QUADRA 10

SISTEMA STRUTTURALE ORTOGONALE

CROSSMETAL®

SYSTEM

per aggiornamenti visitate il nostro sito

www.crossmetal.it

distribuito da

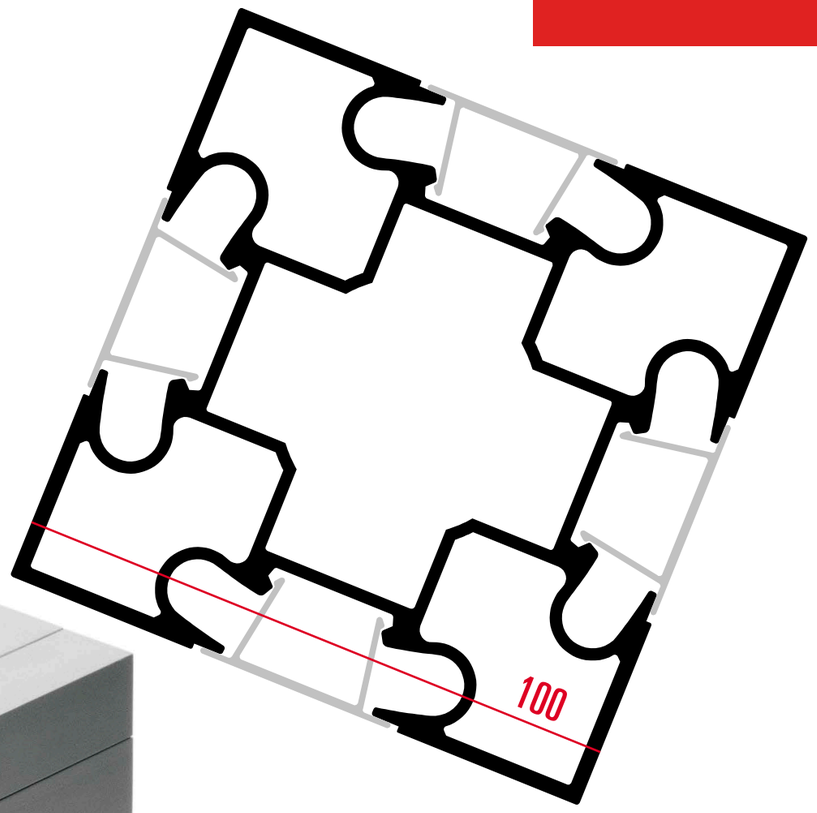
Cross metal srl

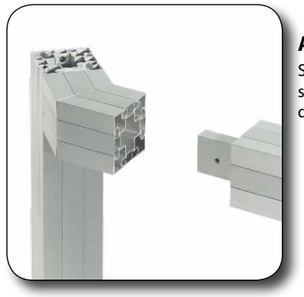
CROSSMETAL SRL
VIA PACINOTTI 58B - 20094 CORSICO (MI) ITALY
TEL. +39 02 97381431 - INFO@CROSSMETAL.IT

QUADRA 10 SISTEMA STRUTTURALE ORTOGONALE

E' un sistema strutturale ortogonale semplice, versatile e di facile intuizione, particolarmente adatto per realizzare allestimenti per stands, padiglioni, negozi, eventi etc...
E' composto essenzialmente da colonne e travi in alluminio, entrambi della sezione di cm.10x10, unite tra di loro tramite giunti.
Sui 4 lati del profilo ci sono delle sedi per gli innesti e per gli attacchi, che se non utilizzate vengono coperte da un profilo a "scatto".
La particolare nervatura dell'estruso consente di ottenere luci fino a 5 m ma sovrapponendo due travi unite con ritti si può realizzare una "trave articolata" di 7 m di luce fra le colonne.

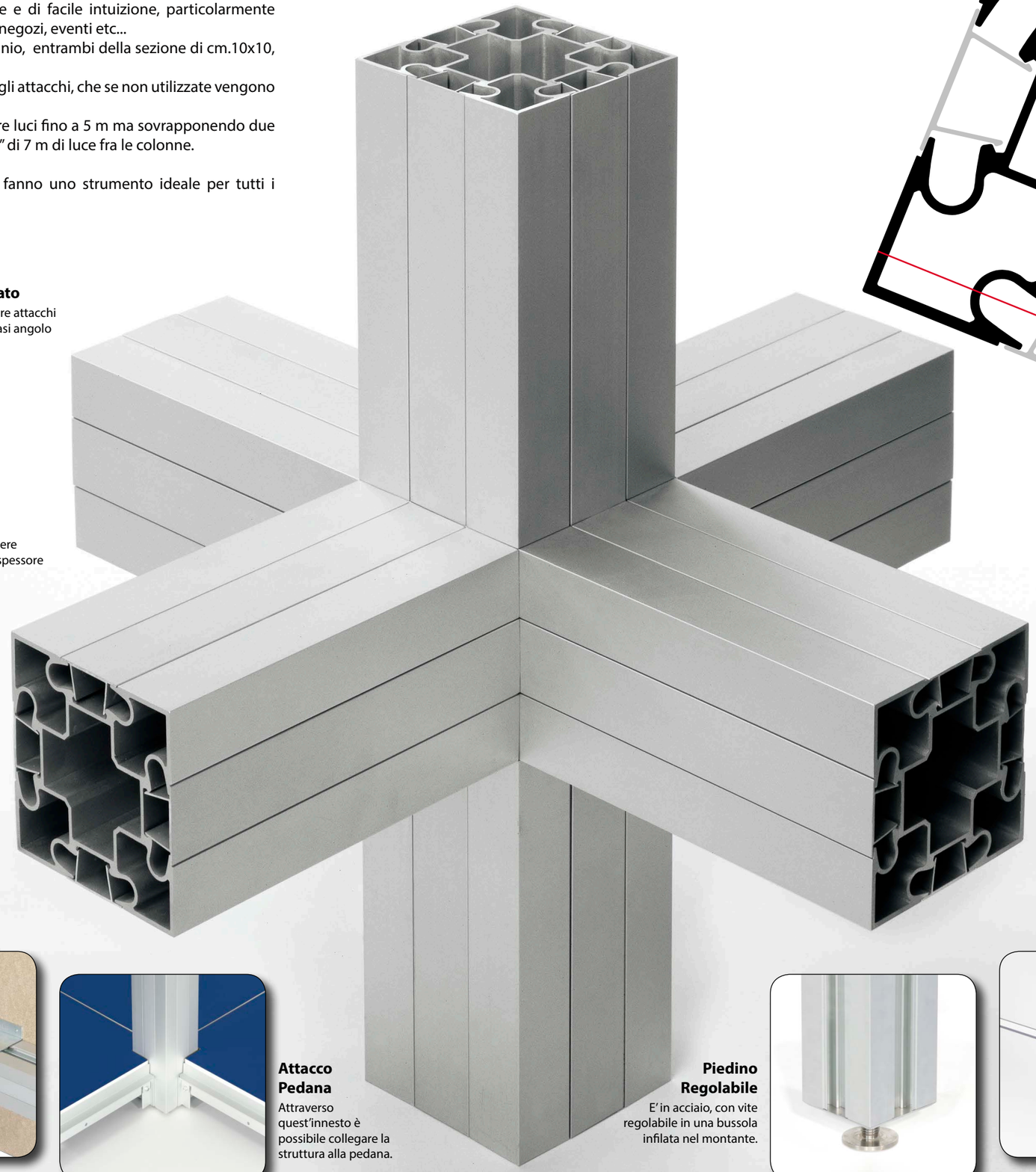
La pulizia del disegno e la facilità di applicazione ne fanno uno strumento ideale per tutti i progettisti.





Attacco Inclinato
Si possono realizzare attacchi speciali con qualsiasi angolo di inclinazione.

Innesto PortaVetro
Lo stesso innesto può accogliere un pannello fino a 20 mm di spessore o tramite una guarnizione un vetro fino a 12 mm.



Innesto Porta Doghe
E' un innesto forato a passo con bussole per il fissaggio dei listelli in legno o metallo.

Attacco velario
Tramite un listello in abete sagomato infilato nella cava è possibile graffare velari tesati.

Attacco Faretto
Tramite gli innesti a disposizione si possono montare praticamente tutti i tipi di faretto in commercio.

Rivestimento Pannelli
Attraverso delle squadrette a L o a U in lamiera pressopiegata è possibile fissate i pannelli di rivestimento senza viti in vista.

Attacco Pedana
Attraverso quest'innesto è possibile collegare la struttura alla pedana.

Piedino Regolabile
E' in acciaio, con vite regolabile in una bussola infilata nel montante.

Attacco Spider
E' un sistema di fissaggio a più vie per vetri, plexiglass e pannelli.

Toscotec
Tissue World - Miami
progetto: AirBag

Edilgres
Cersaie - Bologna
progetto: Genius Progetti

Sincrosoft
NAMM - Los Angeles
Progetto: Navone Associati

Aedes
EIRE - Milano

Perini - CMM - Chicago - *Progetto: ai Granai*

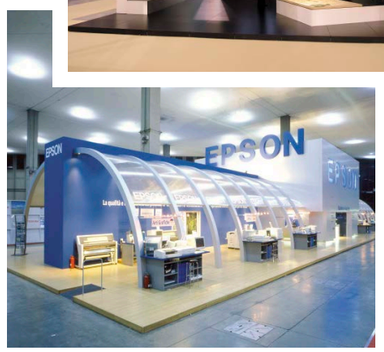
"ProntoChiambretti" - P.za Cordusio a Milano

Mostra *"Amici dei Navigli"*
Castello di Pavia
progetto: Studio Malara

Aqualife
Cersaie - Bologna

Raat
Living Luce - Milano

Asio First Atlantic
Eire - Milano - *progetto: Systematica*



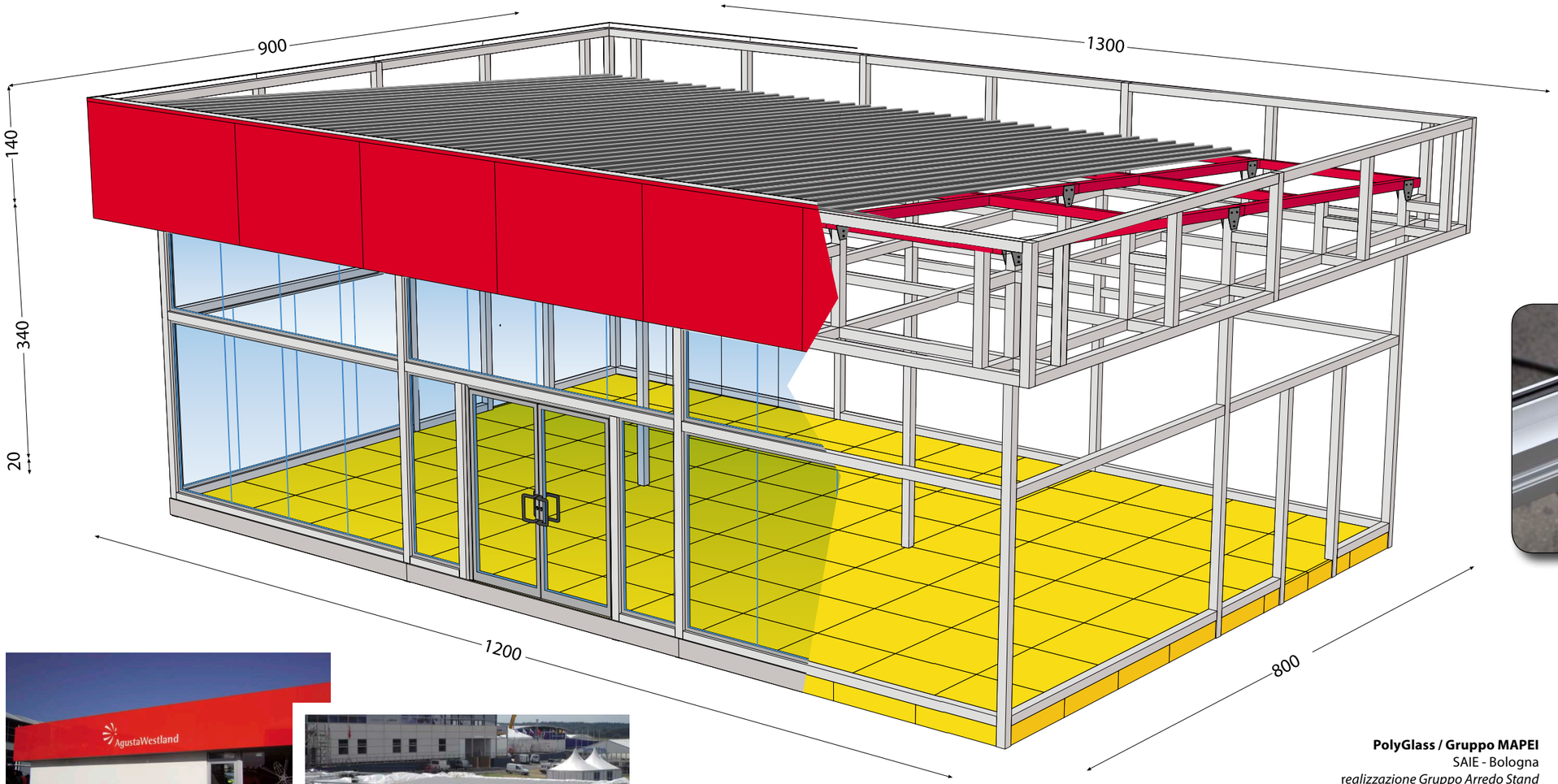
Epson
Smau - Milano
progetto: Omniadesign

Ultraflex
Salone Nautico - Genova - *progetto: Navone Associati*

CHALET

La “Quadra10” è particolarmente adatta alla realizzazione di piccoli e grandi padiglioni esterni, perché è strutturalmente molto affidabile e di facile montaggio e smontaggio. La sua modularità permette di modificare il padiglione a seconda dell’ area di esposizione. E’ stato già utilizzato e collaudato dai nostri Clienti in tutto il mondo, dalla Gran Bretagna al Sudafrica, dalla Malaysia al Cile, anche in situazioni limite ma sempre con risultati lusinghieri. Tutti i componenti sono smontabili, così da ingombrare uno spazio minimo durante il trasporto.

La struttura portante (di cui vedete un esempio nel disegno qui sotto) è completata dal tetto, dalle pareti perimetrali, dai vetri, dai serramenti, dal pavimento, etc. …
Le caratteristiche di questi complementi cambiano a seconda dell’ uso a cui il Cliente destina lo chalet ed a seconda delle condizioni ambientali in cui viene utilizzato.



Attacco Capriata

Piede e Piastra

Profilo Portavetri

Agusta / Finmeccanica
International Airshow - Farnborough (UK)
realizzazione Buratti srl
Progetto : Studio Gris

PolyGlass / Gruppo MAPEI
SAIE - Bologna
realizzazione Gruppo Arredo Stand

Unexpected Israel
Mostra in P.zza Duomo, a Milano
Progetto : Berenice