atena®
CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI METALLICI

EXTREME COMBI

cornice perimetrale per controsoffitti ad isola

- **EASY T15**
- **EASY LINE**
- **“Z” SYSTEM**

Foto: controsoffitto ad isola 15 LINEAR DESIGN - EASY T15

LA GIUSTA COMBiNAZIONE PER SISTEMI AD ISOLA MODULARI CON EASY T15, EASY LINE E“Z” SYSTEM

Foto: controsoffitto ad isola 15 LINEAR DESIGN - EASY T15

EXTREME COMBi

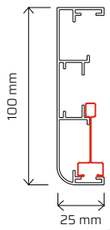
APPLICABILE A
EASY T15 | EASY LINE “Z” SYSTEM

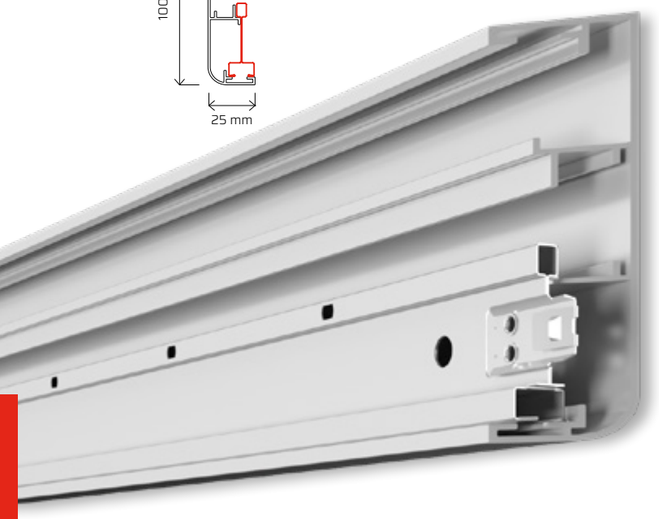
Realizzato in estruso di alluminio, Atena COMBi è il nuovo profilo perimetrale della linea EXTREME per la realizzazione di controsoffitti ad Isola con Easy T15, Easy Line, “Z” System:

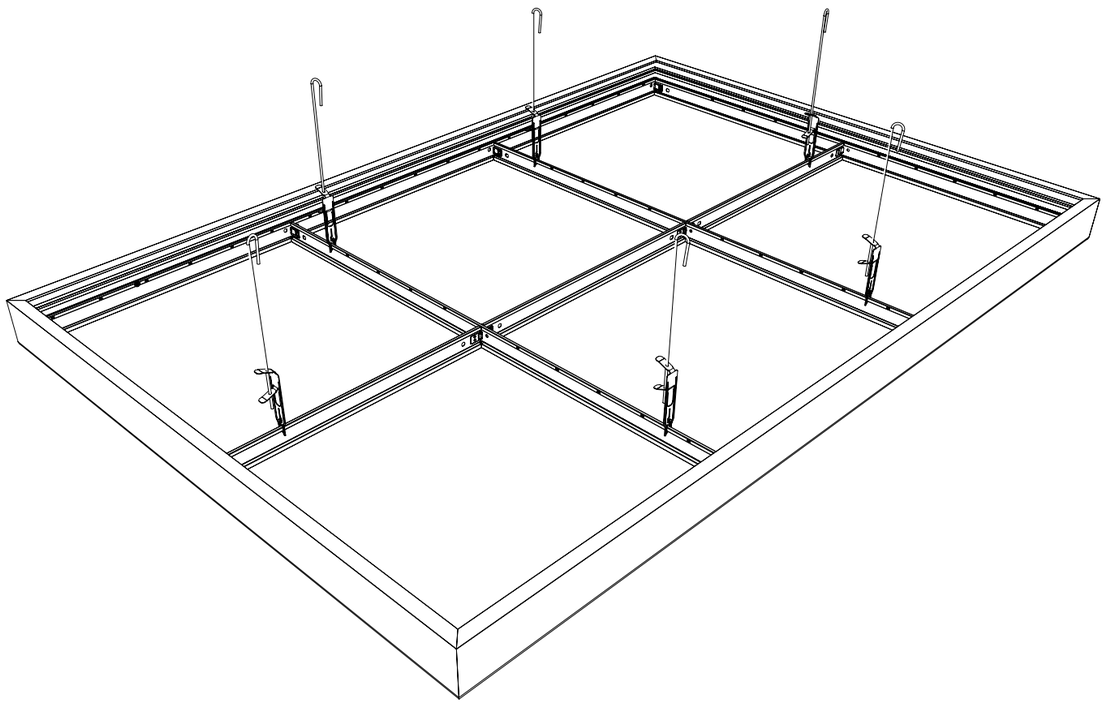
- Design minimale.
- Unico profilo in tripla COMBiNAZIONE.
- Compatibile con **EASY T15**, **EASY LINE** e **“Z” System.**
- Elevata durabilità e resistenza alla corrosione.
- Post verniciatura RAL/NCS.
- Installazione semplice e veloce.
- Eco design 100% riciclabile.
- VOC free | Reach RoHS compliance.

COMBi - EASY LINE

Sezione







CONTROSOFFITTI AD ISOLA - EASY LINE

STRUTTURA:
EASY LINE 600 | 1200 | 3600 mm
Portata 14 kg/m²
Colori: Bianco/Bianco | Silver/Silver | Bianco/Nero | Silver/Nero

PANNELLI:
15 Linear Design
Angolo retto - ribassato 9mm | 600x600 | 600x1200 mm
Alluminio: 5/10 - 6/10 - 7/10 | Acciaio: 5/10 - 6/10
Lamiera Stirata: R/Q 6-8-10 | Macramè in acciaio

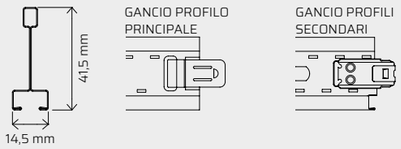
GRIGLIATI:
Base 4 h18 e h30
600x600 | 600x1200 mm Alluminio: 4/10
Maglie: 20x20 | 30x30 | 40x40 | 50x50 | 60x60 | 75x75

PERIMETRALE:
COMBi in estruso di alluminio post verniciato
Dimensioni: 25x100mm L=6000mm
Staffe angolari di rinforzo.

PENDINI: Twister, Nonius, Standard con molla, a gomito
Pendinature da valutare in base al carico a m², alle caratteristiche del progetto e ai requisiti antisismici.

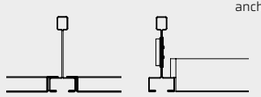
STRUTTURA E PANNELLI

EASY LINE: 3600 | 1200 | 600 mm

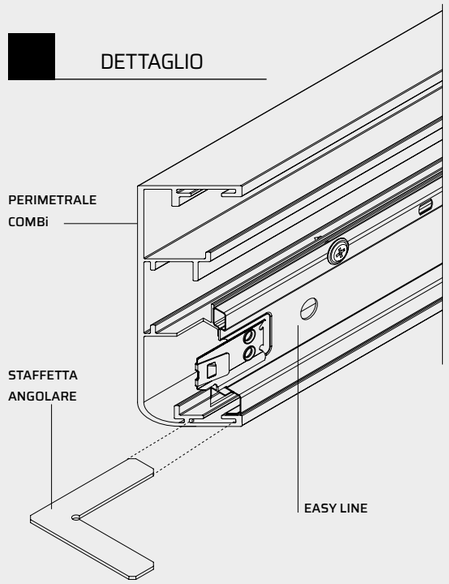


COLORI DELLA STRUTTURA

PANNELLI E GRIGLIATI APPLICABILI * Pannelli disponibili anche in lamiera stirata



DETTAGLIO



PANNELLI

Colori standard
Bianco - silver
Post verniciatura RAL/NCS

Sublimazione o stampa digitale di immagini ed effetti

Superficie liscia o forata

Lamiera stirata: R/Q 6-8-10
Macramè in acciaio

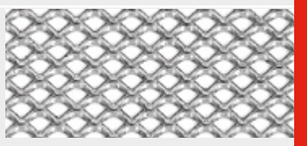
Pannelli grigliati:
Base 4 h18
Base 4 h30

COLORI E FORATURE STANDARD

FINITURE SPECIALI

SUBLIMAZIONI STAMPE DIGITALI

METAL MESH



GRIGLIATI BASE 4 H18 BASE 4 H30

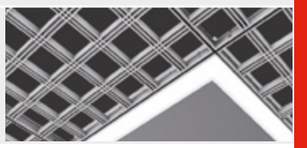
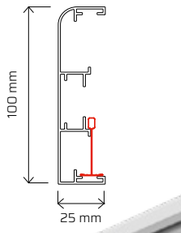


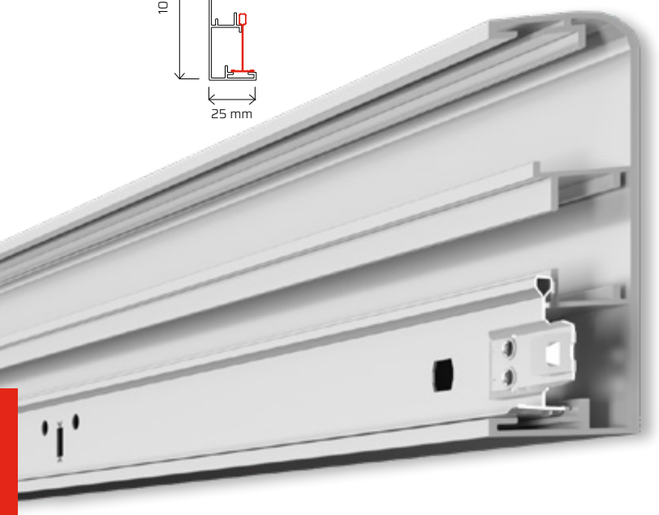
Foto: controsoffitto ad Isola 15 LINEAR DESIGN - EASY LINE

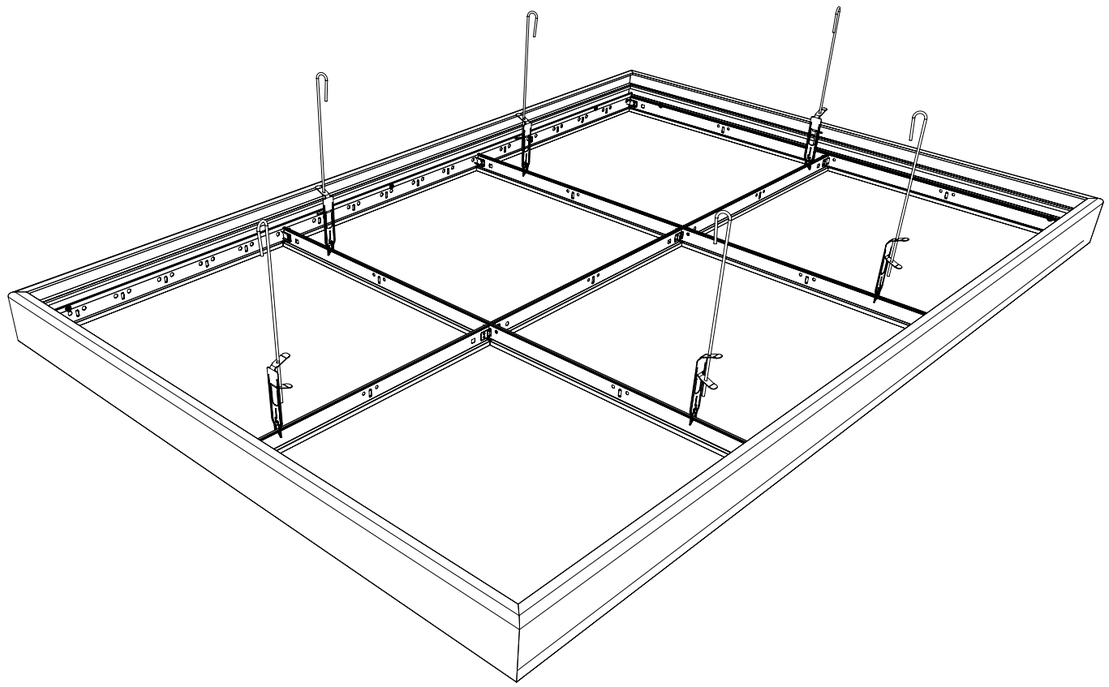
Tutte le dimensioni sono nominali e scritte in millimetri
Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso
Per ulteriori informazioni, contattare il reparto vendite
tel. +39 0421 75526 commerciale@atena-it.com

COMBi - EASY T15

Sezione







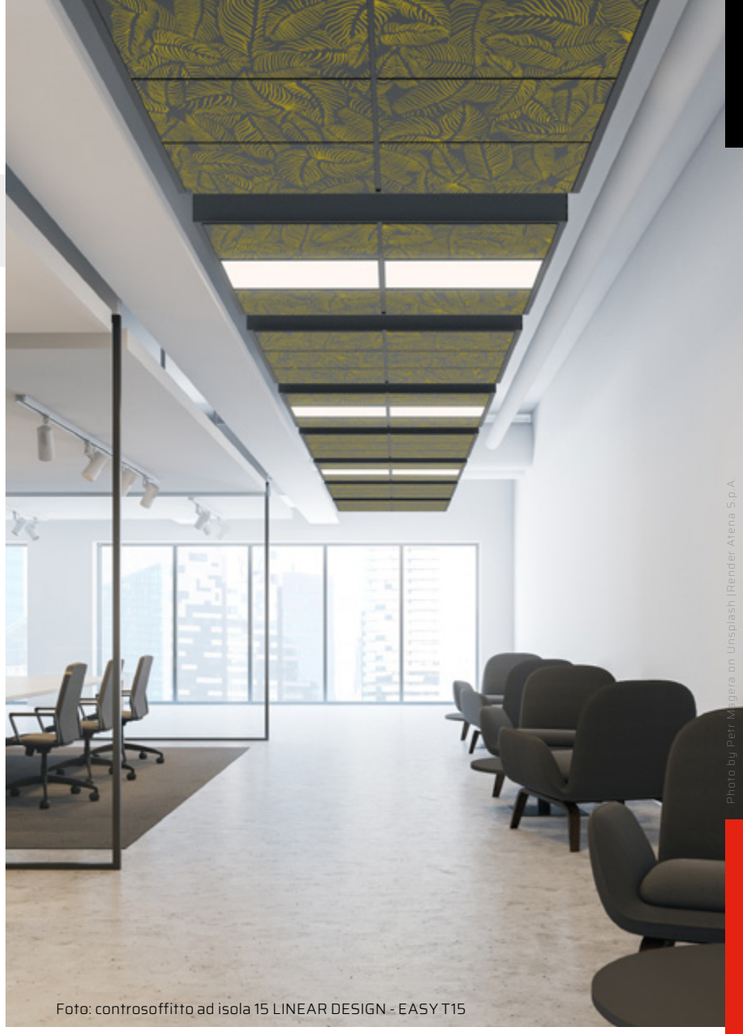


Foto: controsoffitto ad isola 15 LINEAR DESIGN - EASY T15

CONTROSOFFITTI AD ISOLA - EASY T15

STRUTTURA:
EASY T15 600 | 1200 | 3700 mm
Portata: 8 kg/m²|
Colori: Bianco | Silver | Nero

PANNELLI:
15 Linear Design | 600x600 | 600x1200 mm
Angolo retto /smussato - ribassato 9/15 mm
Alluminio: 5/10 - 6/10 - 7/10 | Acciaio: 5/10 - 6/10
Lamiera stirata: R/Q 6-8-10 - Macramè in acciaio
Pannelli in lamiera stirata solo con angolo retto ribassati 9 mm

GRIGLIATI:
Base 15 | 600x600 - 600x1200 mm | Alluminio: 5/10
Maglie: 50x50 | 60x60 | 75x75 | 86x86 | 100x100 | 120x120 | 150x150 | 200x200

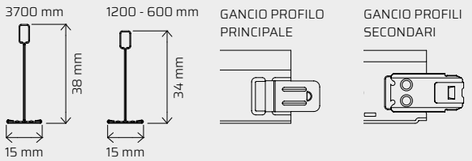
Base 4 h18 e h30 | 600x600 - 600x1200 mm | Alluminio: 4/10
Maglie: 20x20 | 30x30 | 40x40 | 50x50 | 60x60 | 75x75

PERIMETRALE:
COMBi in estruso di alluminio post verniciato
Dimensioni: 25x100mm L=6000mm
Staffe angolari di rinforzo.

PENDINI: Twister, Nonius, Standard con molla, a gomito
Pendinature da valutare in base al carico a m², alle caratteristiche del progetto e ai requisiti antisismici.

STRUTTURA E PANNELLI

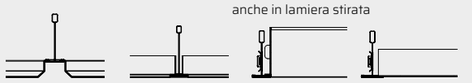
EASY T15: 3700 | 1200 | 600 mm



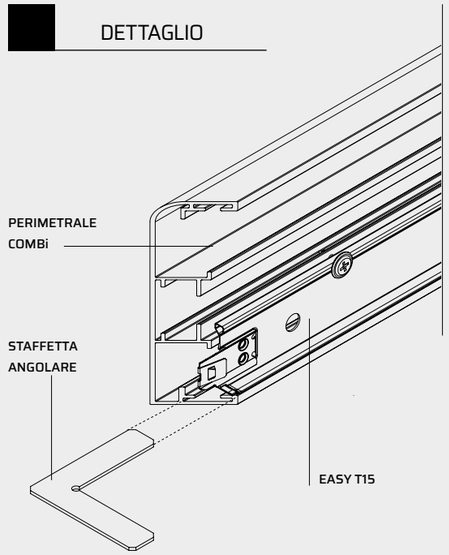
COLORI DELLA STRUTTURA

Resistenza alla corrosione Bianco | Silver | Nero: C2 | Totally white: C3
Post verniciatura RAL/NCS e trattamento antibatterico: C2 | C4

PANNELLI E GRIGLIATI APPLICABILI * Pannelli disponibili anche in lamiera stirata



DETTAGLIO



PANNELLI

Colori standard
Bianco – silver
Post verniciatura RAL/NCS

Sublimazione o stampa digitale di immagini ed effetti

Superficie liscia o forata

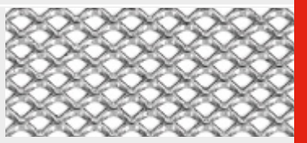
Lamiera stirata: R/Q 6-8-10

Pannelli grigliati:
Base 15
Base 4 h18
Base 4 h30

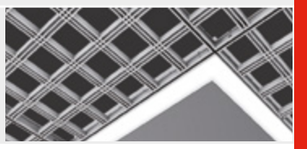
COLORI E FORATURE STANDARD

FINITURE SPECIALI
SUBLIMAZIONI STAMPE DIGITALI

METAL MESH



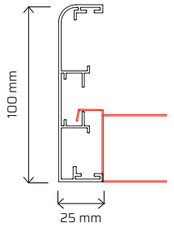
GRIGLIATI
BASE 15
BASE 4 H18
BASE 4 H30

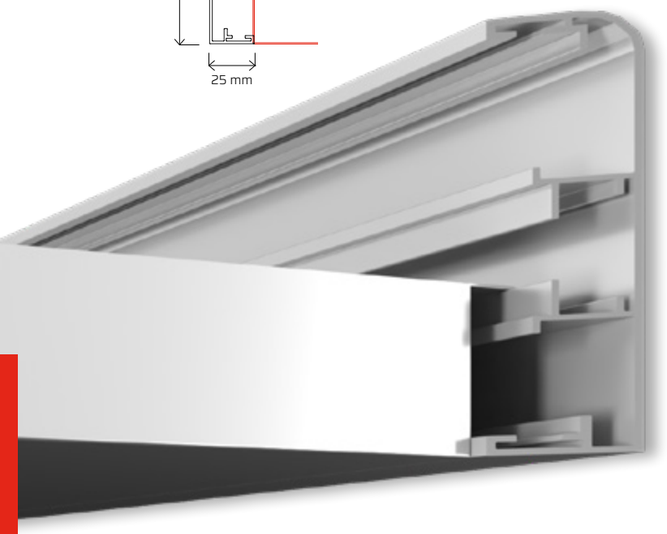


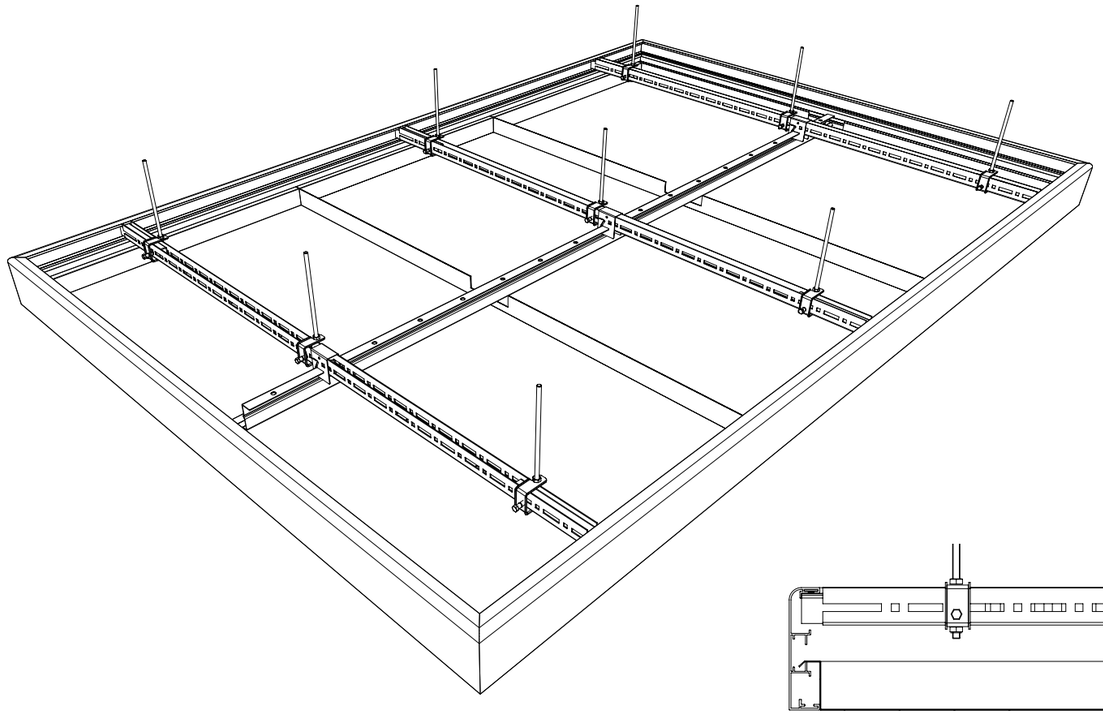
Tutte le dimensioni sono nominali e scritte in millimetri
Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso
Per ulteriori informazioni, contattare il reparto vendite
tel. +39 0421 75526 commerciale@atena-it.com

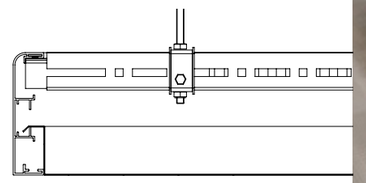
COMBi - “Z” SYSTEM

System section









Sezione di sistema

Foto: controsoffitto ad isola “Z” SYSTEM

CONTROSOFFITTI AD ISOLA - “Z” SYSTEM

STRUTTURA:
Nascosta con profili a “Z” in acciaio zincato 12/10
e profili a “U” asolati in acciaio zincato 15/10.

PANNELLI:
“Z” SYSTEM angolo retto in accosto o con gap da 4 mm su 2/4 lati
Dimesioni su misura

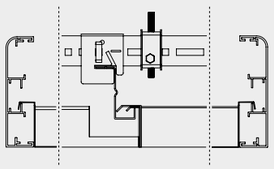
Alluminio 7/10 - 8/10
Acciaio: 5/10 - 6/10 -7/10
Metal Mesh: R/Q 6-8-10 | ML 28x12 | MR 43x18 | MR 16x8
Macramè in acciaio | Bouclè in acciaio
Altre maglie su richiesta

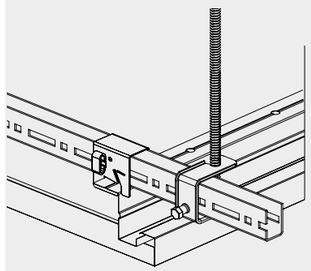
PERIMETRALE:
COMBi in estruso di alluminio post verniciato
Dimensioni: 25x100mm L=6000mm
Staffe angolari di rinforzo.

PENDINI: Barra filetta con staffa per fissaggio ad “U” asolato
Pendinature da valutare in base al carico a m², alle caratteristiche del progetto e ai requisiti antisismici.

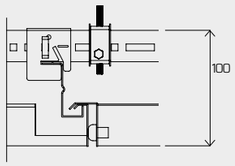
STRUTTURA E PANNELLI

DETTAGLI SEZIONE SISTEMA PANNELLI IN ACCOSTO





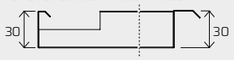
DETTAGLIO PANNELLI CON GAP - OPZIONALE



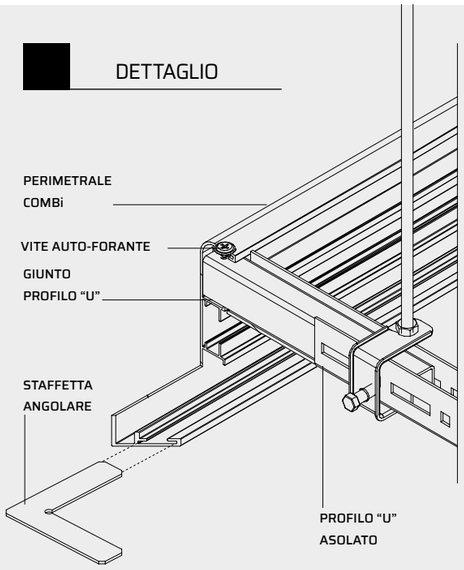
PANNELLO “Z” SYSTEM SX

PANNELLO “Z” SYSTEM DX

“Z” SYSTEM CENTRAL PANEL



DETTAGLIO



PANNELLI

Colori standard
Bianco - silver
Post verniciatura RAL/NCS

Sublimazione o stampa digitale
di immagini ed effetti
Superficie liscia o forata

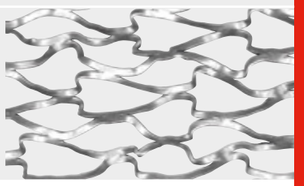
Lamiera stirata:
R/Q 6-8-10
ML 28x12 | MR 43x18 | MR 16x8
Macramè in acciaio
Bouclè in acciaio

COLORI E FORATURE STANDARD

FINITURE SPECIALI

SUBLIMAZIONI STAMPE DIGITALI

METAL MESH



Tutte le dimensioni sono nominali e scritte in millimetri
Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso
Per ulteriori informazioni, contattare il reparto vendite
tel. +39 0421 75526 commerciale@atena-it.com

Tutte le dimensioni sono nominali e scritte in millimetri
Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso
Per ulteriori informazioni, contattare il reparto vendite
tel. +39 0421 75526 commerciale@atena-it.com

PRESTAZIONI

CLASSE DI ESPOSIZIONE	Classe A
RESISTENZA ALLA TRAZIONE DEL GANCIO	**Gancio EASY** 180 N
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	Campata massima 1200 mm - Classe 1 EN13964
RESISTENZA ALLA CORROSIONE	Prodotti in acciaio zincato: **Classe C2** Prodotti in acciaio zincato pre-verniciato: **Classe C3** Prodotti in acciaio zincato post-verniciato: **Classe C2 | C4** Prodotti in alluminio pre-post verniciato: **Classe C5**
(RH%) RESISTENZA ALL' UMIDITÀ RELATIVA	Prodotti in acciaio zincato: **≤ 90%** Prodotti in acciaio zincato pre-post verniciati: **> 90%** Prodotti in acciaio inox e alluminio: **> 90%**
REAZIONE AL FUOCO UNI EN 13501-1	Classe A1
RESISTENZA AL FUOCO	**Struttura Easy T15 REI 120** | con pannelli in lana di roccia sp.15mm solaio Laterocemento IG299074-3475 UNI EN 13501-1-2
PORTATA MASSIMA DEL CONTROSOFFITTO	Easy B15 8 Kg/m² Easy Line 14 Kg/m²
STABILITÀ DEL COLORE	Conforme agli standard tecnici di riferimento. Analisi strumentali metodo ΔE - CIELab. ISO 7724-2 (3)
RIFLESSIONE DELLA LUCE	Bianco liscio lucido: fino al 85% ISO 7724-2 (3)
LAVABILITÀ	Panno umido acqua tiepida e detergenti neutri non abrasivi
DURABILITÀ VERNICIATI	Classe C EN13964
DURABILITÀ ZINCATI	Classe B EN13964

SOSTENIBILITÀ

EMISSIONE DI SOSTANZE PERICOLOSE*	Nessuna CAM 2.4.1.3 EN13964	**FORMALDEIDE***	Classe E1 CAM 2.3.5.5
DISASSEMBLABILITÀ*	Acciaio | Alluminio 100% riciclabile CAM 2.4.1.1	**DEMOLIZIONE E RIMOZIONE DEI MATERIALI***	Rifiuti non pericolosi conforme a CAM 2.5.1.
CONTENUTO DI RICICLATO*	conforme a CAM 2.4.1.8	**GREEN BUILDING**	risponde ai requisiti: **LEED** (BREEAM e ITACA per gli aspetti trasversali)

* dati dichiarati secondo quanto richiesto dallo standard ISO 14021

Tutte le dimensioni sono nominali e scritte in millimetri
Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso
Per ulteriori informazioni, contattare il reparto vendite
tel. +39 0421 75526 commerciale@atena-it.com

Foto: controsoffitto ad isola 15 LINEAR DESIGN - EASY T15

TO BE INSPIRED
atena-it.com

ATENA COMBi
PER SISTEMI AD ISOLA

Foto:
15 LINEAR D.
EASY LINE

Credits:
istockphoto.com: p.7-10
stock.adobe.com: p.1-2

Le ambientazioni sono reinterpretate con ricostruzioni fotorealistiche da Atena S.p.A.
Tutti i diritti sono riservati.

SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA RINA IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD ISO 9001

CONTROSOFFITTI E RIVESTIMENTI METALLICI

Atena S.p.A.
Via A. De Gasperi, 52 - 30020 Gruaro (VE) Italy
Ph: +39 0421 75526 - Fax: +39 0421 75692
atena-it.com - info@atena-it.com