro tali da generare una tela sottile e leggera. Grazie alla sua sottigliezza è indicata nel design di interni e per la realizzazione di tendaggi. Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato, bronzo, ottone, rame.





ARCHI-NET® J.101

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Fili Ø 0,28 mm

Trama
Fili Ø 0,28 mm

Interasse
1,11 mm

Luce
0,83 mm

Area aperta
56 % ~

Spessore totale
0,6 mm ~

Peso
0,885 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Interior design



ARCHI-NET® J.104

Materiale standard
Rame

Ordito
Fili Ø 0,20 mm

Trama
Fili Ø 0,20 mm

Interasse
0,69 mm

Luce
0,49 mm

Area aperta
50 % ~

Spessore totale
0,4 mm ~

Peso
0,82 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Interior design





ARCHI-NET® J.109

Materiale standard
Bronzo

Ordito
Fili Ø 0,18 mm

Trama
Fili Ø 0,18 mm

Interasse
0,625 mm

Luce
0,445 mm

Area aperta
50,7 % ~

Spessore totale
0,36 mm ~

Peso
0,72 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Interior design



ARCHI-NET® J.110

Materiale standard
Ottone

Ordito
Fili Ø 0,16 mm

Trama
Fili Ø 0,16 mm

Interasse
0,555 mm

Luce
0,396 mm

Area aperta
50,8 % ~

Spessore totale
0,32 mm ~

Peso
0,62 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Interior design



ARCHI-NET® J.111

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Fili Ø 1,60 mm

Trama
Fili Ø 1,60 mm

Interasse
5,6 mm

Luce
4 mm

Area aperta
51 % ~

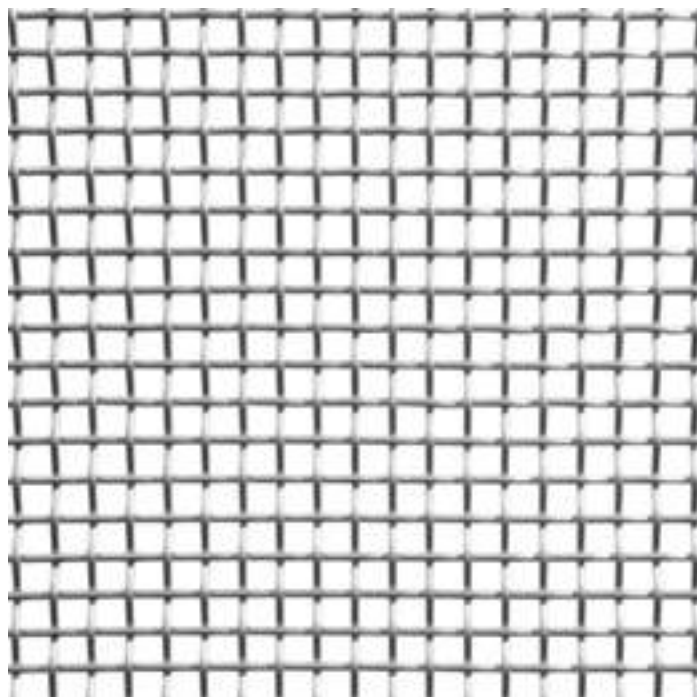
Spessore totale
2 mm ~

Peso
5,60 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

- Controsoffitti
- Interior design



ARCHI-NET® J.113

Materiale standard
Acciaio inox

Ordito
Fili Ø 0,70 mm

Trama
Fili Ø 0,70 mm

Interasse
1,67 mm

Luce
0,97 mm

Area aperta
34 % ~

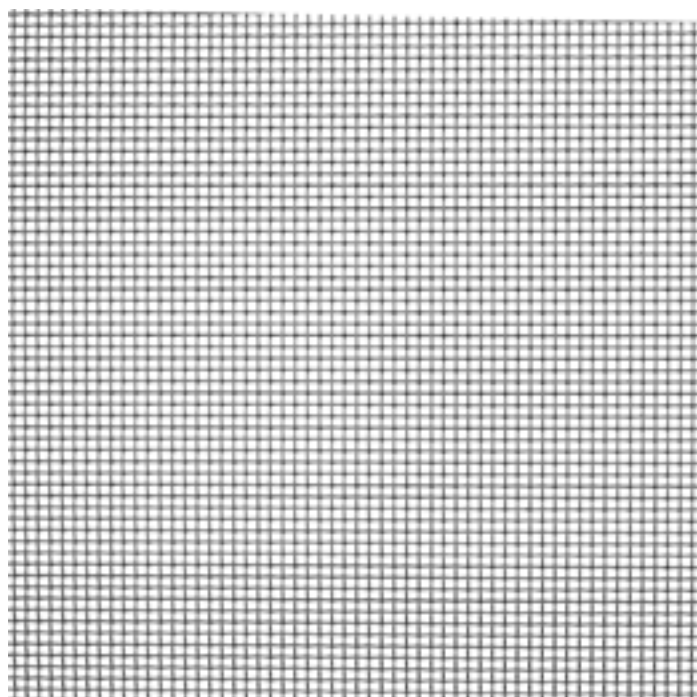
Spessore totale
1,50 mm ~

Peso
3,68 Kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

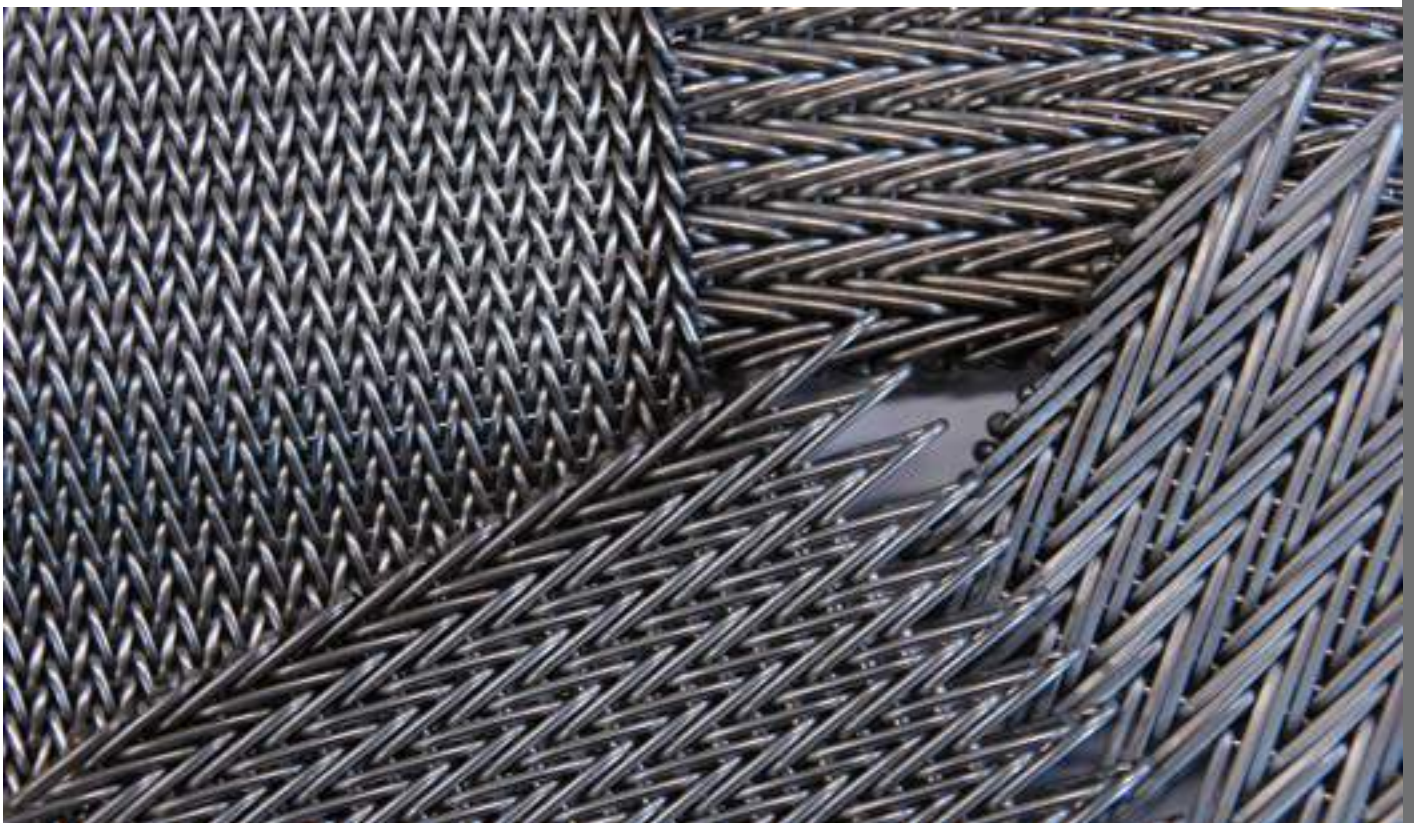
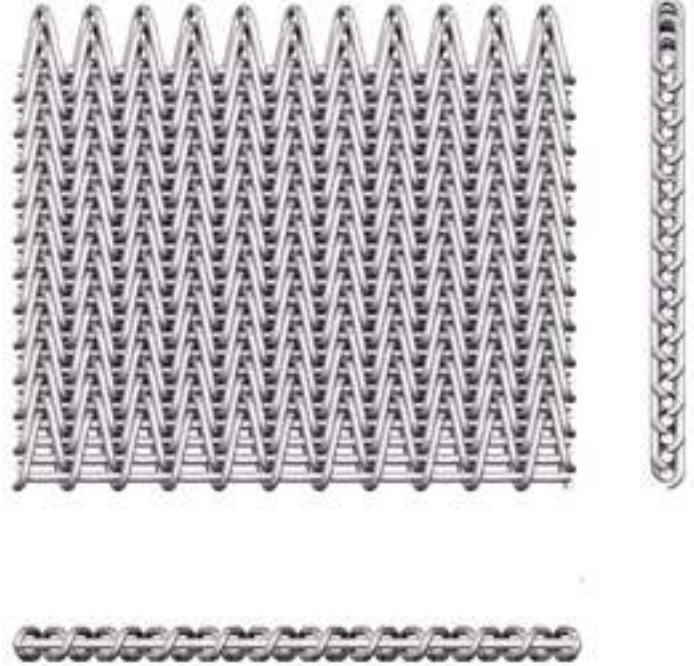
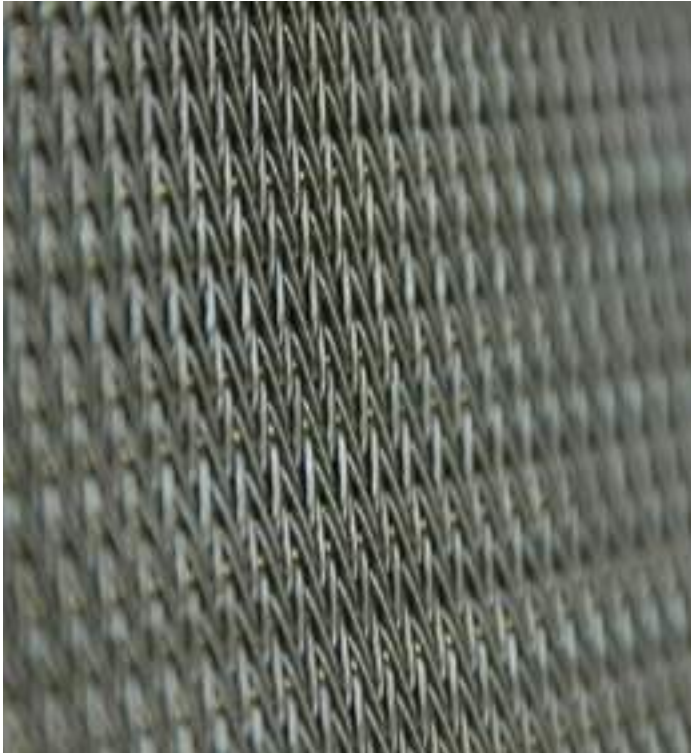
Impieghi principali

- Controsoffitti
- Interior design



K

Maglia metallica ottenuta da diverse spirali a torsione alternata (destra/sinistra) molto ravvicinate tra loro. Ogni spirale è attraversata da uno o più traversini, fino a un massimo di 5 traversini. Questa lavorazione consente di ottenere una maglia metallica quasi chiusa e dal peso consistente. Presenta inoltre un disegno particolare e ha buone caratteristiche di flessibilità in una sola direzione. È utilizzabile nel design di interni, come rivestimento di oggetti d'arredo o come parete mobile. Disponibile in acciaio inox, acciaio colorato, bronzo, COR-TEN, ottone, rame.



K

ARCHI-NET® K.101

Materiale standard

Acciaio inox

Spirali

Fili Ø 0,9 mm

Traversini

Fili Ø 1,2 mm

Passo spirali

5 mm

Passo traversini

2,33 mm

Area aperta

5 % ~

Spessore totale

3 mm

Peso

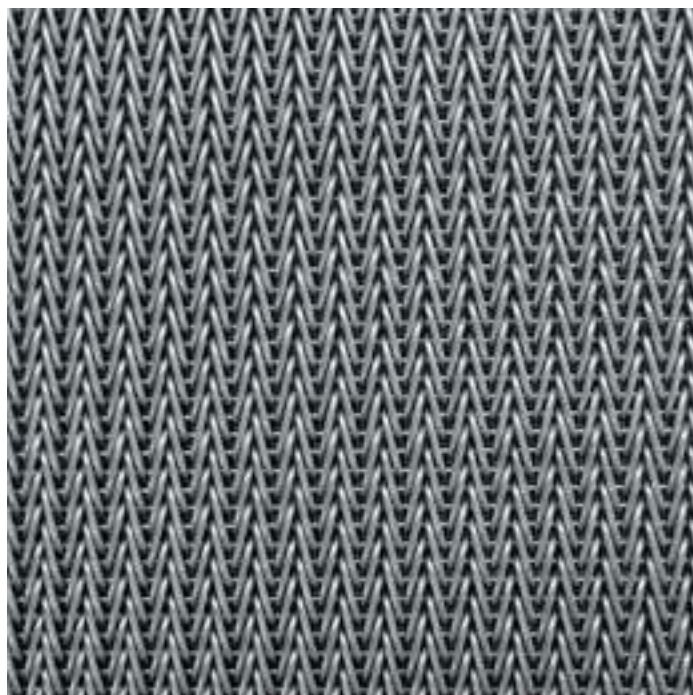
13,2 Kg/m² ~

Larghezza massima

4000 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® K.102

Materiale standard

Acciaio inox/ottone

Spirali

Fili Ø 1,4 mm

Traversini

Fili Ø 1,4 mm

Passo spirali

7,5 mm

Passo traversini

3,33 mm

Area aperta

5 % ~

Spessore totale

4 mm

Peso

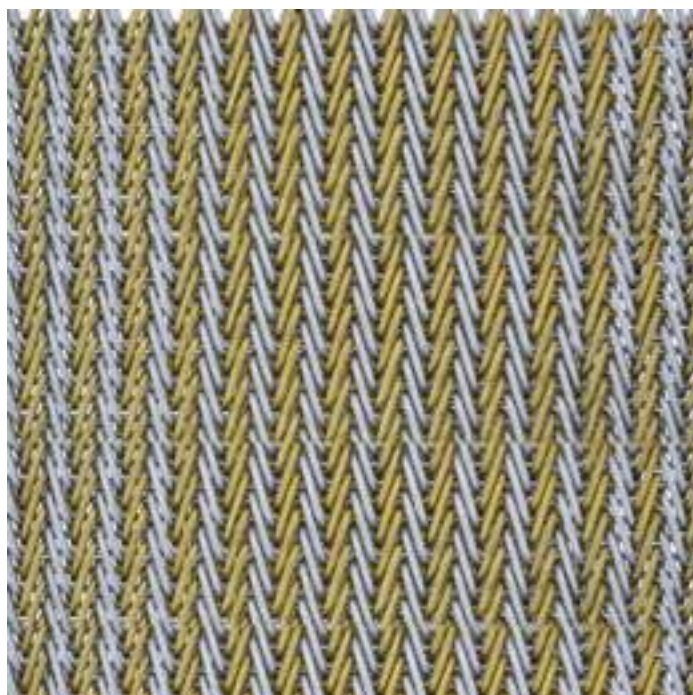
18,2 Kg/m² ~

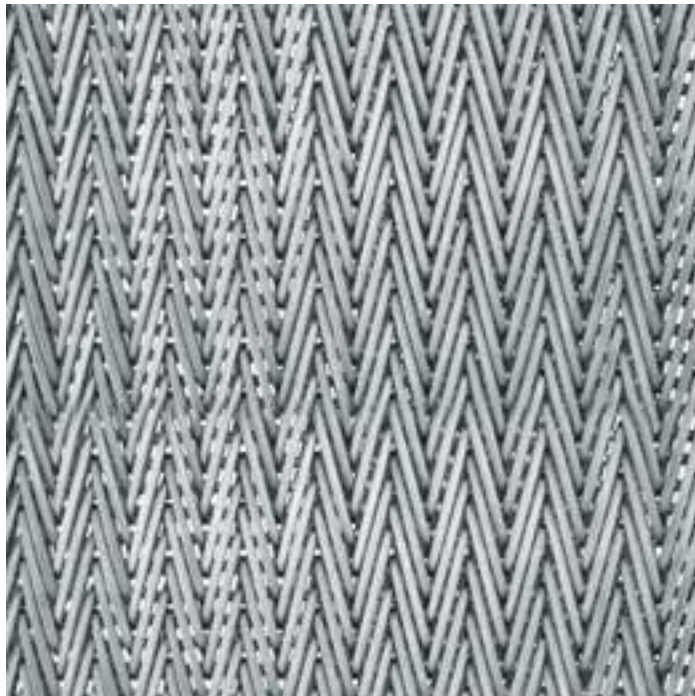
Larghezza massima

4000 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni





ARCHI-NET® K.103

Materiale standard
Acciaio inox

Spirali
Piattine 1,5 x 1,2 mm

Traversini
Fili Ø 2 mm

Passo spirali
10 mm

Passo traversini
4 mm

Area aperta
5 % ~

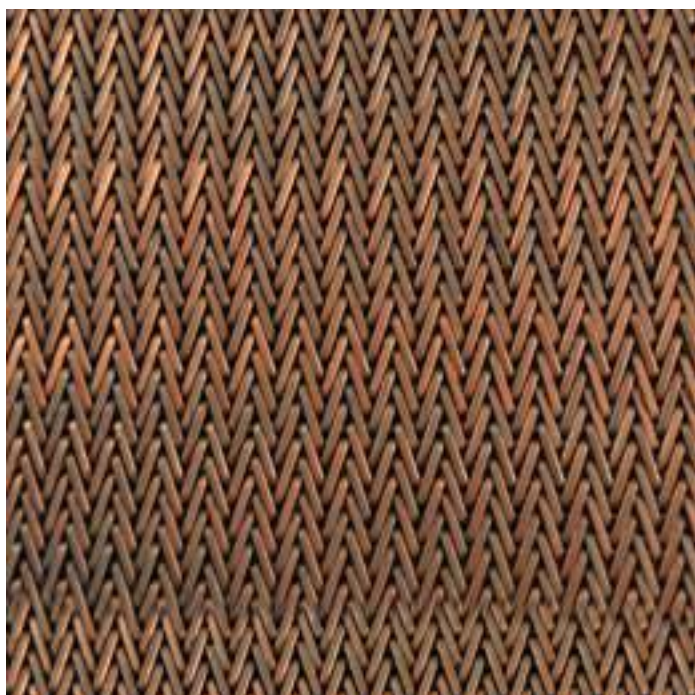
Spessore totale
5 mm

Peso
22 Kg/m² ~

Larghezza massima
4000 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® K.104

Materiale standard
Acciaio al carbonio ramato

Spirali
Piattine 1,2 x 0,8 mm

Traversini
Fili Ø 1,2 mm

Passo spirali
6,1 mm

Passo traversini
2,7 mm

Area aperta
5 % ~

Spessore totale
3 mm

Peso
15,5 Kg/m² ~

Larghezza massima
4000 mm

Impieghi principali

- Interior design
- Separazione di spazi interni

K

ARCHI-NET® K.106

Materiale standard

Acciaio al carbonio ramato

Spirali

Piattine 1,4 x 0,7 mm

Traversini

Fili Ø 1,80 mm

Passo spirali

9 mm

Passo traversini

3,4 mm

Area aperta

5 % ~

Spessore totale

5 mm

Peso17,5 Kg/m² ~**Larghezza massima**

4000 mm

Impieghi principali

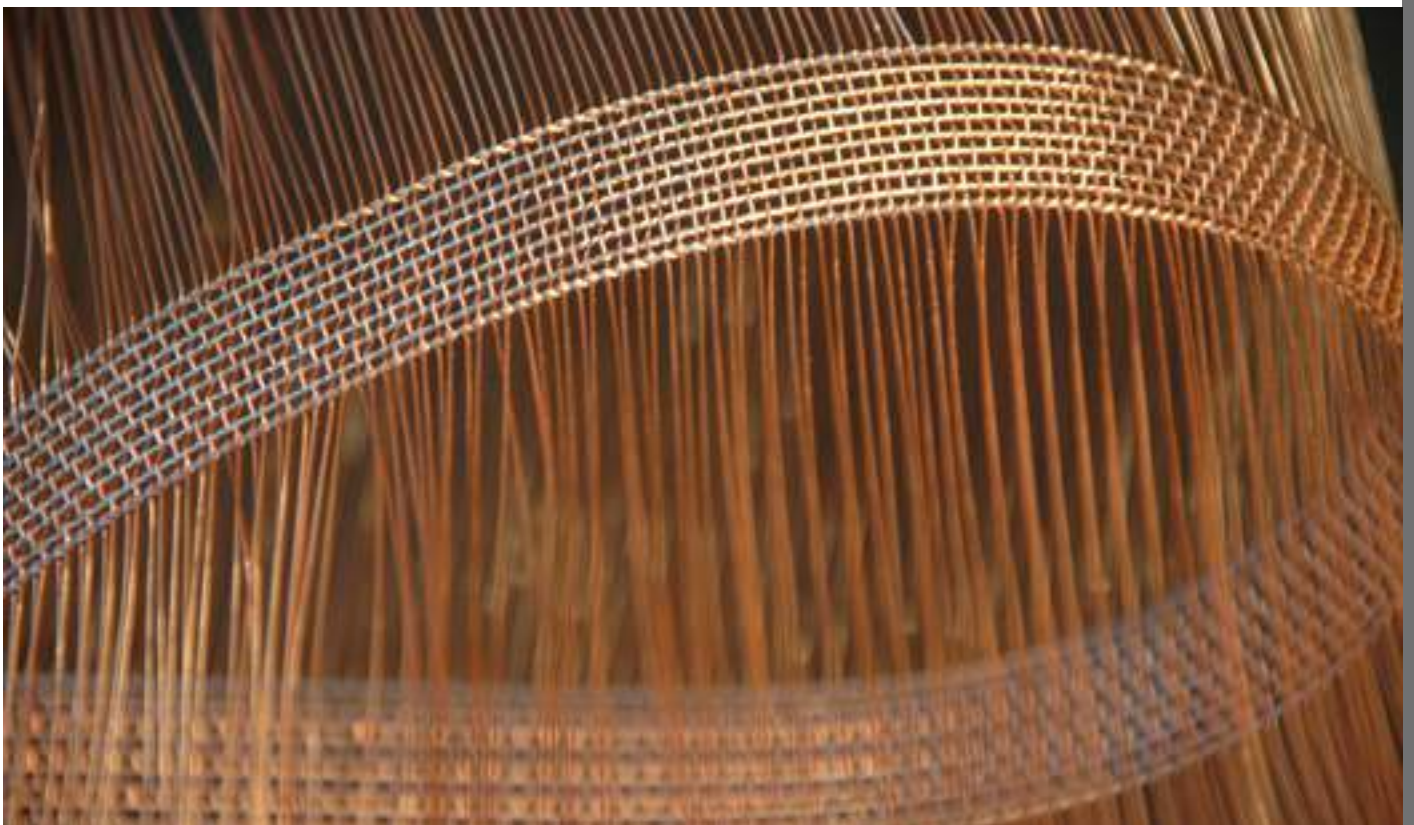
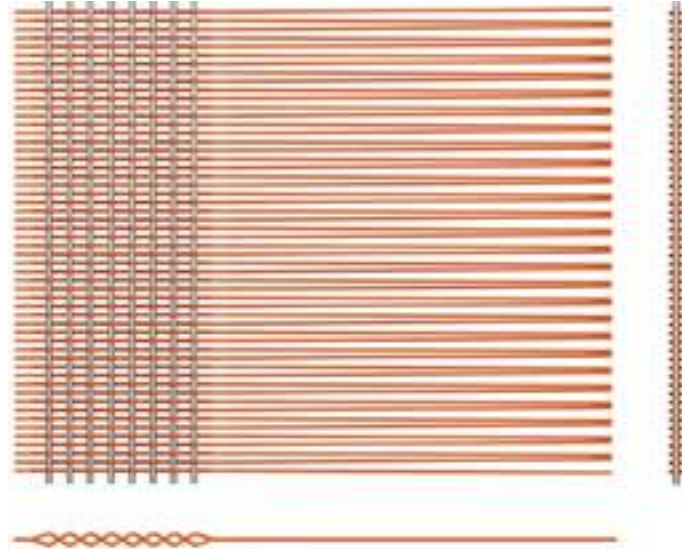
- Interior design
- Separazione di spazi interni

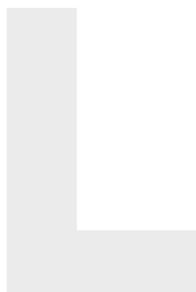


Tela metallica ottenuta da tessitura di fili sottili a sezione tonda in trama e funi raggruppate in bande in ordito.

I diametri sottili dei fili e delle funi rendono questa tela particolarmente adatta a creare veli leggeri e facilmente pieghevoli.

Si presta per la separazione di spazi interni. Disponibile in acciaio inox, rame.





ARCHI-NET® L.100

Materiale standard

Acciaio inox

Trama

Fili Ø 0,60 mm

Passo trama

1,25 mm

Ordito

Fasce di 8 funi in acciaio

Ø 1,0 mm/cad

+ 6 fili stabilizzanti esterni

Ø 0,27 mm/cad

Passo fasce

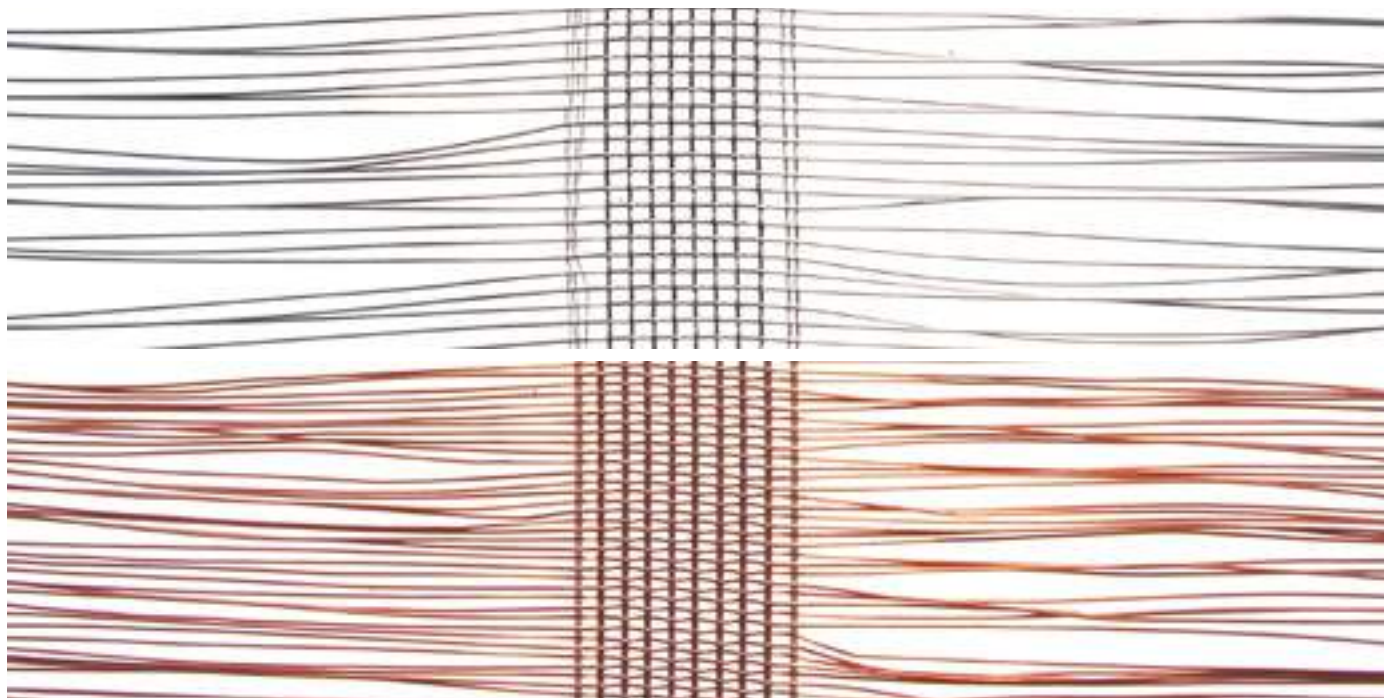
190 mm

Larghezza fasce

28 mm

Impieghi principali

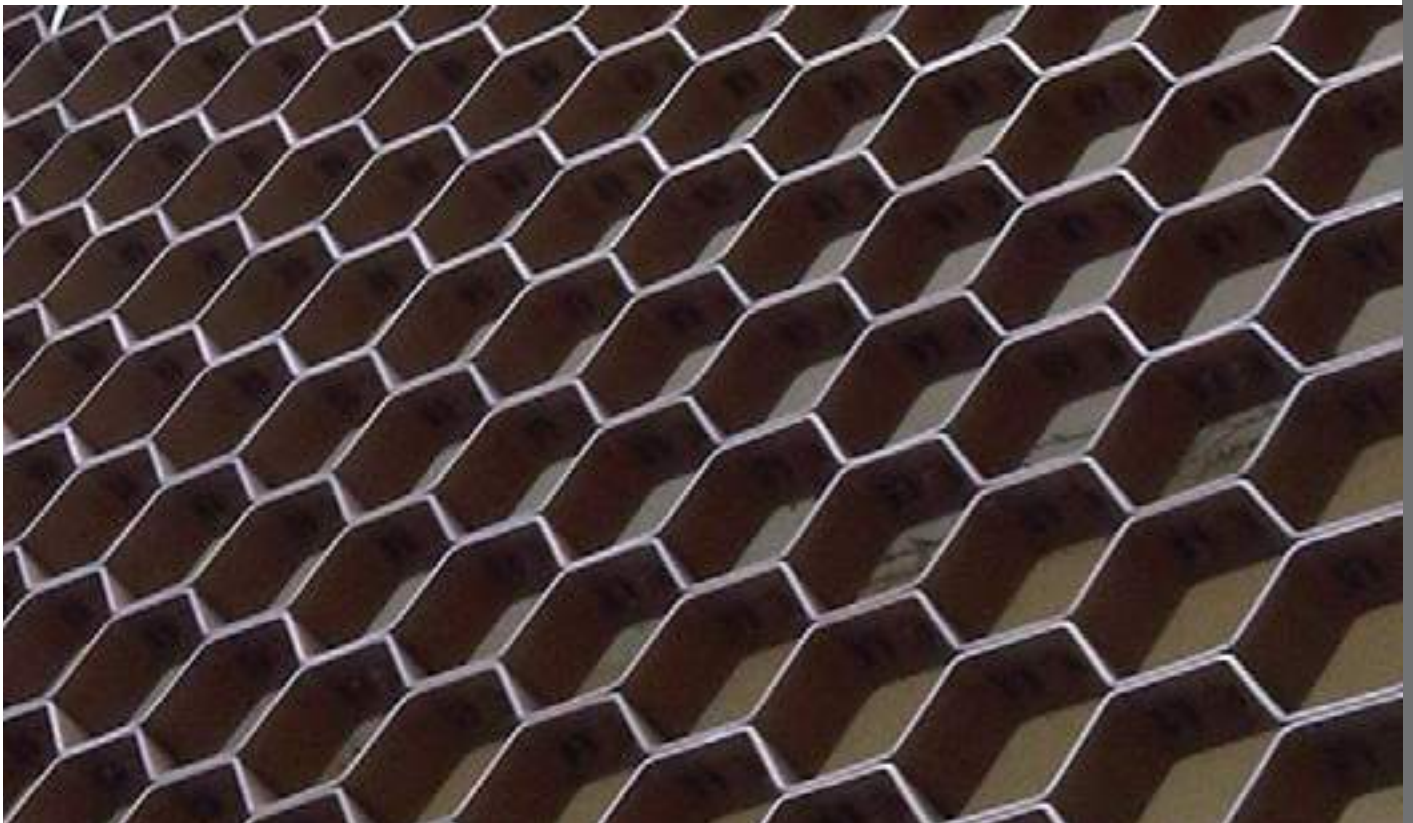
- Frangisole
- Scale
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® L.100 variante in rame

M

Griglia metallica a forma esagonale, costituita da piattine metalliche greccate unite fra loro da morsetti presso-piegati. Trattasi di una griglia metallica rigida che trova impiego negli esterni come frangisole, pannello di separazione o sostegno di piante rampicanti. Disponibile in acciaio inox, alluminio anodizzato.



M

ARCHI-NET® M.100



Materiale standard
Acciaio inox

Apertura
48 mm
(apertura circonferenza
interna)

Spessore piattina
1,5 mm

Spessori disponibili
19-25 mm

Impieghi principali
• Frangisole

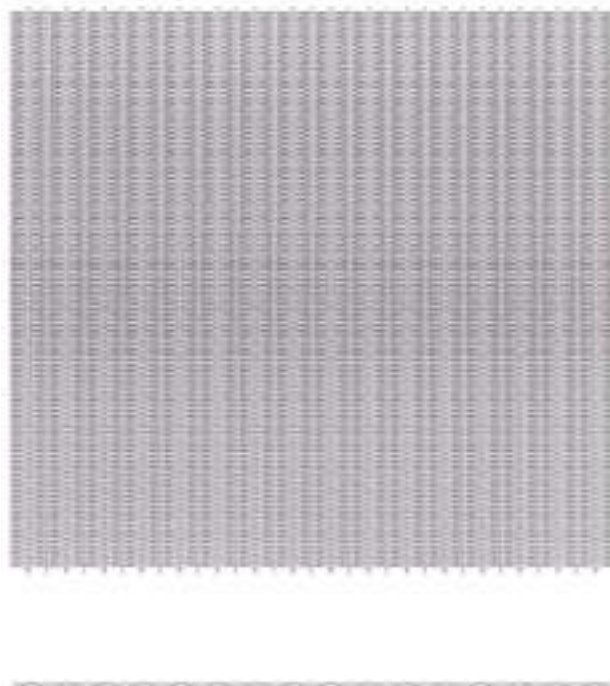
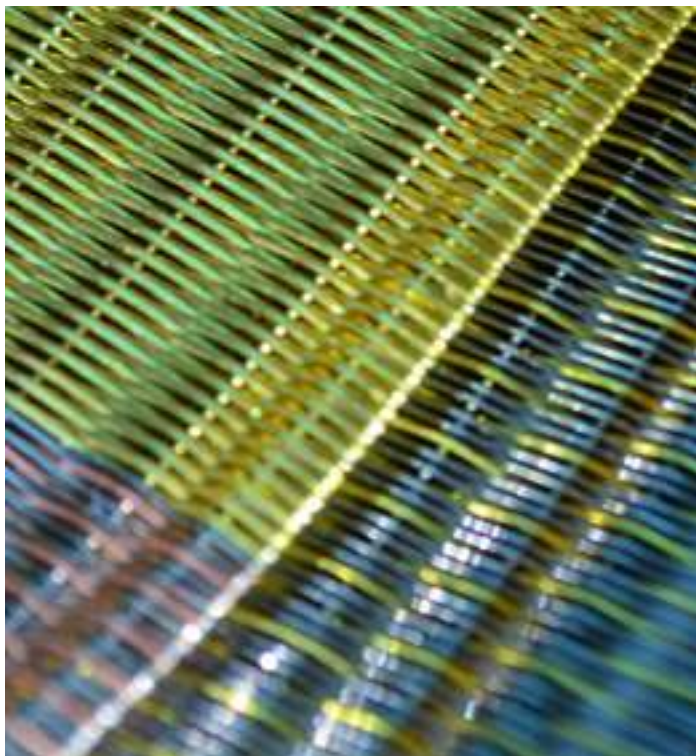
R

Tela metallica ottenuta tramite una tessitura speciale in cui i fili di trama, normalmente di diametro inferiore a quelli di ordito, vengono battuti del tutto uniti l'uno all'altro. Non si ha luce tra le maglie, ma solo un passaggio trasversale in corrispondenza dell'alternanza dei fili di trama.

Queste caratteristiche conferiscono al prodotto un elevato grado di mascheramento.

Si presta all'utilizzo nel design di interni e per la separazione di ambienti.

Disponibile in acciaio inox, ottone, rame.



R

ARCHI-NET® R.102

Materiale standard

Rame

Ordito

Fili Ø 0,40 mm

Trama

Fili Ø 0,36 mm

Passo

3,2 x 0,4 mm

Spessore totale

0,8 mm ~

Peso

2,70 Kg/m² ~

Larghezza massima

2000 mm

Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



ARCHI-NET® R.103

Materiale standard

Acciaio inox

Ordito

Fili Ø 0,40 mm

Trama

Fili Ø 0,30 mm

Passo

2 x 0,3 mm

Spessore totale

0,8 mm ~

Peso

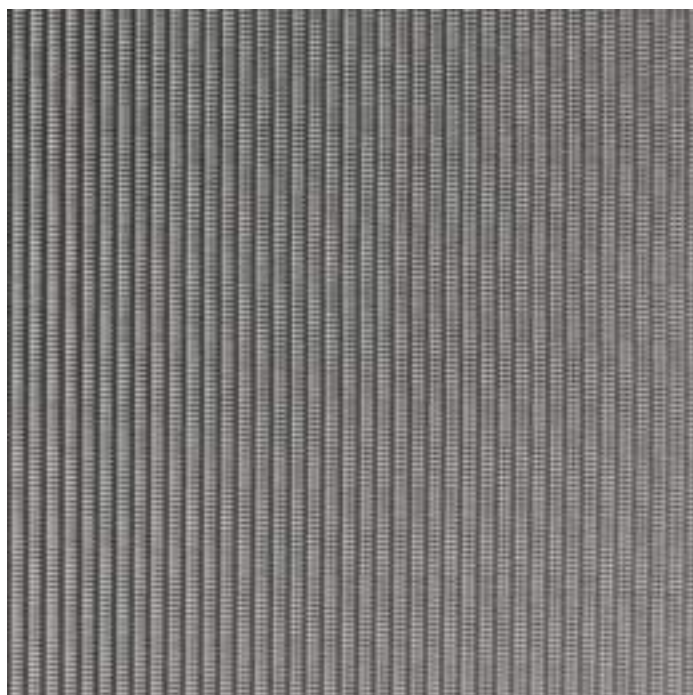
2,50 Kg/m² ~

Larghezza massima

2000 mm

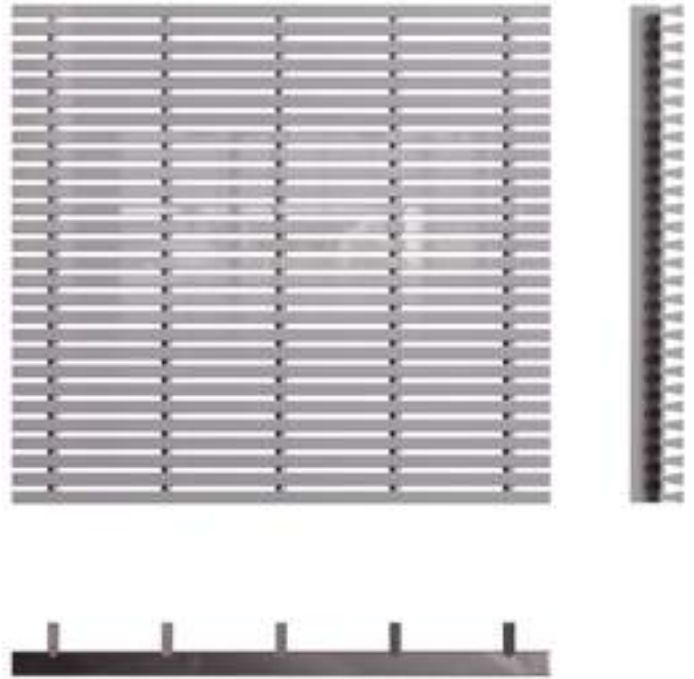
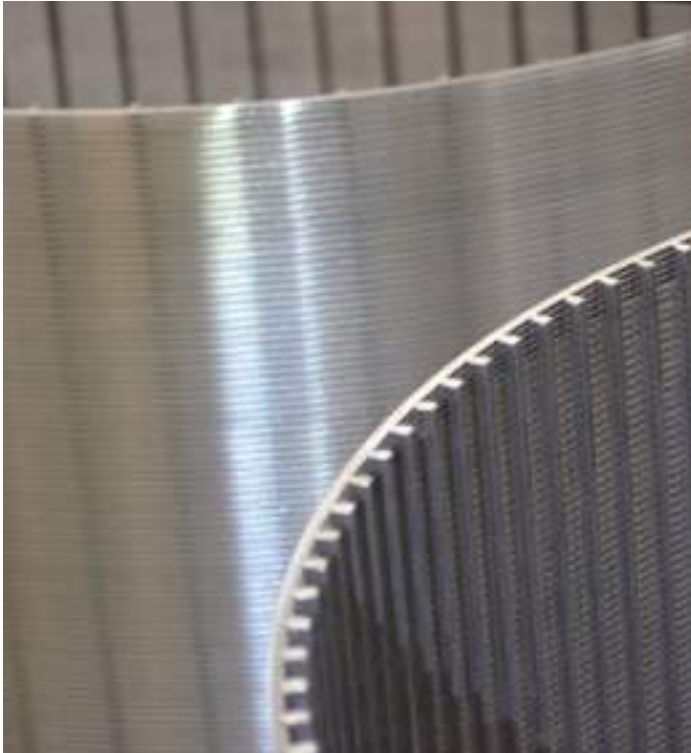
Impieghi principali

- Facciate
- Controsoffitti
- Separazione di spazi interni



V

Griglia metallica in acciaio inox costituita da fili a sezione triangolare, paralleli tra loro e saldati a piattine o tondi di supporto.
La griglia metallica presenta una notevole resistenza meccanica e una superficie piana molto riflettente su uno dei due lati.
È adatta per uso esterno come frangisole e negli interni come griglia di aerazione.
Disponibile in acciaio inox.





ARCHI-NET® V.101

Materiale standard
Acciaio inox

Luce
13,0 x 0,5 mm

Filo triangolare
1 x 2 mm

Piatto di supporto
3,0 x 5,0 mm

Area aperta
33 % ~

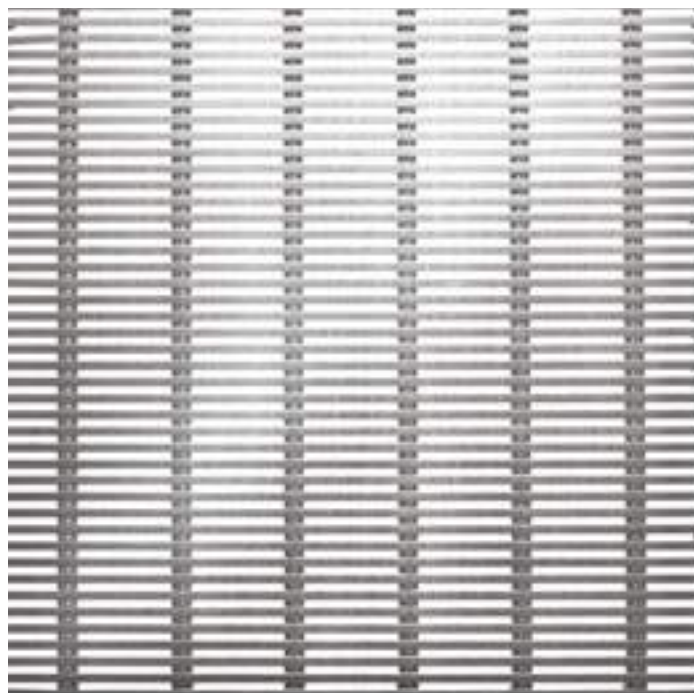
Spessore totale
6 mm ~

Peso
12,8 kg/m² ~

Larghezza massima
1500 mm

Impieghi principali

- Frangisole
- Interior design



ARCHI-NET® V.103

Materiale standard
Acciaio inox

Luce
22,5 x 1,5 mm

Filo triangolare
2,95 x 4,70 mm

Piatto di supporto
2 x 16 mm

Area aperta
34 % ~

Spessore totale
21 mm ~

Peso
18 kg/m² ~

Larghezza massima
2000 mm

Impieghi principali

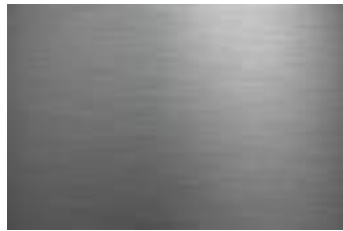
- Frangisole
- Interior design



FINITURE



Acciaio inox



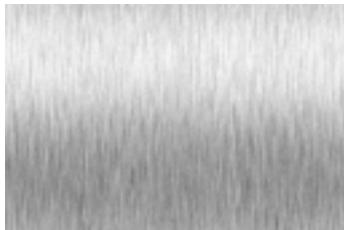
Acciaio inox satinato



Acciaio zincato



Acciaio al carbonio ossidato



Alluminio spazzolato



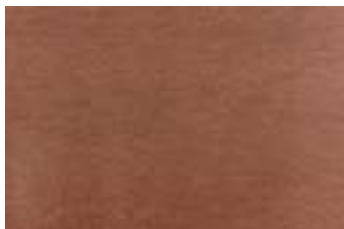
COR-TEN



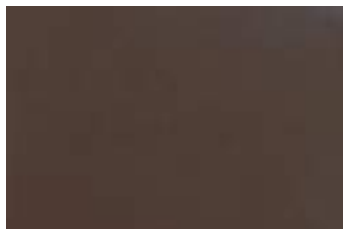
COR-TEN ossidato



Rame



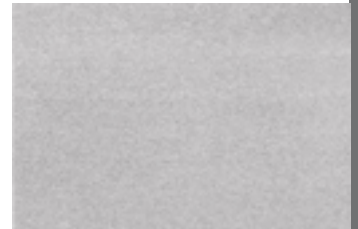
Bronzo



Bronzo ossidato



Ottone



Zinco

COLORAZIONI



Bronzo



Champagne



Oro



Bistre

Sistemi di fissaggio

Ogni realizzazione richiede un sistema di fissaggio specifico, adatto sia al prodotto scelto che ai requisiti estetici e funzionali del progetto.



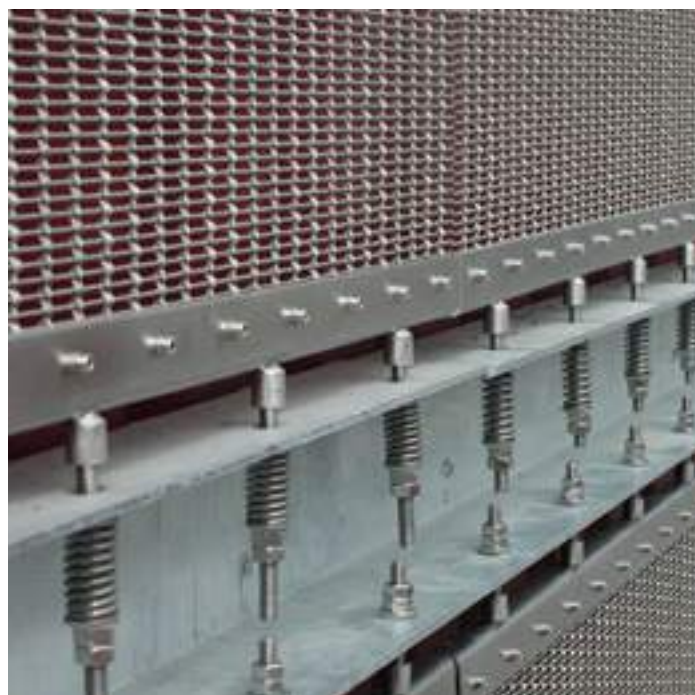
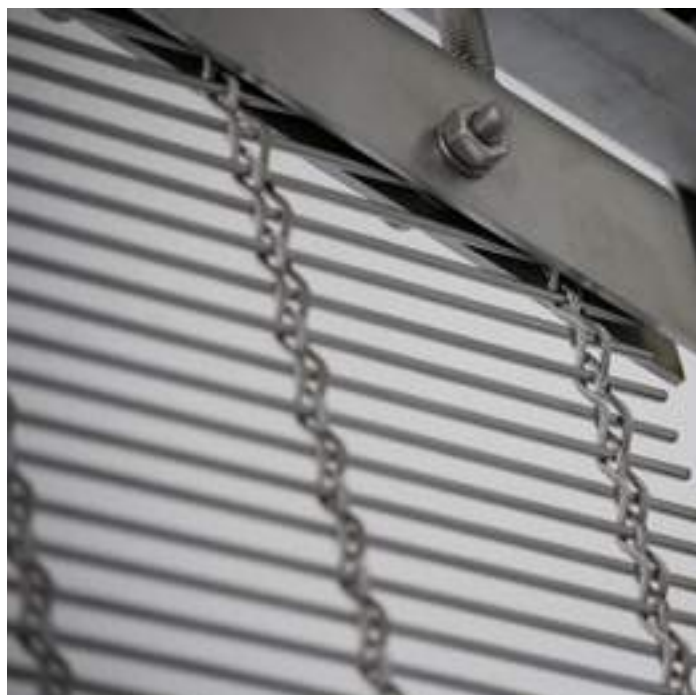
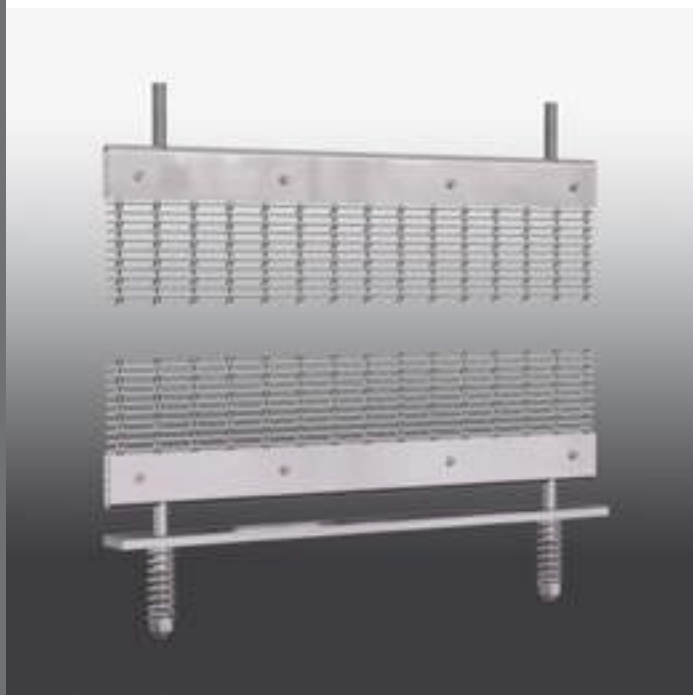
Sistema con profilo a U

Bordatura costituita da profili con sezione a U.

Il sistema comprende i tiranti e le molle per il tensionamento del prodotto. Le molle possono essere montate inferiormente o superiormente.

Il prodotto è fissato ai profili tramite bulloni e dadi oppure mediante saldatura.

Compatibilità con tutte le tele e maglie ARCHI-NET®.



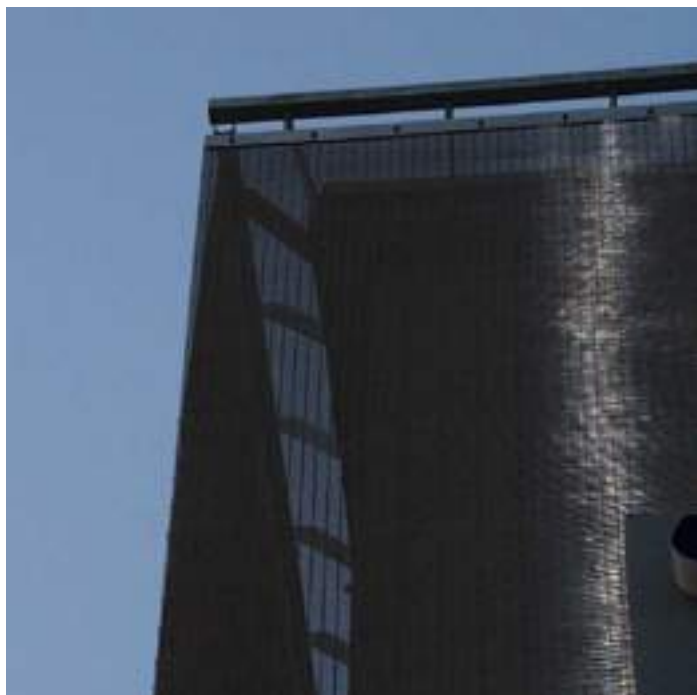
Sistema con profilo a L e contropiatto

Bordatura costituita da profili con piatto a sezione L.

Il sistema comprende i tiranti e le molle per il tensionamento del prodotto. Le molle possono essere montate inferiormente o superiormente.

Il prodotto è fissato ai profili tramite bulloni e dadi oppure mediante saldatura.

Compatibilità con tutte le tele e maglie ARCHI-NET®.



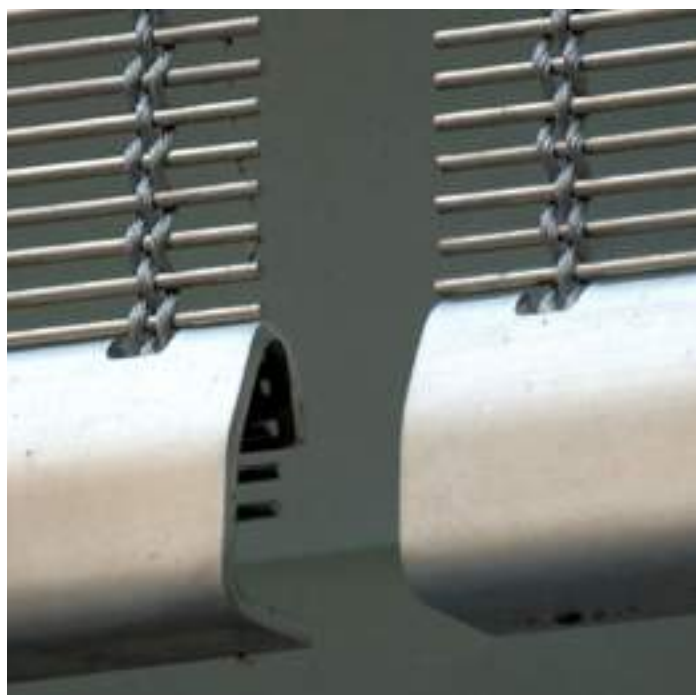
Sistema con profilo a pettine

Bordatura costituita da profili con sezione a pettine.

Il sistema comprende i tiranti e le molle per il tensionamento del prodotto. Le molle possono essere montate inferiormente o superiormente.

Il profilo a pettine può essere agganciato alla tela direttamente in cantiere.

Compatibilità con ARCHI-NET® tipo A e B.



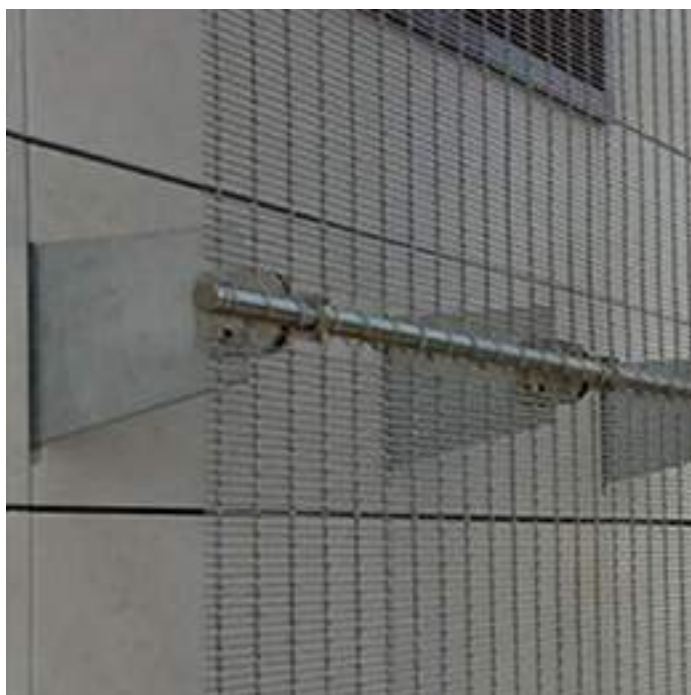
Sistema a barra tonda

Bordatura con barra tonda piena.

Il sistema comprende i tiranti e le molle per il tensionamento del prodotto.

Il prodotto è fissato alla barra introdotta tra le funi della tela, parallelamente ai fili di trama.

Compatibilità con ARCHI-NET® tipo A.



Sistema a telaio perimetrale

Bordatura costituita da profili perimetrali con sezione variabile in funzione del progetto.

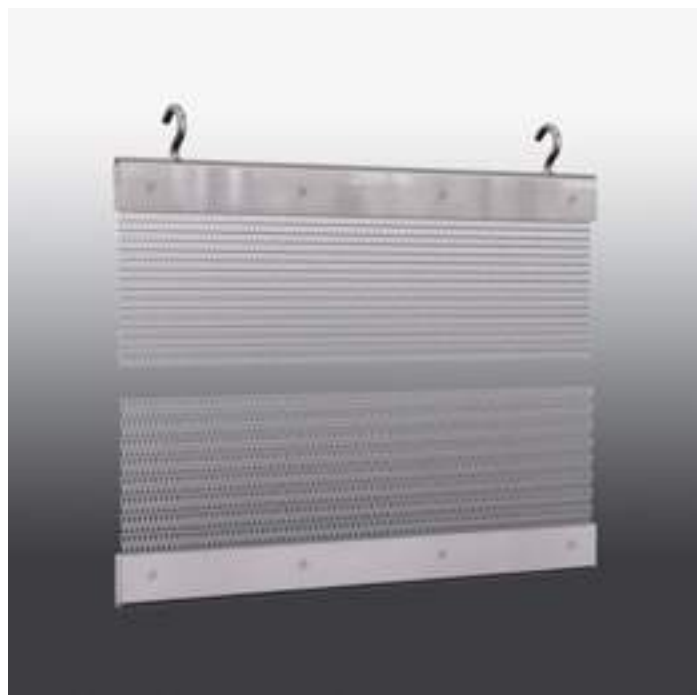
Compatibilità con tutti i prodotti ARCHI-NET®.



Sistemi a sospensione

La maggior parte dei sistemi di fissaggio può essere realizzata a sospensione.

Compatibilità con alcune maglie e tele ARCHI-NET®.

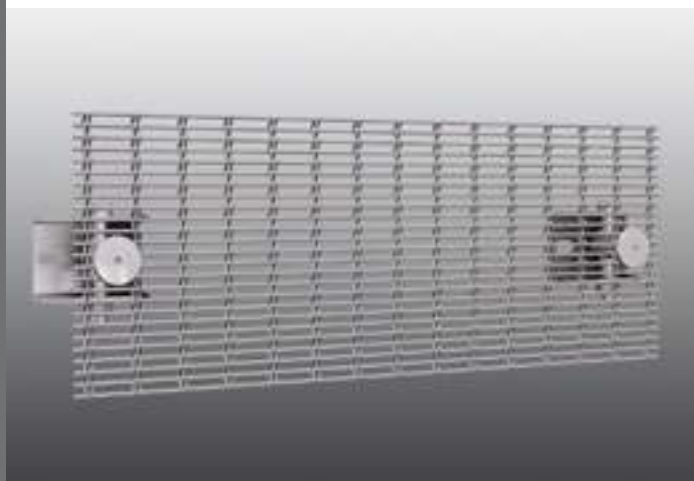


Fissaggi intermedi

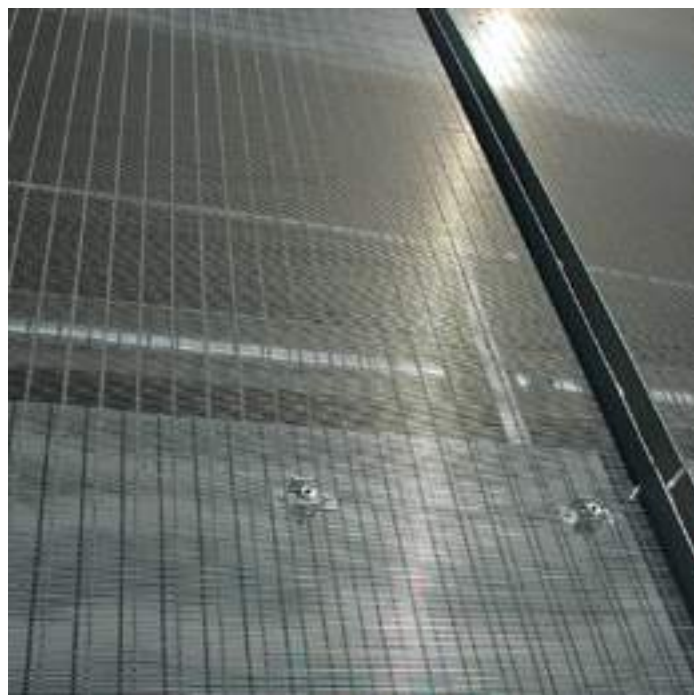
L'uso di fissaggi intermedi può essere previsto quando i pannelli sono di grandi dimensioni o in presenza di vento.

Fissaggi intermedi a bussola scorrevole o a barra basculante sono previsti per pannelli medio-grandi e sono particolarmente adatti in ambienti esterni.

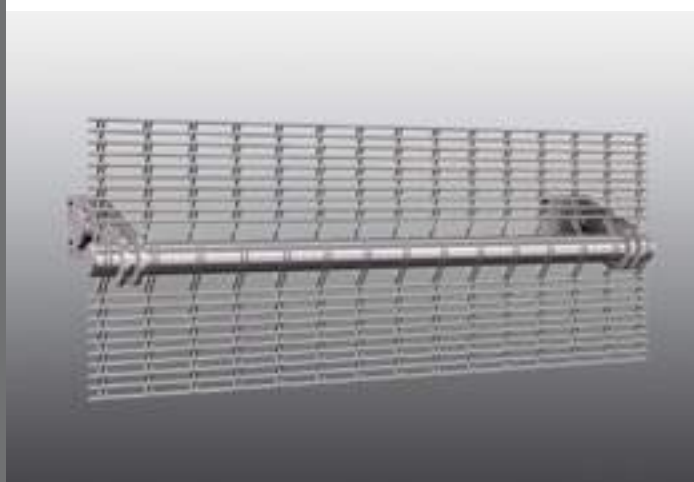
Fissaggi intermedi a bussola fissa sono previsti per pannelli di altezza ridotta e sono particolarmente adatti in ambienti interni.



Fissaggio intermedio a bussola scorrevole



Fissaggio intermedio a bussola scorrevole



Fissaggio intermedio a barra basculante



Fissaggio intermedio a bussola fissa

Giunti

Tra un pannello e l'altro possono essere previsti dei giunti per favorire l'allineamento e la continuità visiva.



Giunto a gancio



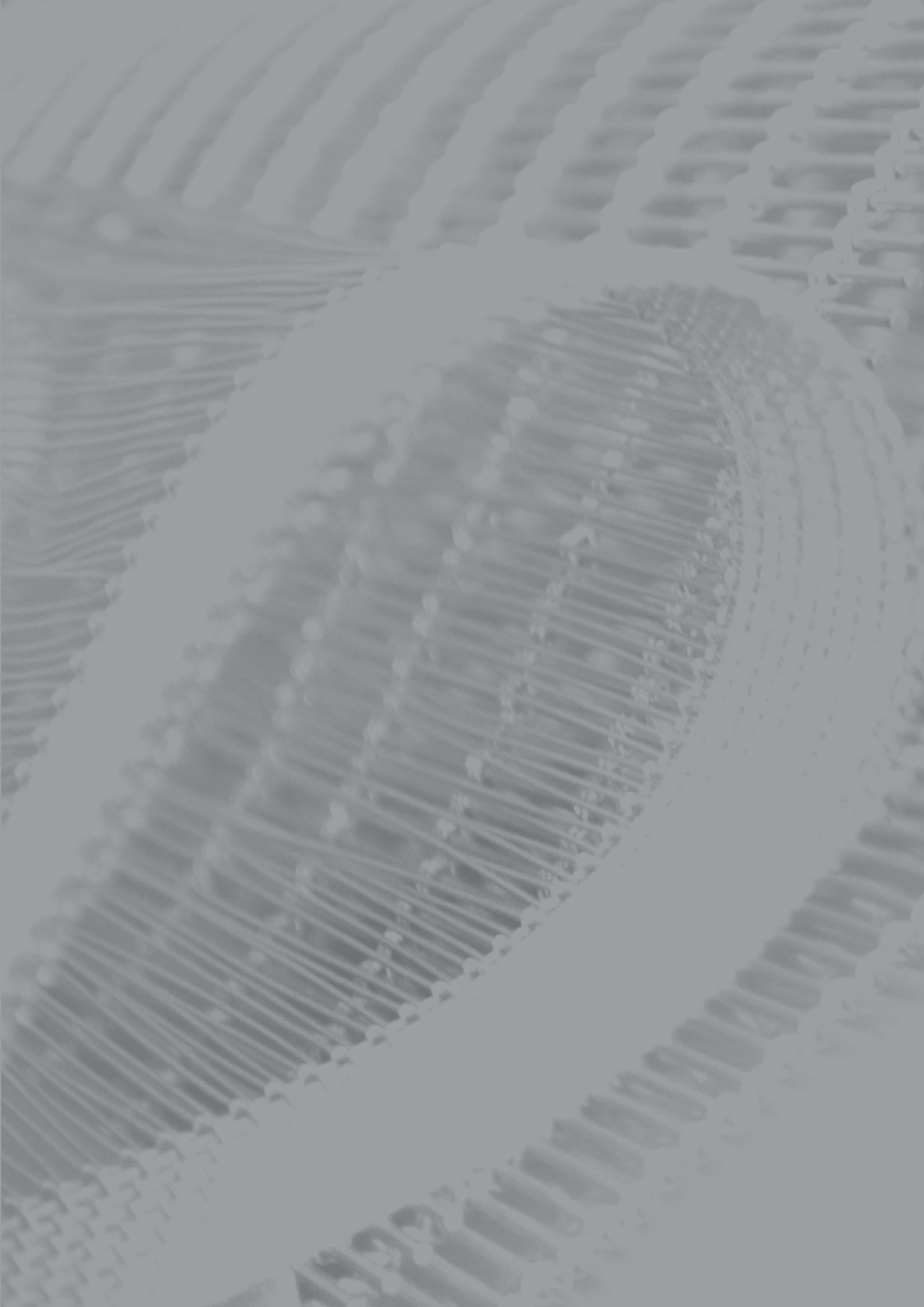
Giunto a tubetto



Giunto angolare a tubetto



Giunto a rondella



www.costacurta.it

 **Costacurta**

Sede di Milano

Via Grazioli, 30 - 20161 Milano - Italia

Tel. +39.02.66.20.20.66 - Fax +39.02.66.20.20.99

Prodotti per l'architettura

archi-net@costacurta.it

Marketing & business development

mktg@costacurta.it