

**CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI ■ CEILINGS AND COVERINGS**

# 4

**DOGHE - LINEAR STRIPS**

CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI METALLICI  
*METAL CEILINGS AND COVERINGS*

## **CBI EUROPE, A SURE AND QUALIFIED PARTNER**

Dedicated research and an absolute commitment to innovation and total quality backed by a thorough understanding of the market, a growing range of products, important referents the world over and prompt deliveries. This, to sum it up, is CBI Europe, a modern, well organised and efficient company, which specialises in the design, manufacture and sale of innovative systems for interior finishes and fittings. Thanks to its location in central Italy in the heart of the Mediterranean and a centralised factory covering 21.500 sq.m. with an outdoor area of 50.100 sq.m., CBI Europe is the ideal partner for Middle East, African, Central European and Eastern countries.

The production cycle from start to finish is handled by the company from the design stage through to production of the finished product; thanks also to the use of cutting-edge technologies and strict quality control which meet the standards of current regulations, CBI Europe offers the market products at just the right quality/price ratios as well as excellent pre and after sales services. Skilled and experienced technicians help customers to find the necessary resources to purchase the products and services of CBI Europe during the engineering, budget preparation and investment stages.

## **CBI EUROPE, UN PARTNER QUALIFICATO E AFFIDABILE**

Passione per la ricerca e l'innovazione, dedizione assoluta alla qualità totale, profonda conoscenza del mercato, una gamma di prodotti sempre in crescita, referenze importanti in tutti i paesi del mondo, puntualità e precisione nelle consegne. Questa è CBI Europe, un'azienda moderna, efficiente ed organizzata, specializzata nella progettazione, produzione e commercializzazione di sistemi innovativi per l'allestimento e le finiture d'interni. Favorita dall'ubicazione nelle Marche, al centro dell'Italia e nel cuore del Mediterraneo, con un insediamento produttivo centralizzato che può contare su 21.500 mq coperti e 50.100 scoperti, CBI Europe è il partner ideale per i paesi di Middle East, Africa, Europa centrale e dell'est. Il ciclo produttivo si svolge completamente all'interno, dall'idea alla realizzazione del prodotto finito con l'impiego di soluzioni tecnologiche innovative ed all'avanguardia, ed un rigoroso controllo qualità, in linea con le normative vigenti, per offrire al mercato prodotti caratterizzati da un giusto rapporto qualità/prezzo ed un ottimo livello di servizio pre e post vendita. Uno staff di tecnici preparati ed efficienti offre la propria assistenza per agevolare l'accesso ai prodotti, ai servizi e alle prestazioni in fase di progettazione o di elaborazione di budget di costo o di investimento.





# CREDITS REFERENZE

## WORLD

Spain  
Girona University, Girona  
Tecnology Park Palmas Altas, Sevilla

Belgium  
Head Office Of Krones, Brussel  
Waterfront Offices, Brussel

Ireland  
Langan Quay Office Development, Belfast, North Ireland  
Shop On Liffey Street, Dublin

Iceland  
Bp Head Office, Reykjavik

Croatia  
Business Center " Ict King ", Buzin, Zagreb  
Business Center " Imobilia Tehno Iii & Iv ", Otok, Zagreb  
Split Airport

Greece  
Aspropyrgos Office Building, Athens,  
Dol Office Building, Athens

Malta  
Aps Bank – Swatar  
Melita Cable Plc – Madliena

Cyprus  
Insurance Company Of Popular Bank, Larnaca  
Popular Bank District Office, Larnaca

Romania  
Interio Office Building, Bucharest  
Kandia Chocolate Factory, Bucharest

Bulgaria  
Sofia Airport

Turkey  
Asja Bank Headquarter, Istanbul  
Avea Telecom, Turkey Headquarters, Istanbul

Estonia  
Army Communication Centre, Tallin  
Hansapank Server Building, Tallin

Lithuania  
The Museum Of Genocide Victims  
Business Centre 349, Kaunas

Belarus  
Rue "Bmz" -Zhlobin  
Jsc Gomelglass – Gomel

Russia  
Panasonic Office – Moscow  
Olimpisky Sport Center - Moskow

Egypt  
Edf, Electricitè De France, Alexandria  
Ahly United Bank, Cairo

Kuwait  
New Japanese Embassy Project, Mushrief, Kuwait  
Middle East Digital Communication, Chamber Of Commerce, Sabhan

Uae  
International City, Dubai  
Gate Village, Dubai

Yemen  
Public Telecommunication Corporation, Sanaa, Yemen

Bangladesh  
Grameenphone Head Office

Mexico  
Upper Spa Head Office, Mexico

## ITALY

Acraf S.p.A. Angelini Farmaceutici - (AN)  
Aeroporto Internazionale Karol Wojtyla - (BA)  
Aeroporto Internazionale Capodichino - (NA)  
Aeroporto Cristoforo Colombo - (GE)  
Aeroporto Raffaello Sanzio - (AN)  
Autodromo Santa Monica - Misano (RN)  
Banca Capitalia - Direzione Generale - Roma  
Banca Cariprato - Varie sedi  
Banca D'Italia - Varie sedi  
Banco Di Sicilia - Varie sedi  
Banca Nazionale Del Lavoro - Varie sedi  
Banca San Paolo Imi - Varie sedi  
Banca Unicredit - Varie Sedi  
Bologna Fiere S.p.A. - (BO)  
BMW - Vari concessionari  
Camera di commercio - (BO)  
Champion Europe S.p.A. - (FI)  
Ferrari S.p.A. - Maranello (MO)  
Fincantieri S.p.A. - (GE)  
Nuovo Polo Fiera di Milano - Rho (MI)  
Ospedale S. Giovanni Bosco - (TO)  
Ospedale Molinette - (TO)  
Ospedale Civile - Mondovì (CN)  
Ospedale Policlinico - (MO)  
Ospedale Maggiore - (BO)  
Ospedale San Salvatore - (PU)  
Ospedale Regionale Torrette - (AN)  
Ospedale Cisanello - (PI)  
Ospedale Civile - (GR)  
Ospedale Policlinico Umberto 1° - Roma  
Ospedale Bambino Gesù - Roma  
Ospedale Civile - (TE)  
Ospedale S.S. Annunziata - (CH)  
Ospedale Policlinico - (NA)  
Ospedale Civile - (CE)  
Ospedale Policlinico - (BA)  
Ospedale S. Giovanni di Dio - (AG)  
Ospedale Papardo - (ME)  
Ospedale Garibaldi - (CT)  
Ospedale Pugliese Ciaccio - (CZ)  
Piaggio S.p.A. - (PI)  
Poste Italiane - vari uffici postali e Bancoposta  
Telecom - varie sedi  
Università Degli Studi Dell'Aquila - (AQ)  
Università Degli Studi Della Calabria - Rende (CS)  
Università di Monte S. Angelo - (NA)





## LINEAR STRIPS. DESIGN AND FUNCTIONALITY

Linear Strips is the metallic false ceiling system signed CBI Europe.

Made in prepainted steel or in aluminium, Linear Strips plays an important architectural role for the esthetic of the finished product, thermal and acoustic insulation and integration of aeration, lighting and safety system.

For each type of stripe, the choice of the module is particularly wide and allows to adapt the ceiling to the different requirements of space and geometry.

Ideal for using in civil, public and industrial development, the stripes are easily removable and inspectable for the accessibility of the plenum and plants masking.

Easily installing, the stripes click in without the help of screws and plugs in 14 different categories main runners, anchored and hanged to the ceiling. With the insert of acoustic panels into the plenum, is possible to correct acoustically all types of settings.

Perforated panels allows further to amplify the acoustic absorption.

Prepared for integrate the lighting bodies, the stripes and the supporting structures of all Linear Strips ceiling system are available in the storehouse in 25 different colours and in all the dimensions and thickness indicated in the price list.

## LINEAR STRIPS. DESIGN E FUNZIONALITA'

Linear Strips è il sistema di controsoffitti metallici a doghe lineari firmato CBI Europe.

Realizzato in acciaio o in alluminio preverniciato, Linear Strips riveste un importante ruolo architettonico per l'estetica del prodotto finito, l'isolamento termico ed acustico, e l'integrazione con i sistemi di ventilazione, illuminazione e sicurezza.

Per ciascuna tipologia di dogha, la scelta dei moduli è particolarmente ampia, e consente di adattare il controsoffitto alle diverse esigenze di spazio e geometrie.

Ideale per l'impiego in costruzioni di tipo civile, pubblico ed industriale, ha doghe facilmente rimovibili ed ispezionabili, per l'accessibilità del plenum ed il mascheramento degli impianti. Di semplice installazione, le doghe s'inseriscono a scatto senza ausilio di viti e tasselli su 14 diverse categorie di elementi portanti, ancorati al soffitto e pendinati.

Con l'inserimento di pannelli fonoassorbenti nel plenum, è possibile correggere acusticamente qualsiasi ambiente; l'impiego di doghe forate consente di amplificare ulteriormente l'assorbimento acustico.

Predisposte per l'integrazione di corpi illuminanti, doghe e strutture di sostegno di tutti i controsoffitti Linear Strips sono disponibili a magazzino in 25 versioni cromatiche ed in tutte le dimensioni e gli spessori indicati a listino.



**ROUND EDGE**

BORDO ARROTONDATO PG. 6

**SQUARE EDGE**

BORDO QUADRATO PG. 8

**CUBIC EDGE**

CUBOTTO PG. 10

**SELF SUPPORTING  
EDGE**

AUTOPORTANTI PG. 12

**VERTICAL STRIPS**

LAMELLARI PG. 14

**EXTERIOR STRIPS**

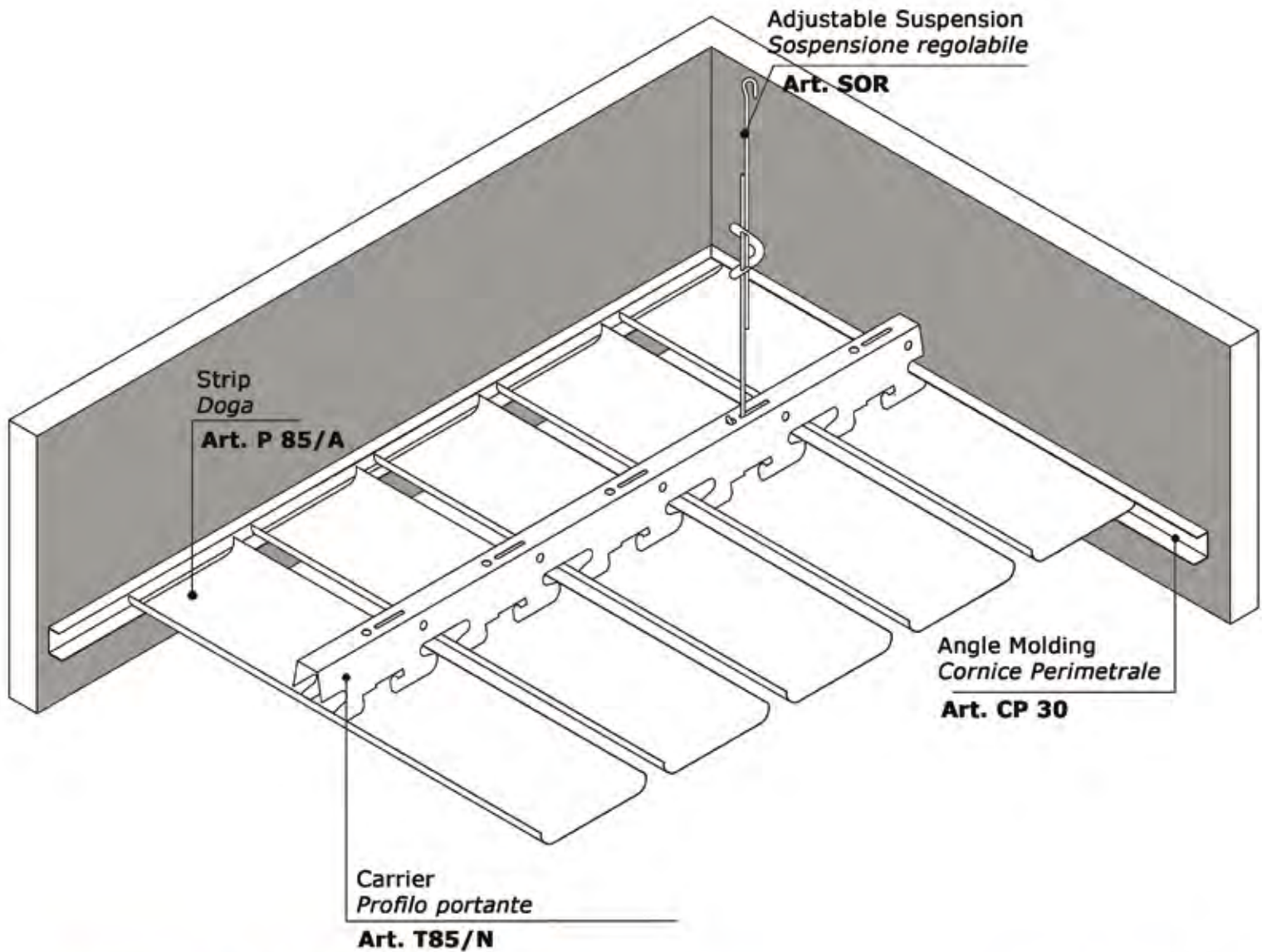
DOGHE PER ESTERNI PG. 16

**SUN LOUVERS****STRIPS**  
FRANGISOLE PG. 18



# ROUND EDGE LINEAR STRIP

## DOGA BORDO ARROTONDATO



### TECHNICAL CHARACTERISTICS

#### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.5/0.8  
Pre-painted galvanized steel mm 0.4/0.6

#### •Maximum length

9000 mm

#### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

#### •Perforations

A B C D E F G (see page 21)

#### •Perimetrical profiles

(see page 20)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.5/0.8  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.4/0.6

#### •Lunghezza Massima

9000 mm

#### •Colori

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

#### •Forature

A B C D E F G (vedi pagina 21)

#### •Profili perimetrali

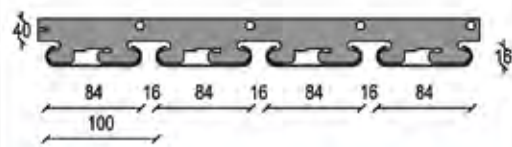
(vedi pagina 20)

# STRIPS - DOGHE

## P 85/A

Metal strips pitch 100 mm open joint  
Doghe passo 100 mm scuretto aperto

Incidence / Incidenza: 10 ml/mq



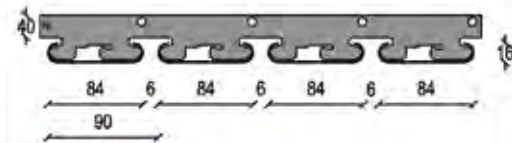
\* carrier - portante T85/N

Section / Sezione

## P 90/A

Metal strips pitch 90 mm open joint  
Doghe passo 90 mm scuretto aperto

Incidence / Incidenza: 11 ml/mq



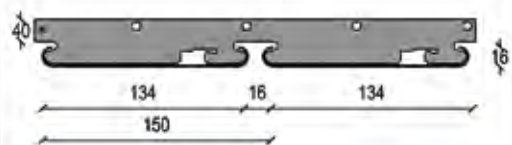
\* carrier - portante T90/N

Section / Sezione

## P 150/A

Metal strips pitch 150 mm open joint  
Doghe passo 150 mm scuretto aperto

Incidence / Incidenza: 6.67 ml/mq



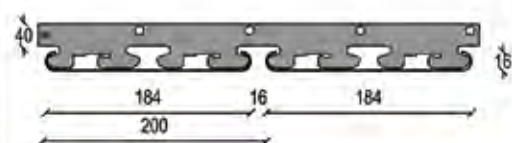
\* carrier - portante T135/N

Section / Sezione

## P 200/A

Metal strips pitch 200 mm open joint  
Doghe passo 200 mm scuretto aperto

Incidence / Incidenza: 5 ml/mq



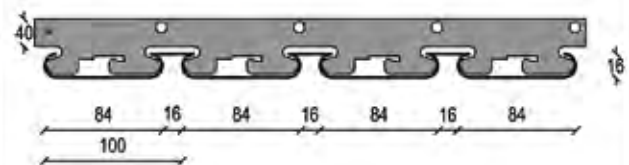
\* carrier - portante T85/N

Section / Sezione

## P 100/C

Metal strips pitch 100 mm closed joint  
Doghe passo 100 mm scuretto chiuso

Incidence / Incidenza: 10 ml/mq



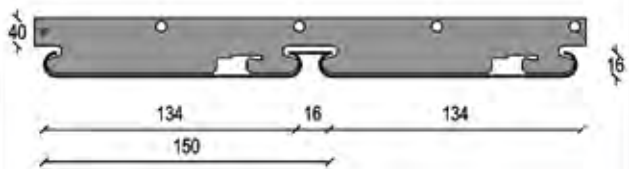
\* carrier - portante T200/Z

Section / Sezione

## P 150/C

Metal strips pitch 150 mm closed joint  
Doghe passo 150 mm scuretto chiuso

Incidence / Incidenza: 6.67 ml/mq



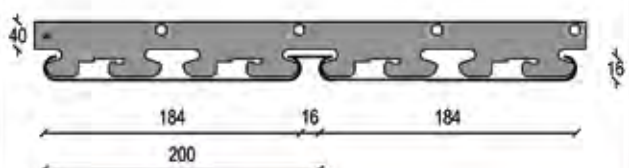
\* carrier - portante T135/N

Section / Sezione

## P 200/C

Metal strips pitch 200 mm closed joint  
Doghe passo 200 mm scuretto chiuso

Incidence / Incidenza: 5 ml/mq



\* carrier - portante T200/Z

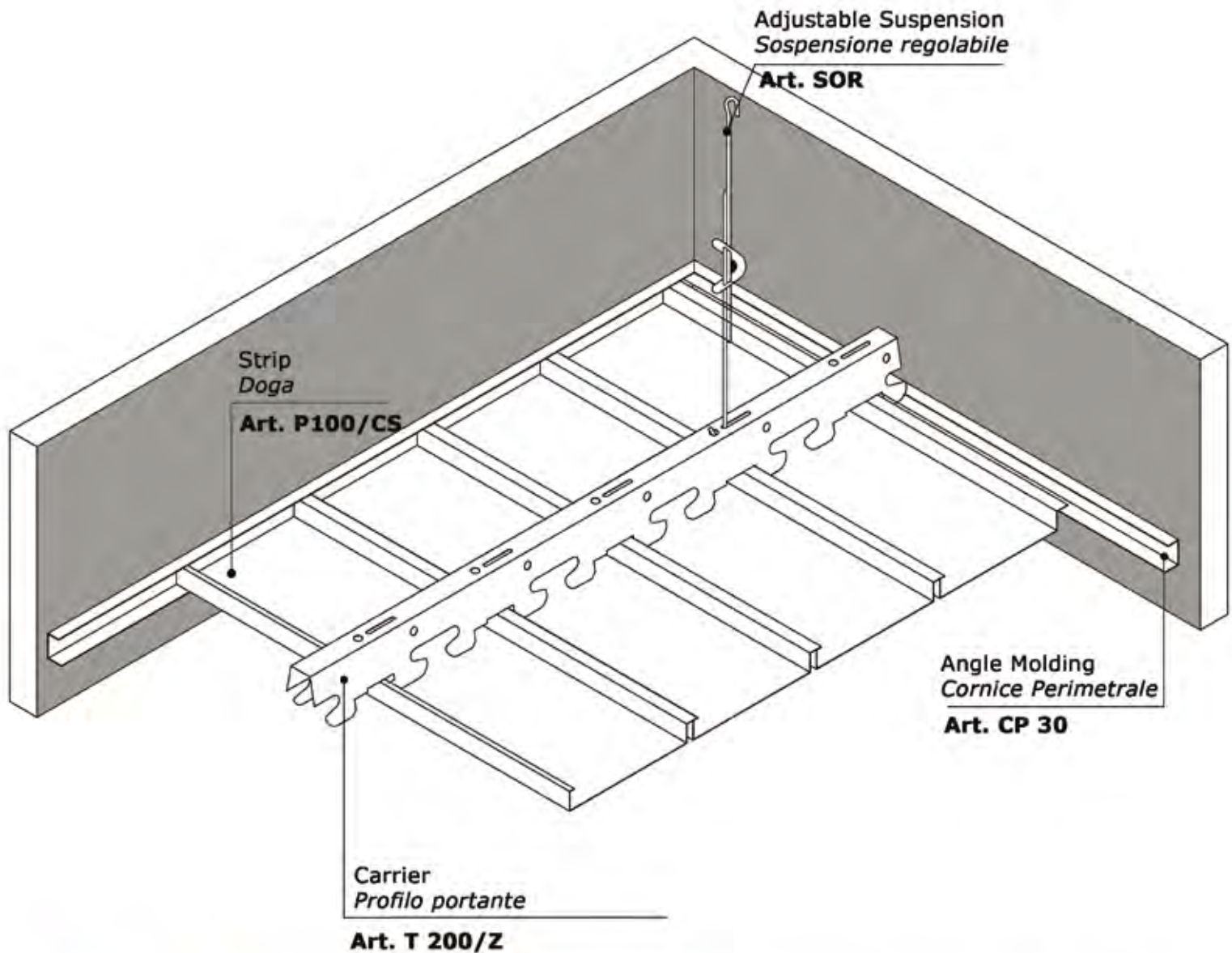
Section / Sezione

\* portante relativo ad ogni dogha  
\* carrier for each strip



# SQUARE EDGE LINEAR STRIP

## DOGA BORDO QUADRATO



### TECHNICAL CHARACTERISTICS

#### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.5/0.8  
Pre-painted galvanized steel mm 0.4/0.6

#### •Maximum length

9000 mm

#### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

#### •Perforations

A B C D E F G (see page 21)

#### •Perimetrical profiles

(see page 20)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.5/0.8  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.4/0.6

#### •Lunghezza Massima

9000 mm

#### •Colori

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

#### •Forature

A B C D E F G (vedi pagina 21)

#### •Profili perimetrali

(vedi pagina 20)

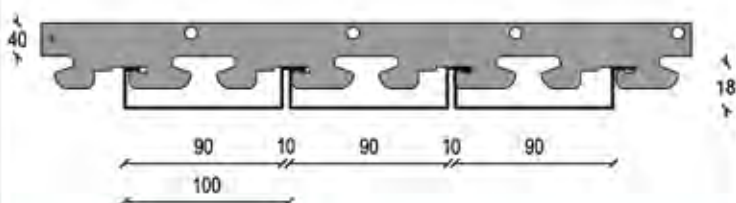


# STRIPS - DOGHE

## P 100/CS

Metal strips pitch 100 mm closed joint  
*Doghe passo 100 mm scuretto chiuso*

Incidence / Incidenza: 10 ml/mq



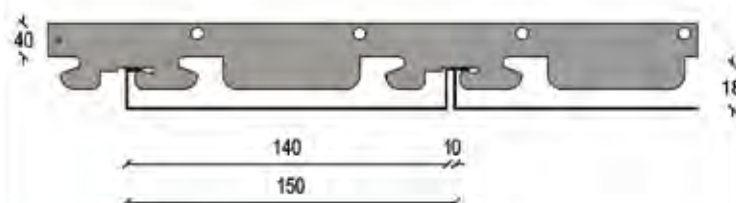
\* carrier - *portante* T200/Z

Section / *Sezione*

## P 150/CS

Metal strips pitch 150 mm closed joint  
*Doghe passo 150 mm scuretto chiuso*

Incidence / Incidenza: 6.7 ml/mq



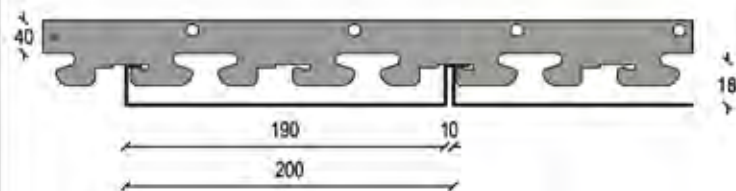
\* carrier - *portante* T150/Z

Section / *Sezione*

## P 200/CS

Metal strips pitch 200 mm closed joint  
*Doghe passo 200 mm scuretto chiuso*

Incidence / Incidenza: 5 ml/mq



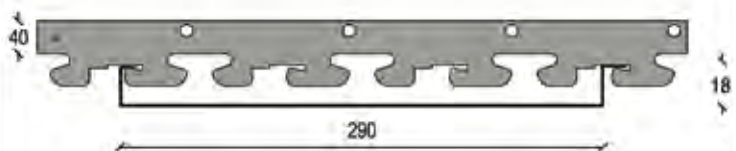
\* carrier - *portante* T200/Z

Section / *Sezione*

## P 300/CS

Metal strips pitch 300 mm closed joint  
*Doghe passo 300 mm scuretto chiuso*

Incidence / Incidenza: 3.34 ml/mq



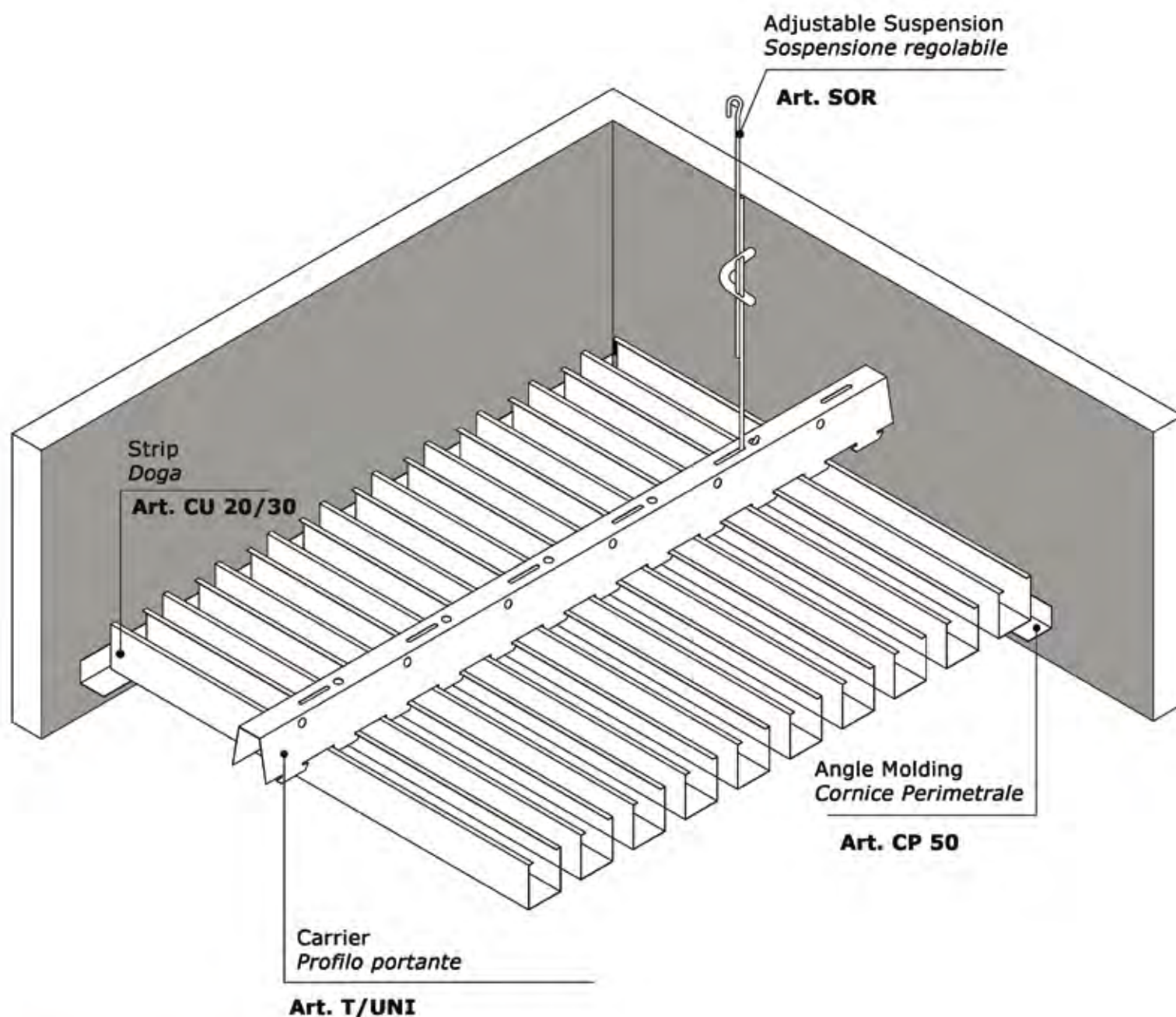
\* carrier - *portante* T200/Z

Section / *Sezione*

\* *portante* relativo ad ogni dogha  
 \* *carrier* for each strip

# CUBIC EDGE LINEAR STRIP

## DOGA CUBOTTO



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.5/0.8  
Pre-painted galvanized steel mm 0.4/0.6

### •Maximum length

9000 mm

### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

### •Perforations

A B C D E F G (see page 21)

### •Perimetrical Profiles

(see page 20)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.5/0.8  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.4/0.6

### •Lunghezza Massima

9000 mm

### •Colori

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

### •Forature

A B C D E F G (vedi pagina 21)

### •Profili perimetrali

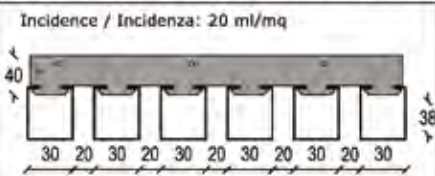
(vedi pagina 20)



# STRIPS - DOGHE

## CU 20/30

Metal strips pitch 50 mm open joint  
Doghe passo 50 mm scuretto aperto

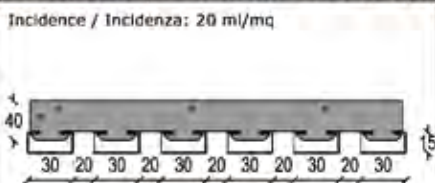


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/30 B

Reduced metal strips pitch 50 mm open joint  
Doghe ribassate passo 50 mm scuretto aperto

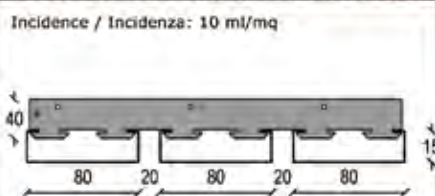


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/80

Metal strips pitch 100 mm open joint  
Doghe passo 100 mm scuretto aperto

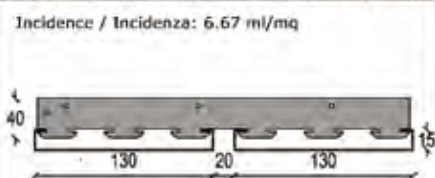


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/130

Metal strips pitch 150 mm open joint  
Doghe passo 150 mm scuretto aperto

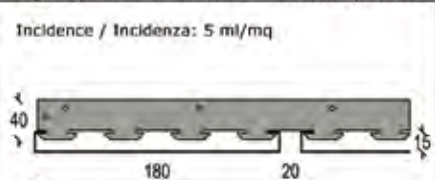


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/180

Metal strips pitch 200 mm open joint  
Doghe passo 200 mm scuretto aperto

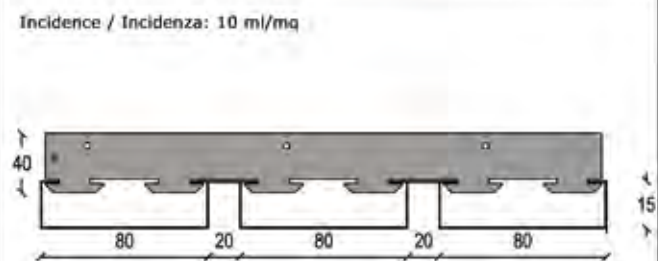


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/80 C

Metal strips pitch 100 mm closed joint  
Doghe passo 100 mm scuretto chiuso

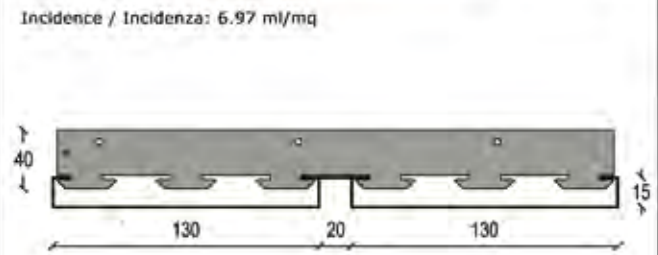


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/130 C

Metal strips pitch 150 mm closed joint  
Doghe passo 150 mm scuretto chiuso

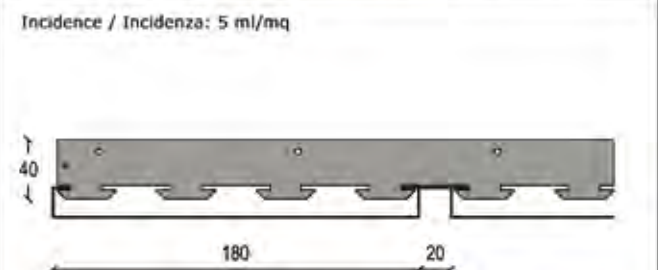


\* carrier - portante T/UNI

Section / Sezione

## CU 20/180 C

Metal strips pitch 200 mm closed joint  
Doghe passo 200 mm scuretto chiuso



\* carrier - portante T/UNI

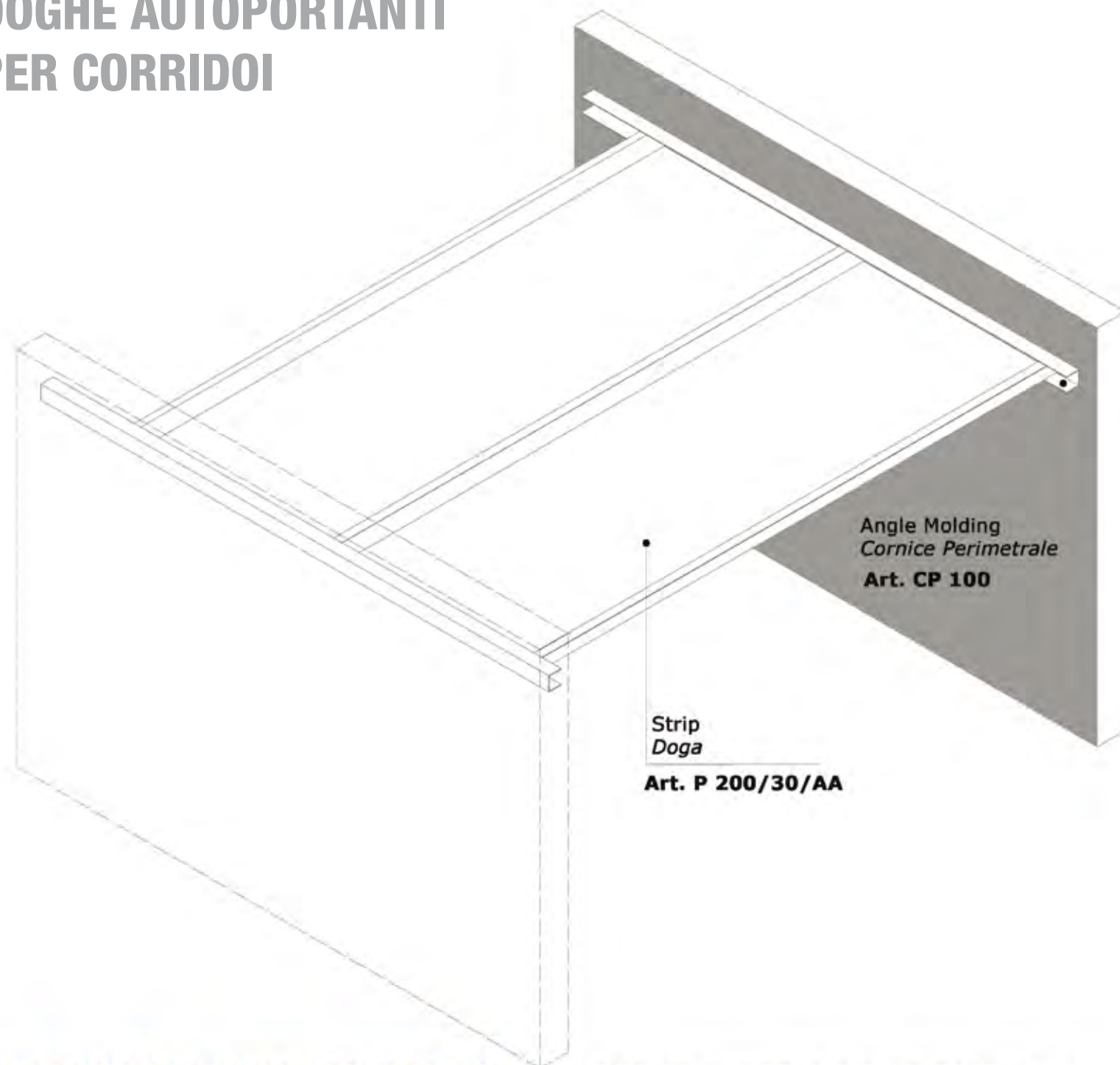
Section / Sezione

\* portante relativo ad ogni doga

\* carrier for each strip

# SELF SUPPORTING LINEAR STRIP FOR CORRIDORS

## DOGHE AUTOPORTANTI PER CORRIDOI



### TECHNICAL CHARACTERISTICS

#### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.6/1  
Post-painted or Pre-painted galvanized steel mm 0.5/1

#### •Maximum length

Strips h 18 mm maximum length 1800 mm  
Strips h 30 mm maximum length to be decided

#### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

#### •Perforations

A B C D E F G (see page 21)

#### •Perimetrical profiles

(see page 20)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.6/1  
Acciaio zincato postverniciato o preverniciato spessore mm 0.5/1

#### •Lunghezza Massima

Doghe h 18 mm lunghezza massima 1800 mm  
Doghe h 30 mm lunghezza massima da concordare

#### •Colori

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

#### •Forature

A B C D E F G (vedi pagina 21)

#### •Profili perimetrali

(vedi pagina 20)



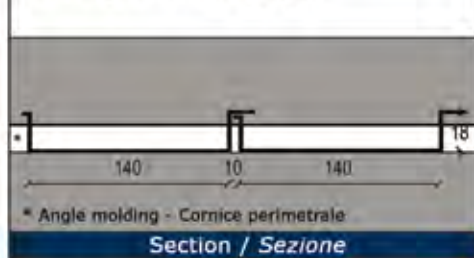
# STRIPS - DOGHE

STRIPS H 18 MM MAXIMUM LENGHT 1800 MM - DOGHE H 18 MM LUNGHEZZA MASSIMA 1800 MM

## P 150/AA

Self bearing strips pitch 150 mm  
Doghe passo 150 mm autoportanti

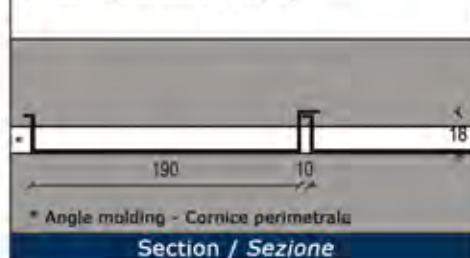
Incidence / Incidenza: 6.67 ml/mq



## P 200/AA

Self bearing strips pitch 200 mm  
Doghe passo 200 mm autoportanti

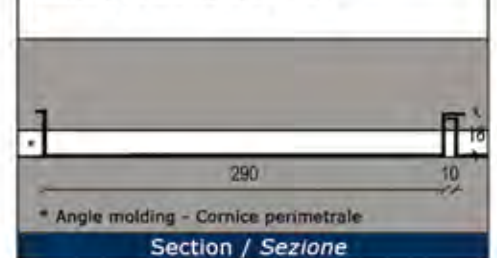
Incidence / Incidenza: 5 ml/mq



## P 300/AA

Self bearing strips pitch 300 mm  
Doghe passo 300 mm autoportanti

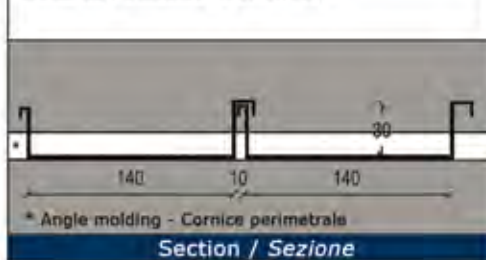
Incidence / Incidenza: 3.34 ml/mq



## P 150/30/AA

Self bearing strips pitch 150 mm  
Doghe passo 150 mm autoportanti

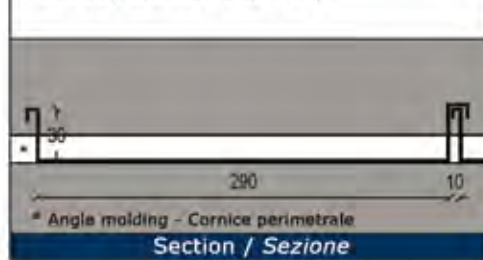
Incidence / Incidenza: 6.67 ml/mq



## P 300/30/AA

Self bearing strips pitch 300 mm  
Doghe passo 300 mm autoportanti

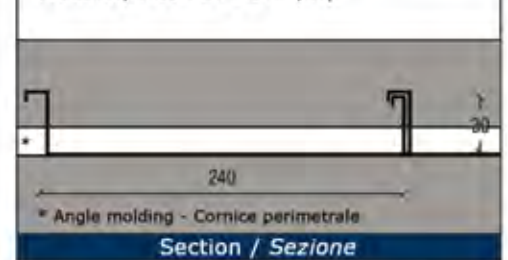
Incidence / Incidenza: 3.34 ml/mq



## P 240/30

Self bearing strips pitch 240 mm  
Doghe passo 240 mm autoportanti

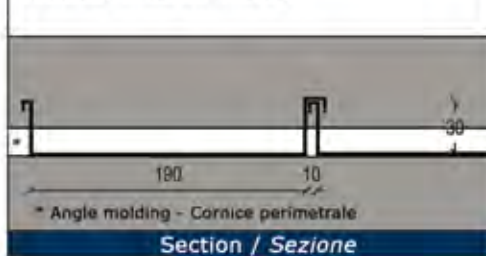
Incidence / Incidenza: 4.17 ml/mq



## P 200/30/AA

Self bearing strips pitch 200 mm  
Doghe passo 200 mm autoportanti

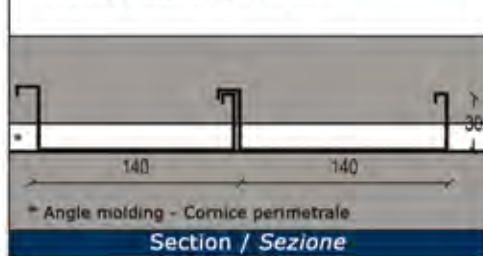
Incidence / Incidenza: 5 ml/mq



## P 140/30

Self bearing strips pitch 140 mm  
Doghe passo 140 mm autoportanti

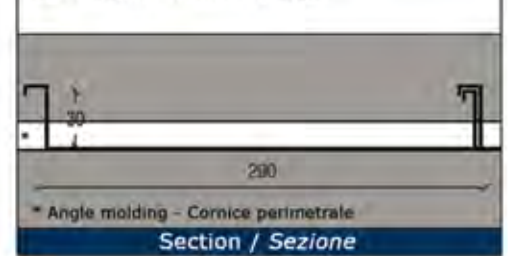
Incidence / Incidenza: 7.15 ml/mq



## P 290/30

Self bearing strips pitch 290 mm  
Doghe passo 290 mm autoportanti

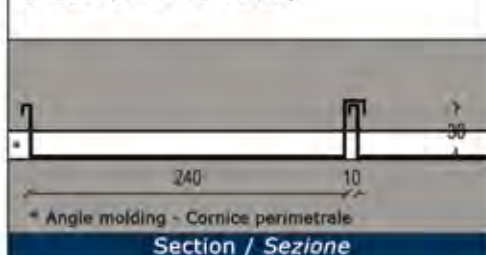
Incidence / Incidenza: 3.34 ml/mq



## P 250/30/AA

Self bearing strips pitch 250 mm  
Doghe passo 250 mm autoportanti

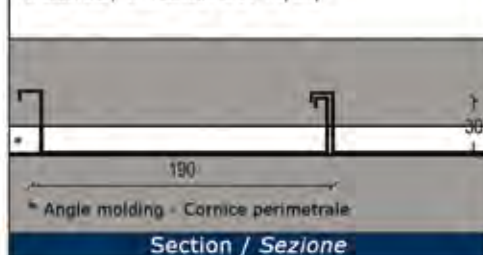
Incidence / Incidenza: 4 ml/mq



## P 190/30

Self bearing strips pitch 190 mm  
Doghe passo 190 mm autoportanti

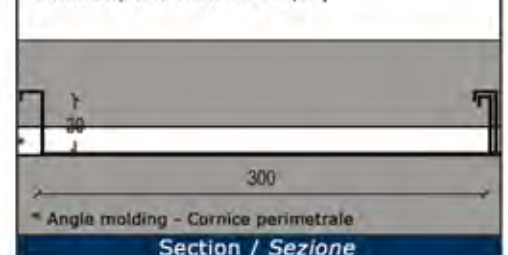
Incidence / Incidenza: 5.27 ml/mq



## P 300/30

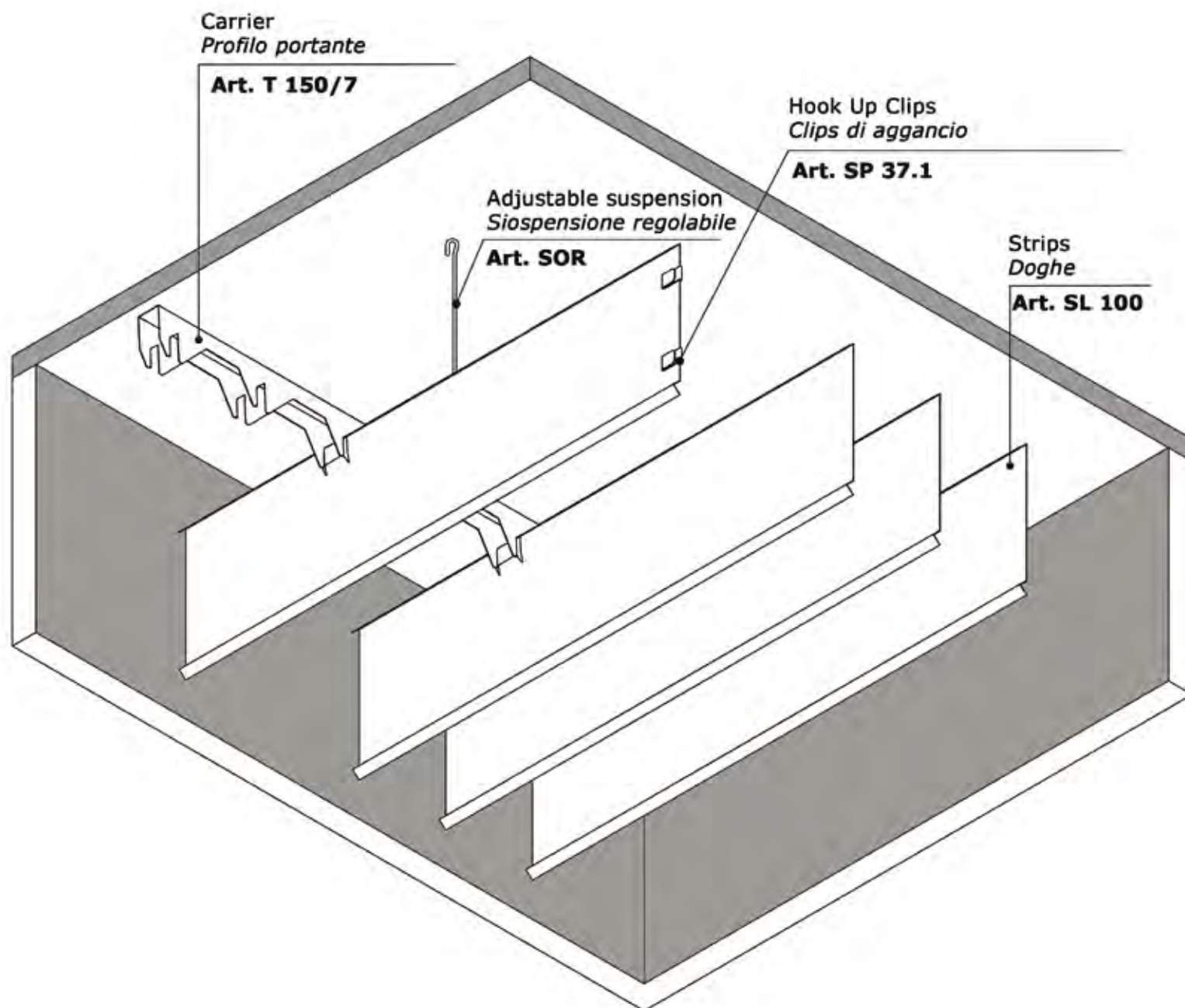
Self bearing strips pitch 300 mm  
Doghe passo 300 mm autoportanti

Incidence / Incidenza: 3.34 ml/mq



# VERTICAL STRIP

## DOGA LAMELLARE



### TECHNICAL CHARACTERISTICS

•**Material**

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.5/0.8  
Pre-painted galvanized steel mm 0.5/0.8

•**Maximum length**

9000 mm

•**Colours**

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

•**Height**

100 - 200 mm

### CARATTERISTICHE TECNICHE

•**Materiali**

Alluminio preverniciato spessore mm 0.5/0.8  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.5/0.8

•**Lunghezza Massima**

9000 mm

•**Colori**

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

•**Altezza**

100 - 200 mm

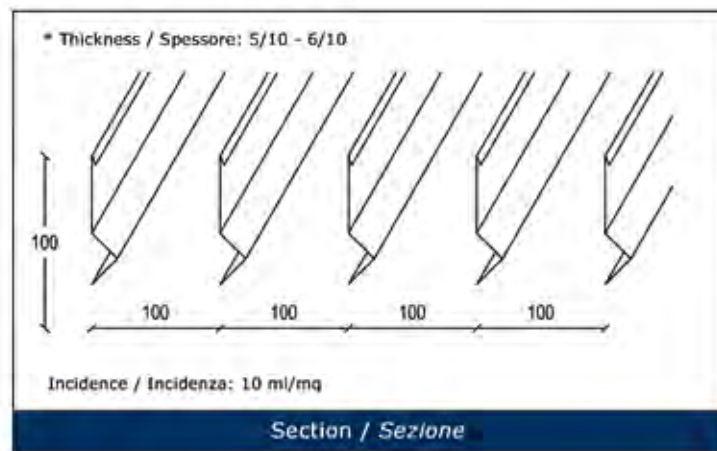




# STRIPS - DOGHE

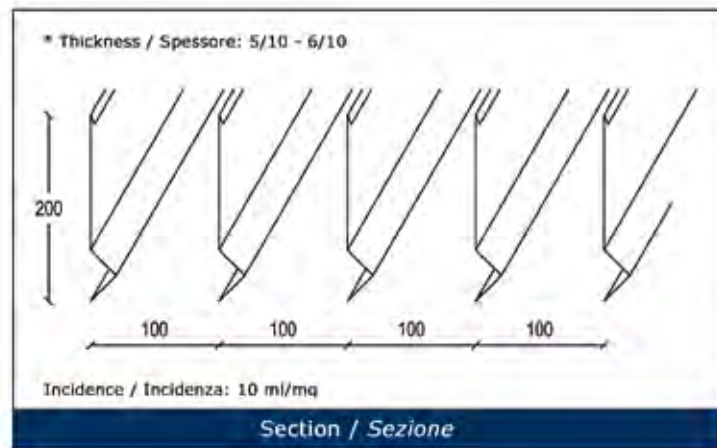
## SL 100

VERTICAL LAMELLESS H 100  
LAMELLE VERTICALI



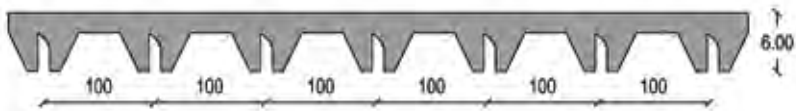
## SL 200

VERTICAL LAMELLESS H200  
LAMELLE VERTICALI

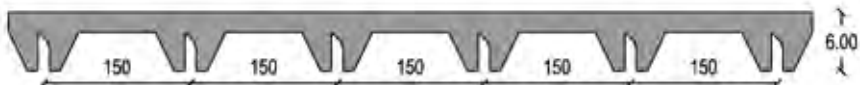


### CARRIER - PORTAMENTI

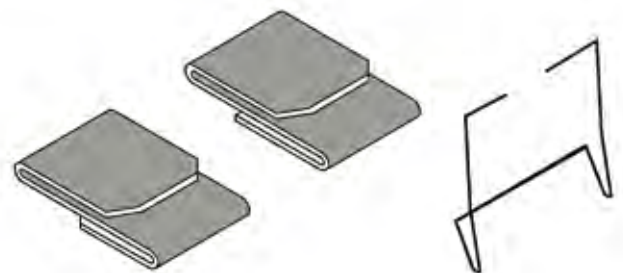
T 100/7



T 150/7



T 200/7

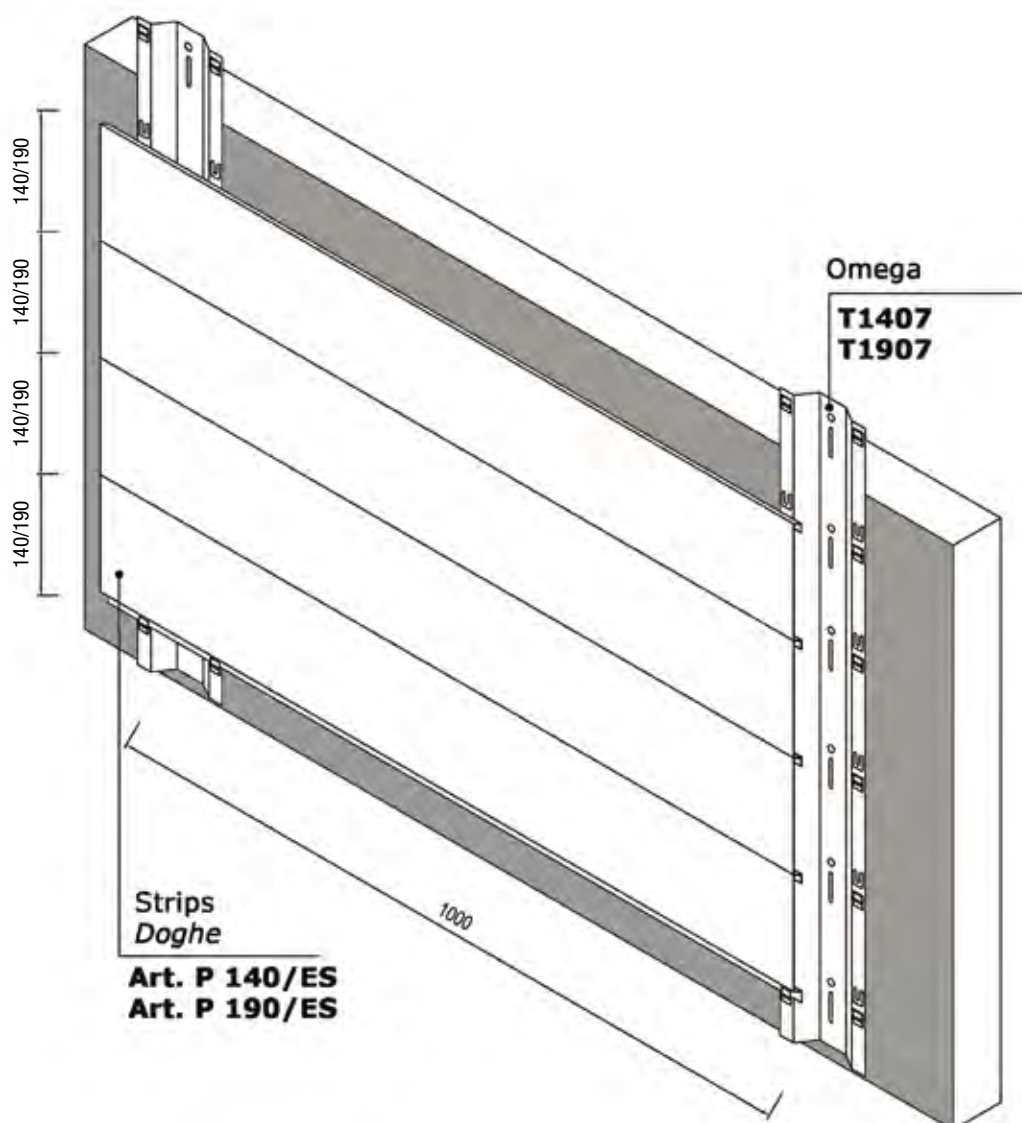


SP 37.1

SP 38.3

# EXTERIOR STRIP P140/ES - P190/ES

## DOGA PER ESTERNI P140/ES - P190/ES



Incidence - Incidenza P140/ES - 6.67 ml/mq

Incidence - Incidenza P190/ES - 5.00 ml/mq

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.6/1  
Pre-painted galvanized steel mm 0.5/0.8

### •Maximum length

8000 mm

### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.6/1  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.5/0.8

### •Lunghezza Massima

8000 mm

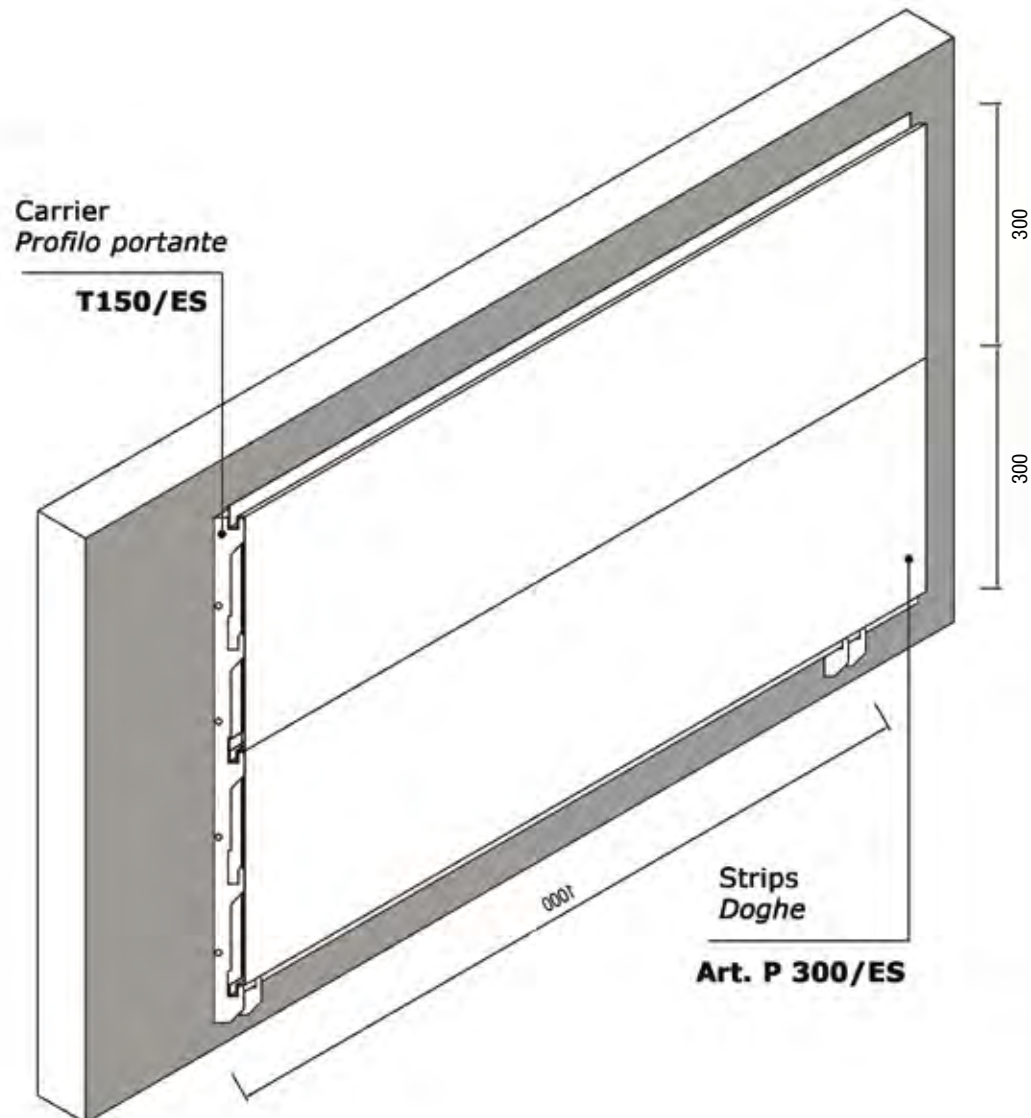
### •Colori

Alluminio - Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.



# EXTERIOR STRIP P300/ES

## DOGA PER ESTERNI P300/ES



Incidence - Incidenza P300/ES - 3.34 ml/mq

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.6/1  
Pre-painted galvanized steel mm 0.5/0.8

### •Maximum length

8000 mm

### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.6/1  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.5/0.8

### •Lunghezza Massima

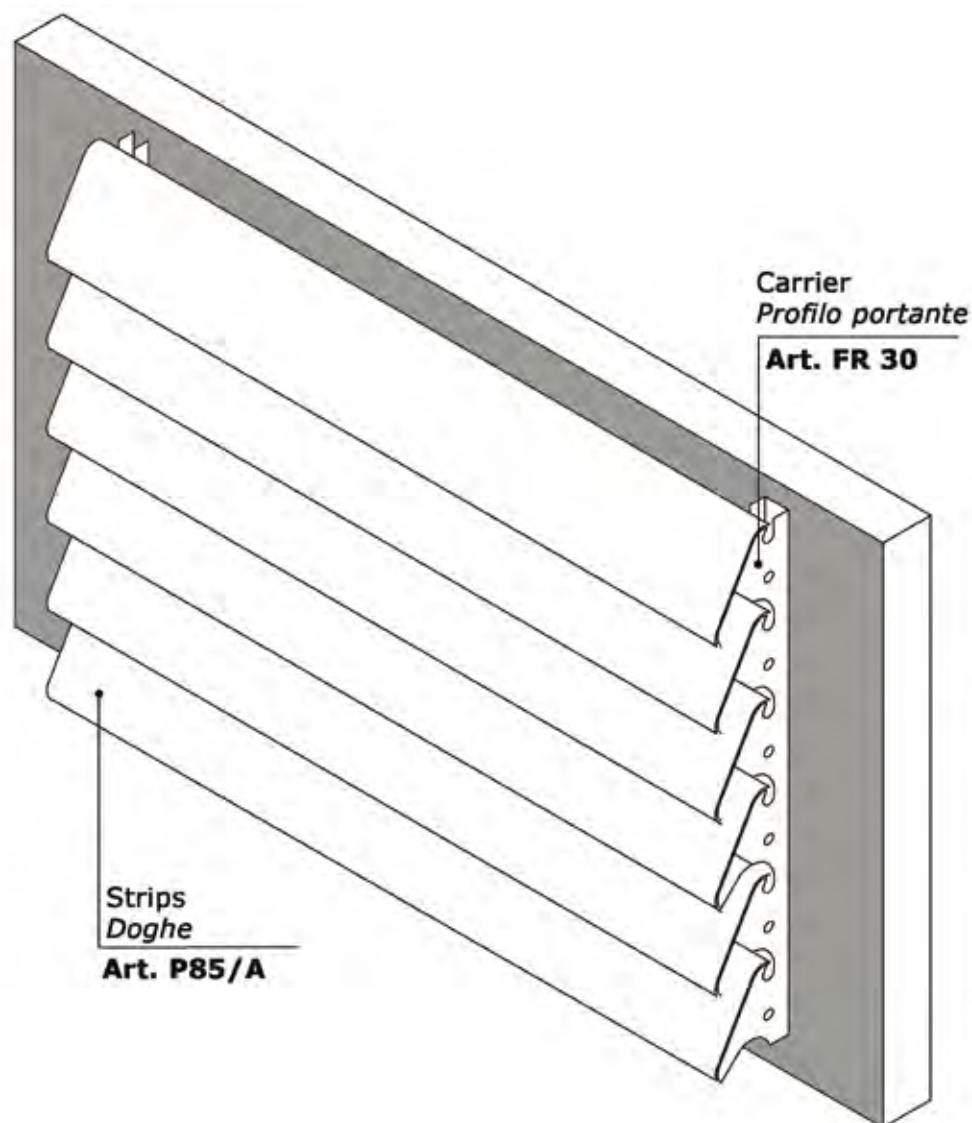
8000 mm

### •Colori

Alluminio - Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

# SUN LOUVERS

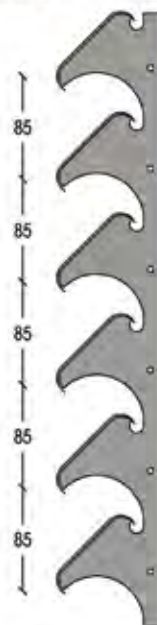
## DOGA FRANGISOLE



**FR 30**  
30° Sun louver carrier  
Portante frangisole a 30°



**FR 45**  
45° Sun louver carrier  
Portante frangisole a 45°



Incidence FR 30 / Incidenza FR 30 : 14.50 ml/mq  
Incidence FR 45 / Incidenza FR 45 : 11.80 ml/mq

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

### •Material

Pre-painted aluminium, thickness mm 0.5/0.8  
Pre-painted steel mm 0.5/0.8

### •Maximum length

9000 mm

### •Colours

Aluminium - Steel : White RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Other colours available on request.

### •Height

100 - 200 mm

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### •Materiali

Alluminio preverniciato spessore mm 0.5/0.8  
Acciaio zincato preverniciato spessore mm 0.5/0.8

### •Lunghezza Massima

9000 mm

### •Colori

Alluminio-Acciaio : Bianco RAL 9010 / Silver RAL 9006  
Altri colori disponibili su richiesta.

### •Altezza

100 - 200 mm





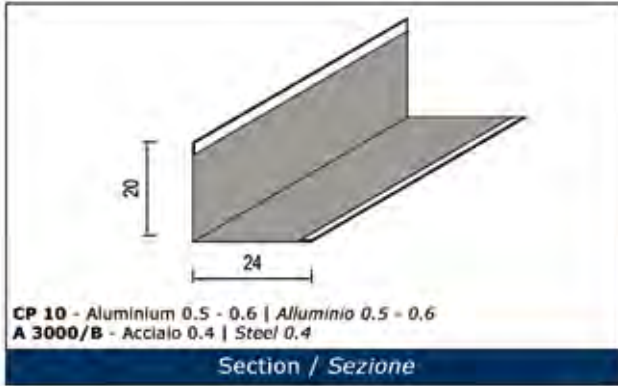


# PERIMETRAL MOLDINGS

## CORNICI PERIMETRALI

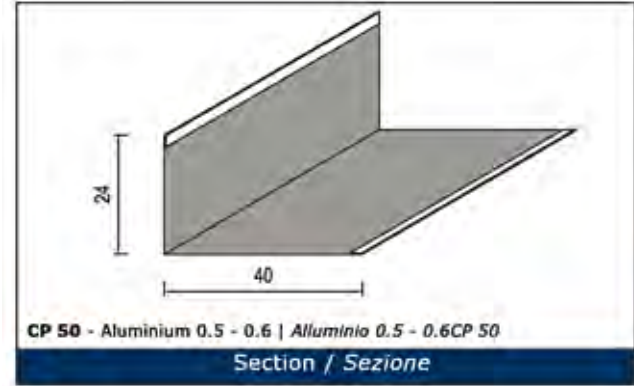
### CP 10 - A 3000/B

Angle moulding dim. 20x24 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 20x24, lunghezza 3000 mm



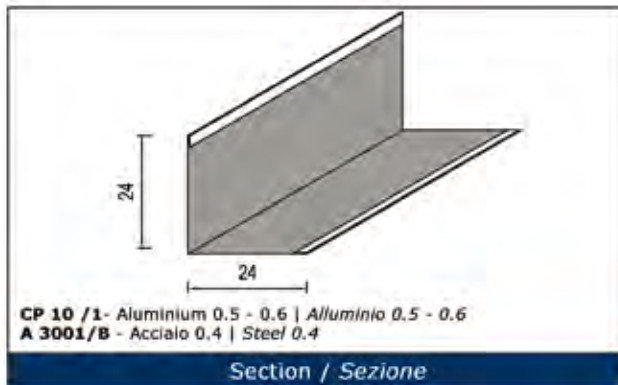
### CP 50

Angle moulding dim. 40x24 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 40x24, lunghezza 3000 mm



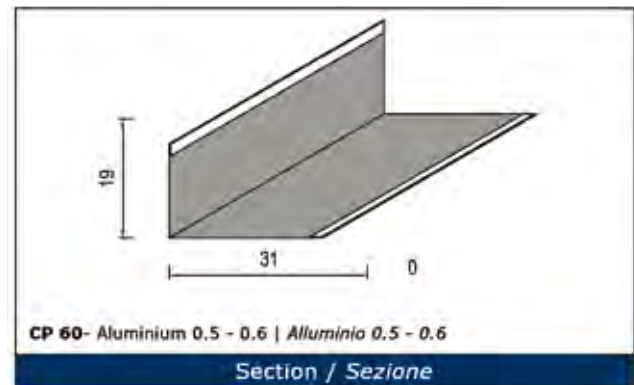
### CP 10/1 - A 3001/B

Angle moulding dim. 24x24 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 24x24, lunghezza 3000 mm



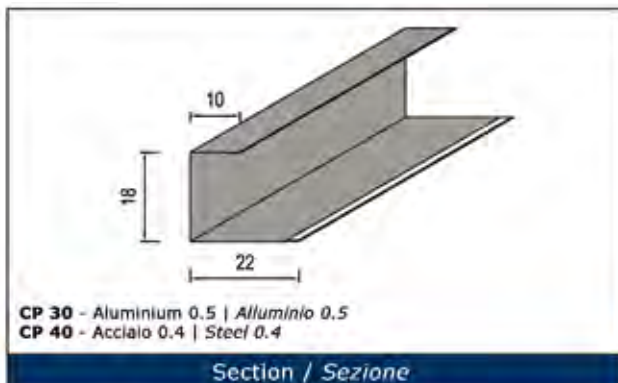
### CP 60

Angle moulding dim. 31x19 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 31x19, lunghezza 3000 mm



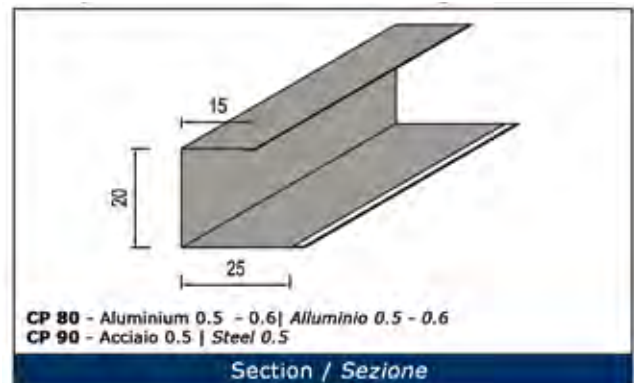
### CP 30 - CP 40

Angle moulding dim. 18x22 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 24x24, lunghezza 3000 mm



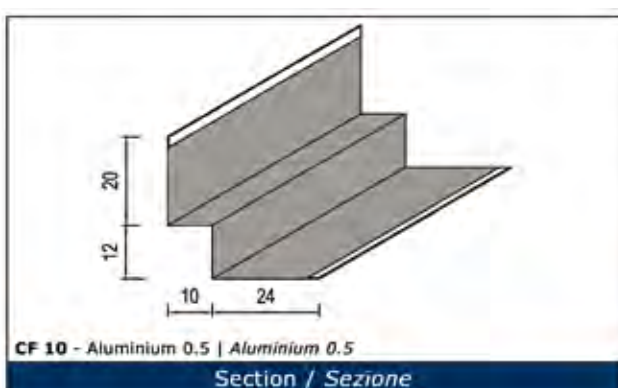
### CP 80 - CP 90

Angle moulding dim. 20x25 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 20x25, lunghezza 3000 mm



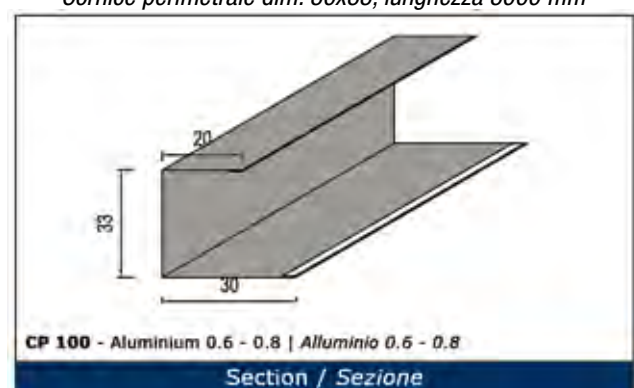
### CF 10

Angle moulding dim. 32x34 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 32x34, lunghezza 3000 mm



### CP 100

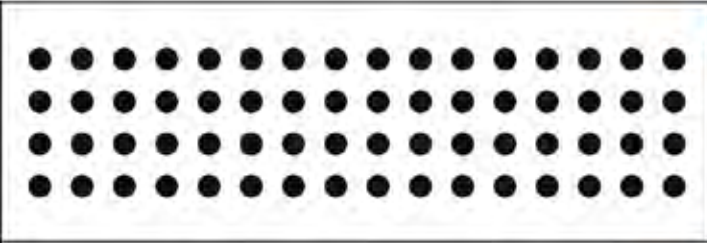
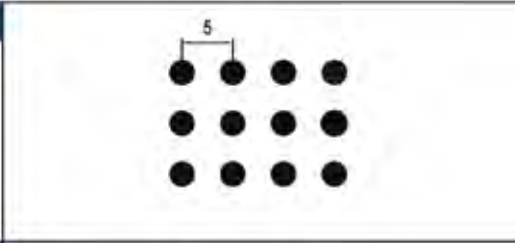
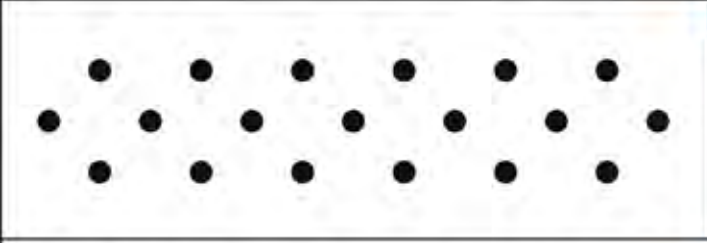
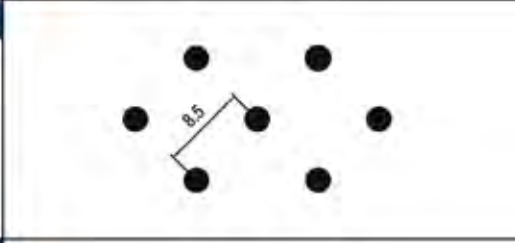
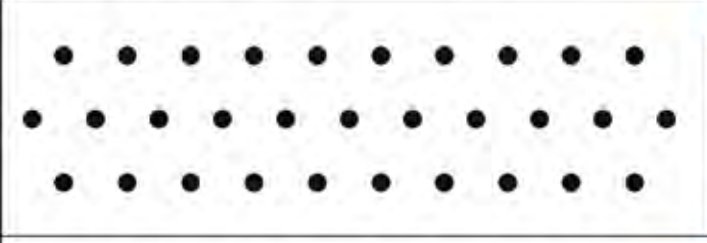
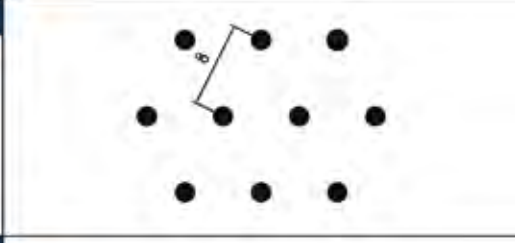
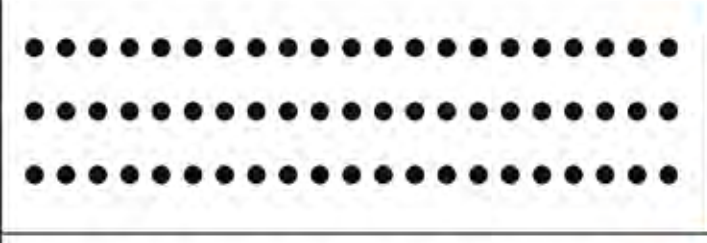
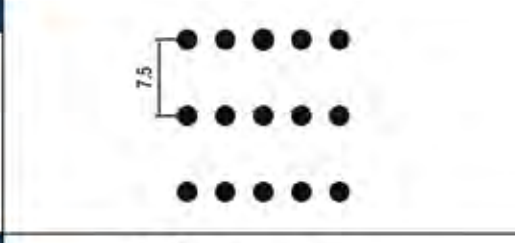
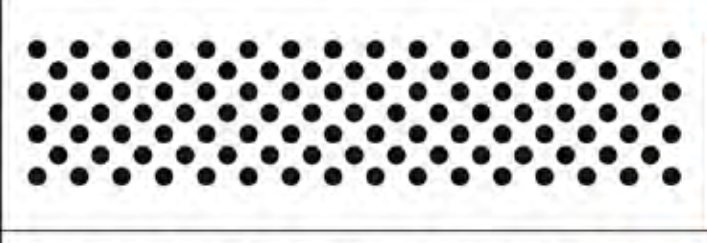
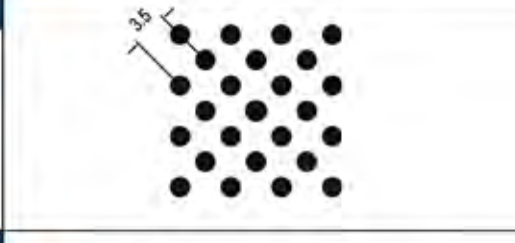
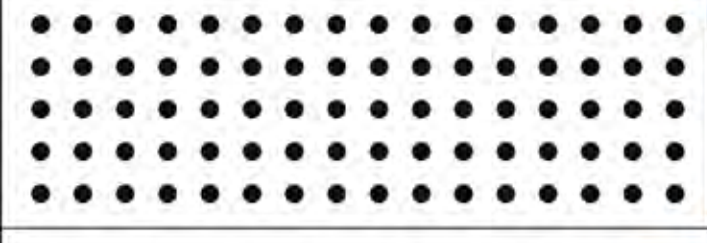
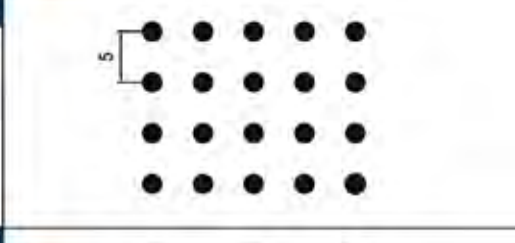
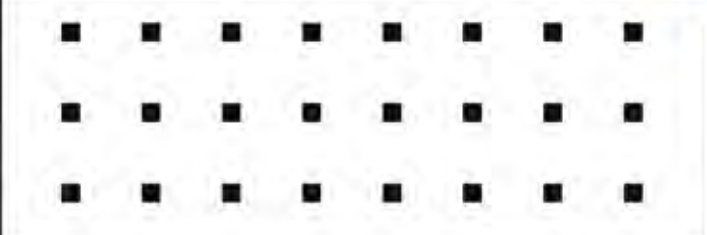
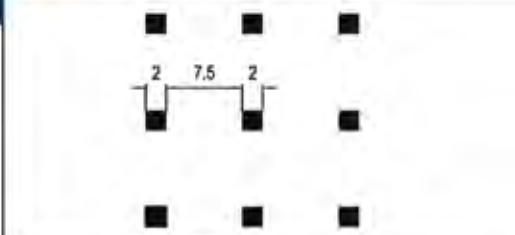
Angle moulding dim. 30x33 mm, lenght 3000 mm  
Cornice perimetrale dim. 30x33, lunghezza 3000 mm





# LINEAR STRIP PERFORATION

## FORATURE PER DOGHE

	<p><b>A</b></p> <p>Ø 2.5 mm hole - pitch 5 mm parallel 20% perforated area <i>Fori Ø 2.5 mm - passo 5 mm parallelo area perforata 20%</i></p>	
	<p><b>B</b></p> <p>Ø 2.5 mm hole - pitch 8.5 mm diagonal 7% perforated area <i>Fori Ø 2.5 mm - passo 8.5 mm diagonale area perforata 7%</i></p>	
	<p><b>C</b></p> <p>Ø 2 mm hole - pitch 8 mm diagonal 6% perforated area <i>Fori Ø 2 mm - passo 8 mm diagonale area perforata 6%</i></p>	
	<p><b>D</b></p> <p>Ø 2 mm hole - pitch 7.5 mm parallel 12% perforated area <i>Fori Ø 2 mm - passo 7.5 mm parallelo area perforata 12%</i></p>	
	<p><b>E</b></p> <p>Ø 2 mm hole - pitch 3.5 mm diagonal 25% perforated area <i>Fori Ø 2 mm - passo 3.5 mm diagonale area perforata 25%</i></p>	
	<p><b>F</b></p> <p>Ø 2 mm hole - pitch 5 mm diagonal 12.5% perforated area <i>Fori Ø 2 mm - passo 5 mm diagonale area perforata 12.5%</i></p>	
	<p><b>G</b></p> <p>Squared hole 2x2 mm - 9.5 mm parallel pitch 4.5% perforated area <i>Fori quadrati 2x2 mm - passo 9.5 mm area perforata 4.5%</i></p>	





Cubic edge linear strip - Girona University, Spain



Self supporting linear strip for corridors  
Larnaca Airport, Cyprus





Round edge linear strip - Convention Center Baia delle Zagare, Gargano, Puglia



Vertical strip  
Commercial Center Luxain La neuve, Belgium



# TECHNICAL PERFORMANCE

## ANTIBACTERIAL COATING

Aluminium strips, pre-painted by coil coating process with primer and polyester paint, thickness 30 micron. Hot galvanised steel panels FeP02, pre-painted trough coil coating with primer and polyester paint, thickness 25 micron. Galvanised steel strips FeP02, post-painted with powder paint, made of thermocure polyester resin, applied by electrostatic process, thickness 60 micron.

## LIGHT REFLECTION

Light reflectance is estimated at >85% for white strips non-perforated; standard brightness 20 gloss.

## BEHAVIOUR TO FIRE

All Linear Strips false ceilings, are produced in aluminium and steel; both the metal versions and those with woven-non-woven fabric applications, conform to fire reaction class Euroclass A1 and are incombustible (M.D. dated 14 January 1985).

## HYGIENE

Linear Strips are easy to wash and sterilise while the special and certificated paint finish has a fungicide and bacteriostatic action.

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## VERNICIATURA ANTIBATTERICA

Doghe in alluminio preverniciato mediante processo coil coating con primer e vernice poliesteri, spessore 30 micron. Doghe in acciaio FeP02 zincato a caldo preverniciato mediante processo coil coating con primer e vernice poliesteri spessore, 25 micron. Doghe in acciaio FeP02 elettrozincato post-verniciato con vernici a polvere termoindurente a base di resine poliesteri applicate mediante processo elettrostatico, spessore 60 micron.

## RIFLESSIONE DELLA LUCE

Per doghe non forate di colore bianco > 85%; lucentezza standard 20 gloss.

## COMPORAMENTO AL FUOCO

Prodotti in alluminio ed acciaio, tutti i controsoffitti Linear Strips, sia metallici che con applicazione di tessuto non tessuto, rispondono per definizione alla classe di reazione al fuoco Euroclass A1, risultando di fatto incombustibili (D.M. del 14 gennaio 1985).

## IGIENE

Le doghe Linear Strips di CBI Europe facilmente lavabili e sterilizzabili.



# ASSURANCE OF QUALITY

Total quality is assured by constant controls, cutting-edge production systems, workplace safety and environmental protection. CBI Europe quality is guaranteed by UNI EN ISO 9001 certification and all Metal Square ceilings have been awarded CE marking (UNI EN 13964:2005).

## EC MARKING

According to EC Directive 89/106/CE only products which meet specific essential requirements of safety and reliability may enter and circulate in the European Economic Area; these requisites are mechanical strength and stability, fire, hygiene, health and environmental safety, safe use, protection against noise, energy saving and heat retention. EC marking is the pass for products which meet these specific requirements and which are guaranteed by their full compliance with European Technical Specifications.

## LA CERTEZZA DELLA QUALITA'

Controlli costanti, sistemi produttivi moderni ed all'avanguardia, sicurezza nel lavoro e rispetto per l'ambiente. La qualità CBI Europe è garantita secondo le norme UNI EN ISO 9001, ed è stata ottenuta la marcatura CE per tutti i controsoffitti Metal Square (UNI EN 13964:2005).

## MARCATURA CE

La direttiva CE 89/106/CE stabilisce che possono entrare e circolare nell'Area Economica Europea soltanto i prodotti che possiedono specifici requisiti di sicurezza ed affidabilità. Inoltre la marcatura CE obbliga a dichiarare i requisiti prestazionali del prodotto immesso sul mercato. La marcatura CE è quindi il lasciapassare per il mercato europeo in quanto dà presunzione di conformità ai limiti prestazionali fissati dalla normativa europea e nazionale nonché dalle Specificazioni Tecniche Europee (Norme EN).

# SPECIFICATIONS

### ROUND EDGE

The false metal ceiling, Round Edge Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.5 mm and 0.8 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.4 mm and 0.6 mm. The Round Edge strips collection can have a width varying between 85 and 200 mm and can be produced in 2 categories: open joint and closed joint. The strips will be snapped to a carrier-by-step steel of different types depending on the installed product. The maximum length of the strips can be of 9000 mm. The perimeter of the ceiling is finished with a special profile of coated steel or aluminum in color selected by the Works Management. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time. The Round Edge strips are also available with perforations: A, B, C, D, E, F, G. If the strips are perforated can be applied a woven non woven fabric certified in Euroclass A1, pregummed and hot glued at the back of the panel to increase acoustic performance of the ceiling.

### SQUARE EDGE

The false metal ceiling, Square Edge Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.5 mm and 0.8 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.4 mm and 0.6 mm. The Square Edge strips collection can have a width varying between 100 and 300 mm. The maximum length of the strips can be of 9000 mm. The perimeter of the ceiling is finished with a special profile of coated steel or aluminum in color selected by the Works Management. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time. The Round Edge strips are also available with perforations: A, B, C, D, E, F, G. If the strips are perforated can be applied a woven non woven fabric certified in Euroclass A1, pregummed and hot glued at the back of the panel to increase acoustic performance of the ceiling.

### CUBIC EDGE

The false metal ceiling, Cubic Edge Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.5 mm and 0.8 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.4 mm and 0.6 mm. The Cubic Edge strips collection can have a width varying between 30 and 200 mm. The strips will be snapped to a carrier-by-step steel of different types depending on the installed product. The maximum length of the strips can be of 9000 mm. The perimeter of the ceiling is finished with a special profile of coated steel or aluminum in color selected by the Works Management. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time. The Round Edge strips are also available with perforations: A, B, C, D, E, F, G. If the strips are perforated can be applied a woven non woven fabric certified in Euroclass A1, pregummed and hot glued at the back of the panel to increase acoustic performance of the ceiling.

### SELF SUPPORTING STRIPS

The false metal ceiling, Self Supporting Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.6 mm and 1 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.5 mm and 1 mm. The Self Supporting strips collection can have a width varying between 140 and 300 mm and the maximum length of the strips can be decided on the construction yard. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time. The Round Edge strips are also available with perforations: A, B, C, D, E, F, G. If the strips are perforated can be applied a woven non woven fabric certified in Euroclass A1, pregummed and hot glued at the back of the panel to increase acoustic performance of the ceiling.

### VERTICAL STRIPS

The false metal ceiling, Vertical Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.5 mm and 1 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.5 mm and 0.8 mm. The Vertical Edge strips collection can have a width of 100 or 200 mm. The strips will be snapped to a carrier-by-step steel of different types depending on the installed product. The maximum length of the strips can be of 9000 mm. The perimeter of the ceiling is finished with a special profile of coated steel or aluminum in color selected by the Works Management. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time.



**EXTERIOR STRIPS**

The false metal ceiling, Exterior Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.6 mm and 1 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.5 mm and 0.8 mm. The Exterior strips collection can have a width varying between 150 and 300 mm. The strips will be snapped to a carrier-by-step steel of different types depending on the installed product. The maximum length of the strips can be of 8000 mm. The perimeter of the ceiling is finished with a special profile of coated steel or aluminum in color selected by the Works Management. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time.

**SUN LOUVERS STRIPS**

The false metal ceiling, Exterior Strip collection by CBI Europe can be produced in prepainted aluminum, thickness between 0.6 mm and 1 mm, in prepainted galvanized steel, thickness between 0.5 mm and 0.6 mm. The Exterior strips collection have a width of 85 mm and will be snapped to a carrier-by-step steel of different types depending on the installed product. They have an angle of 30° or 45°. The maximum length of the strips can be of 6000 mm. There are 25 available colors for the aluminum version and 2 colors for the steel versions: White RAL 9010 and Silver RAL 9006. Other colors in the steel version are available on request and minimum quantities established from time to time.

# VOCI DI CAPITOLATO

**BORDO ARROTONDATO**

I controsoffitti metallici in doghe collezione Bordo Arrotondato di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.8 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.4 mm e 0.6 mm. Possono avere una larghezza variabile fra 85 e 200 mm prodotto in 2 tipologie per ogni dimensione: scuretto chiuso o scuretto aperto. Saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 9000 mm. Lungo il perimetro, il controsoffitto verrà rifinito con apposito profilo di acciaio preverniciato o alluminio nel colore scelto dalla Direzione Lavori. I colori disponibili nella versione alluminio sono 25 e nella versione acciaio sempre pronti 2 colori Bianco Ral 9010 o Silver Ral 9006. Altri colori nella versione in acciaio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta. Le Doghe Round Edge sono disponibili anche forate di tipologia differenti: A, B, C, D, E, F, G. Qualora le doghe siano forate potrà essere applicato un tessuto non tessuto nero certificato in Euroclass A1 pre-adesivizzato ed incollato a caldo sul retro del pannello.

**BORDO QUADRATO**

I controsoffitti metallici in doghe collezione Bordo Quadrato di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.8 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.4 mm e 0.6 mm. Possono avere una larghezza variabile fra 100 e 300 mm. Saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 9000 mm. Lungo il perimetro, il controsoffitto verrà rifinito con apposito profilo di acciaio preverniciato o alluminio nel colore scelto dalla Direzione Lavori. I colori disponibili sempre pronti sono 2: Bianco RAL 9010 o Silver RaAL 9006.

Altri colori nella versione acciaio o alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta. Le Doghe SQUARE Edge sono disponibili anche forate di tipologia differenti: A B C D E F G.

Qualora le doghe siano forate potrà essere applicato un tessuto non tessuto nero certificato in Euroclass A1 pre-adesivizzato ed incollato a caldo sul retro del pannello.

**DOGA A CUBOTTO**

I controsoffitti metallici in doghe collezione Cubotto di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.8 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.4 mm e 0.6 mm. Possono avere una larghezza variabile fra 30 e 200 mm. Saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 9000 mm. Lungo il perimetro, il controsoffitto verrà rifinito con apposito profilo di acciaio preverniciato o alluminio nel colore scelto dalla Direzione Lavori. I colori disponibili sempre pronti sono 2: Bianco RAL 9010 o Silver RaAL 9006.

Altri colori nella versione acciaio o alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta. Le Doghe CUBIC Edge sono disponibili anche forate di tipologia differenti: A B C D E F G. Qualora le doghe siano forate potrà essere applicato un tessuto non tessuto nero certificato in Euroclass A1 pre-adesivizzato ed incollato a caldo sul retro del pannello.

**DOGHE AUTOPORTANTI**

I controsoffitti metallici in doghe Autoportanti di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.6 mm e 1 mm o in acciaio zincato pre o post verniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 1 mm. Avranno larghezza variabile fra 140 e 300 mm e la lunghezza massima da concordare su progetto. I colori disponibili nella versione alluminio e acciaio sempre pronti sono 2: Bianco Ral 9010 o Silver Ral 9006. Altri colori nella versione in acciaio e alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi stabiliti di volta in volta.

Le Doghe Autoportanti sono disponibili anche forate di tipologia differenti: A B C D E F G.

Qualora le doghe siano forate potrà essere applicato un tessuto non tessuto nero certificato in Euroclass A1 pre-adesivizzato ed incollato a caldo sul retro del pannello.

**DOGHE LAMELLARI**

I controsoffitti metallici in doghe Lamellari di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 1 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.8 mm. Possono avere una altezza di 100 o 200 mm.

Saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 9000 mm. Lungo il perimetro, il controsoffitto verrà rifinito con apposito profilo di acciaio preverniciato o alluminio nel colore scelto dalla Direzione Lavori. I colori disponibili sempre pronti sono 2: Bianco RAL 9010 o Silver RAL 9006.

Altri colori nella versione acciaio o alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta.

**DOGHE PER ESTERNI**

I controsoffitti metallici in doghe collezione per esterni di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.6 mm e 1 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.8 mm. Le doghe EXTERIOR possono avere una larghezza variabile fra 150 e 300 mm. Le doghe saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 8000 mm. Lungo il perimetro, il controsoffitto verrà rifinito con apposito profilo di acciaio preverniciato o alluminio. I colori disponibili sempre pronti sono 2: Bianco Ral 9010 o Silver Ral 9006. Altri colori nella versione in acciaio o alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta.

**DOGHE FRANGISOLE**

I rivestimenti metallici in doghe collezione Frangisole di CBI Europe possono essere realizzati in alluminio preverniciato spessore variabile fra 0.6 mm e 1 mm o in acciaio zincato preverniciato spessore variabile fra 0.5 mm e 0.6 mm. Le doghe frangisole avranno larghezza di 85 mm e saranno fissate a scatto ad un portante a passo in acciaio di tipologia differente in funzione del prodotto installato. Potranno avere angolo di 35° o 45°. La lunghezza massima delle doghe potrà essere di 6000 mm. I colori disponibili sempre pronti sono 2 colori Bianco Ral 9010 o Silver Ral 9006.

Altri colori nella versione in acciaio o alluminio sono disponibili a richiesta per quantitativi minimi stabiliti di volta in volta.

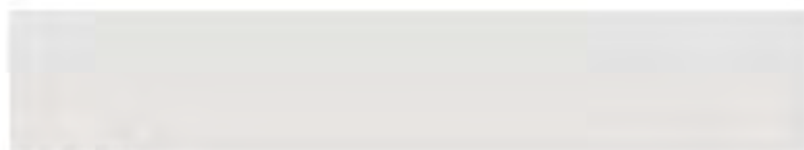


# COLOUR RANGE

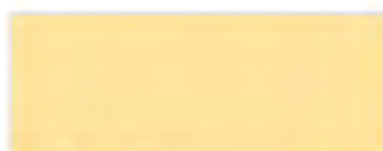
## CARTELLA COLORI



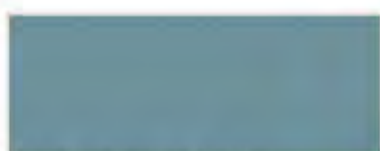
Bianco-White RAL 9010



Silver RAL 9006



Avorio-Ivory RAL 1015



Azzuro Mare-NavyBlue RAL 040



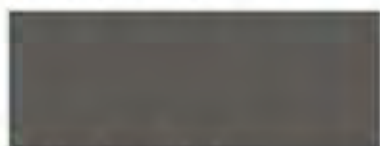
Giallo Cadmino-Cadmio Yellow RAL 1021



Arancio Puro-Orange RAL 2004



Rosso Carminio-Carmine Red RAL 3002



Grigio Topo-Grey RAL 7005



Blu Traffico-Blue RAL 5017



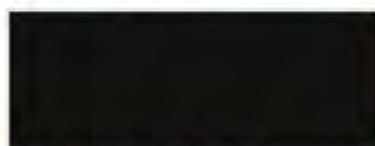
Verde Germiglio-Pea Green RAL 6018



Verde Menta-Mint Colour RAL 6029



Marrone-Brown RAL 8014



Nero Profondo-Black RAL 9005



Beige RAL 1001



Grigio Argento - Light Grey RAL 7001



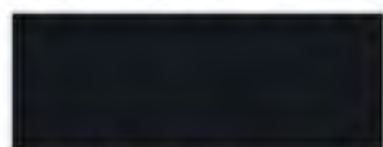
Giallo Cromo - Chrome Yellow RAL 1007



Metalloro - Gold 260



Bianco Laccato - Bright White 200



Nero Laccato-Bright Black 210



Rosso Laccato-Bright Red 220



Alluminio Satinato



Canna di fucile-Dark Grey 300



Acciaio Aisi-Aisi Cromo 310



Rosso Ramato-Copper Red 320



Giallo Ottonato-Brase Yellow 330

The colour card shown on this page is indicated purely for demonstration purposes; please request samples. For more details, please see the RAL colour card and the exclusive CBI colour card or contract the CBI Europe Technical Office.

*La cartella colori riportata in questa pagina s'intende puramente indicativa, e si raccomanda la richiesta di campionatura. Per qualsiasi dettaglio, fare riferimento alla mazzetta di colori RAL e la mazzetta di colori esclusivi CBI, o contattare l'ufficio tecnico CBI Europe.*

# 4

## DOGHE - LINEAR STRIPS

CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI METALLICI  
METAL CELLINGS AND COVERINGS

CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI ■ CEILINGS AND COVERINGS

CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI *CEILINGS AND COVERINGS*

PAVIMENTI TECNICI SOPRAELEVATI *RAISED ACCESS FLOORS*

PARETI MOBILI *DEMOUNTABLE PARTITIONS*



CBI Europe S.p.a.

Via Mons. A. O. Romero, 14 Loc. San Biagio 60027 OSIMO (AN) - Italy

Tel. + 39 071 7108688 (4 linee r.a.) Fax amministrazione - administration fax +39 071 7108635 Fax ordini - order fax +39 071 7108561

www.cbi-europe.com e-mail: info@cbi-europe.com