



# Elica: convegno panoramico

La realizzazione minimalista esalta le molteplici funzionalità dell'ambiente



**Committente\_Contractor:**  
Elica S.p.A.  
Via Dante, 288  
60044 Fabriano (AN)

**Progettisti\_Project Manager:**  
Arch. Riccardo Diotallevi  
Jesi (AN)  
Francesco Guzzini  
Building Design Workshop  
Osimo (AN)

**Ditta installatrice dei controsoffitti**  
**False Ceiling Installer:**  
Morresi Interni  
Via Mattonata, 20/A  
62019 Recanati (MC)

**Tipologia di Controsoffitto**  
**Type of False Ceiling:**  
Acoustik Plus impiallacciato acero.  
Maple veneered Acoustik Plus.

## Elica

Elica è un gruppo di Fabriano (An) leader mondiale nella produzione di cappe da cucina, con una quota di mercato del 22%, oltre 1.000 persone impiegate nel distretto produttivo marchigiano di appartenenza, e un fatturato 2004 di 347,8 milioni di euro. Nel 2005 Elica ha deciso di dotarsi di uno spazio conferenze innovativo, dove il sistema di conference room e videoconferenza si è sposato con un sofisticato sistema di visualizzazione panoramica a elevato impatto emotivo. C.B.I. Europe ha contribuito a realizzare con i controsoffitti un sistema in cui l'elevatissimo contenuto tecnologico si abbina ad un design armonioso.

## Intervento

C.B.I. Europe ha fornito il controsoffitto Acoustik Plus in gesso legno impiallacciato acero. I pannelli utilizzati hanno una elevata percentuale di foratura per ottimizzare il confort acustico dell'ambiente e per neutralizzare il rumore degli impianti di proiezione.

Il sistema utilizzato consente lo smontaggio di tutti i pannelli permettendo l'accesso ai cablaggi ed agli impianti ospitati nel plenum.

L'ufficio tecnico C.B.I. ha eseguito la progettazione esecutiva dei pannelli di grande dimensione; i fori per l'alloggiamento degli impianti sono stati eseguiti in fase di produzione evitando così di dover eseguire tagli in cantiere

## Il commento del progettista

La conference room è uno strumento per la comunicazione ad altissimo grado di tecnologia.

E' stata impiegata una complessità di sistemi a basso impatto visivo per esaltare le molteplici funzionalità dell'ambiente.

L'impianto di aria condizionata ha bocchette di mandata sotto ogni seduta e bocchette lineari per ricambi orari garantiti.

Le videoproiezioni sono fatte attraverso un sistema Watchout con 10 proiettori laterali ed uno centrale dove le immagini vengono riprodotte su pareti in Barrisol con un impianto di retroilluminazione e lampade fluorescenti RGB ed effetti di mutazione del colore.

Il sistema audio ha il sistema Dolby Surround e videoconferenza con telecamere controllate a distanza.

La gestione di tutti gli impianti avviene per mezzo del sistema AMX attraverso una tavola sinottica a controllo remoto.

La pavimentazione è in pannelli di Cembonit grigi con effetto cemento come un anfiteatro all'aperto e le sedute sono in tessuto color arancio. Non solo con lo stile dei prodotti, ma anche attraverso la comunicazione e l'architettura, Elica muove le dinamiche per una contaminazione emozionale della contemporaneità.

Arch. Riccardo Diotallevi

# Elica: a panoramic conference room

A minimalist design enhances the many functions of the setting



## Elica

Elica is a Group from Fabriano (An) and a world leader in the production of kitchen hoods which holds a market share of 22% , employs more than 1000 persons in the relevant production district of Marche region and has a turnover in 2004 of 347.8 million Euro.

In 2005 Elica decided to build an innovative conference area in which the conference room and video conference concept was combined to a sophisticated panoramic screen system of great emotional impact. C.B.I. Europe helped to build the false ceilings using an extremely advanced system with a truly beautiful design.

## The project

C.B.I. Europe supplied the Acoustik Plus false ceiling in maple veneered wood plaster. The panels used were extensively perforated to optimise the acoustic comfort of the environment and neutralise the sound of the projectors.

A special system allows the removal of the glass and wooden panels at any time to reach the cables and systems.

C.B.I.'s Technical Office designed the large panels; the holes for installing the systems were made during production doing away with the need to cut the panels in the yard.

## The Project Manager's comments

La conference room is used to communicate using extremely advanced systems. Systems with a low visual impact were used to enhance the many functions of the room.

The air conditioning system has nozzles under every seat as well as linear nozzles to guarantee air exchange on the hour.

A Watchout system is used for viewing with 10 lateral projectors and one central projector with images reproduced on Barrisol walls with a backlight system and fluorescent RGB lamps with changing coloured light effects.

The audio system has a Dolby Surround and video conference system with remote controlled cameras.

All systems are controlled by an AMX system through a remote control synoptic table.

The flooring is in grey cement-effect Cembonit panels similar to an outdoor amphitheatre with seats in orange fabric.

Elica makes the moves for an emotional involvement of all that is modern not only with the style of the products but even through communications and architecture.

Arch. Riccardo Diotallevi