

Nuovi prodotti New products



CBI Europe, in collaborazione con gli Architetti Carlos Ott e Carlos Ponce de Leon, ha progettato e realizzato per il prestigioso progetto TCS Techno Park di Chennai una serie di nuovi prodotti che saranno immessi nel 2007 anche nel mercato Italiano ed Europeo:

Struttura X-Line Plus

Nuova orditura di sostegno in vista Sistema 15 X-Line per controsoffitti di elevato livello di design. CBI posta di fronte al problema di produrre il Sistema X-Line con finitura cromata, impossibile da realizzare totalmente in acciaio come da processo produttivo standard; ha sviluppato un prodotto rivoluzionario. Il nuovo sistema prevede l'assemblaggio tra profili tradizionali a "T" in acciaio zincato con degli inserti in ABS estruso che rivestono la struttura. In questo modo si è risolto il problema della finitura superficiale, in quanto, con le attuali tecnologie disponibili, è possibile verniciare gli inserti di qualsiasi colore. Inoltre, i moderni processi di metallizzazione galvanica su plastica, permettono la cromatura, l'ottonatura, la nichelatura e la doratura degli inserti, rendendo la struttura X-Line Plus ideale per controsoffitti di alto pregio architettonico.

Pannelli Metal Square Narrow con foratura APQ2 – APQ3

Alla struttura X-Line Plus sono stati abbinati i nuovi pannelli Metal Square Narrow MS24/C.

I Pannelli sono prodotti di dimensioni 600x600 mm; 300x600 mm; 300x1200 mm e possono essere installati nei diversi moduli in un unico ambiente consentendo di realizzare dei controsoffitti multimodulari. I pannelli possono essere prodotti in alluminio ed acciaio.

La nuova foratura con fori quadrati di 2x2 mm, viene prodotta nelle varianti APQ2 (passo 9,5 mm con superficie perforata del 4,5%) e APQ3 (passo 19 mm con superficie perforata del 1,1%). I pannelli forati in questo modo conservano un ottimo assorbimento acustico e donano al controsoffitto uno stile elegante ed esclusivo. Le due varianti di foratura possono essere centrate all'interno dei pannelli e si possono abbinare a qualsiasi tipo di pannello della serie Metal Square.



X-Line Plus Structure

The new hi-tech design supporting false ceiling 15 X-Line System frame. Faced with the problem of producing the X-line system with chromium plated finish, which was impossible to produce entirely in steel as a standard production process, has developed a revolutionary product. Assembly of the new system is by means of standard galvanised steel "T" profiles with extruded ABS inserts which cover the structure. This has resolved the problem of the surface finish in that with the current technologies available the inserts may be painted in any colour. The modern galvanic metallization processes on plastic make chromium, brass and nickel and gilt plating the inserts making the X-Line Plus ideal for false ceilings of architectural prestige.

Metal Square Narrow Panels with APQ2 – APQ3 perforation

The new Metal Square Narrow MS24/C panels were integrated to the X-Line Plus system.

The panels are manufactured in sizes of 600x600 mm; 300x600 mm; 300x1200 mm and may be installed in different modules in a single environment making it possible to realise multi-modular false ceilings. The panels may be produced in aluminium and steel.

The new 2x2 square holes are produced in APQ2 (9.5 mm pitch with 4.5% perforated surface) and APQ3 versions (19 mm pitch with 1.1% perforated surface). The panels perforated in this way ensure excellent sound absorption property and make the false ceiling elegant and exclusive. The two hole versions may be centred on the panels and may be used on any type of panel in the Metal Square line.

CBI Europe in collaboration with the Architects Carlos Ott and Carlos Ponce de Leon has designed and developed a new series of products for the prestigious Chennai TCS Techno Park Project, which are to be introduced on the Italian and European markets in 2007: