

# SEDE AB MEDICA

GIUSEPPE TORTATO ARCHITETTI

Cerro Maggiore

**Project:** Giuseppe Tortato | **Project manager:** Giorgia Celli | **Design team:** Giorgia Celli, Elena Fantoni, Cristina Sipala, Matteo Noto (Parametric design) | **Executive project:** Stefano Niccoli, A&I Progetti | **Structure:** Massimo Toni, A&I Progetti | **Art Direction:** Giuseppe Tortato, Giorgia Celli | **General contractor:** GDM Costruzioni spa, Intercantieri Vittadello Spa | **Plants:** Studio Planning | **Client:** AB Medica spa | **Foto:** Maurizio Montagna, Daniele Domenicali | **Sistema di facciata ventilata StoVentec R:** STO Italia srl | **Sto Italia Srl** | Via G. Di Vittorio 1/3 | 50053 Empoli (FI) | Tel. +39 0571 94701 | [www.stoitalia.it](http://www.stoitalia.it) | **Realizzazione della scala hall:** barth Innenausbau S.a.s. | Via Julius Durst, 38 | 39042 Bressanone (Bz) | Tel. +39 0472 271900 | [info@barth.it](mailto:info@barth.it) | [www.barth.it](http://www.barth.it) | **Fornitura sistema di facciata - vetri serramenti e facciate:** IALC Serramenti Srl | Via Spin, 134 | 36060 Romano D'Ezzelino | Tel. +39 0424 399222 | [www.ialc.it](http://www.ialc.it)



Il progetto per la sede della società AB Medica coniuga in un edificio-landmark gli aspetti funzionali e simbolici espressi dalla società committente, alla volontà di demarcazione e qualificazione di un contesto periurbano affiancato dal tratto autostradale della Milano-Varese. Un edificio icona, in grado di rappresentare i valori di eccellenza e innovazione propri della filosofia della società, specializzata nello sviluppo e nella distribuzione di sofisticati robot medici, progettato in base alle più avanzate tendenze in fatto di risparmio energetico e benessere psicofisico dell'ambiente di lavoro.

Le dimensioni di velocità e dinamicità della vicina autostrada vengono traslate in un'architettura che trova ispirazione nel mondo raffinato e tecnologicamente evoluto dei motoscafi super veloci. La particolare conformazione del lotto e i vincoli autostradali, hanno guidato il disegno di una forma triangolare simile a uno scafo nautico che scivola tra colline artificiali con funzione di isolamento termico e acustico dell'insieme.

Il verde si integra come parte inscindibile dell'oggetto architettonico diventando materia stessa della costruzione che contribuisce al suo isolamento e alla qualità di vita degli utilizzatori.

Il volume scolpito alla base da grandi setti inclinati delle facciate ventilate continue che integrano le funzioni di isolamento e risparmio energetico, si libera al piano superiore in un elemento più aereo e luminoso. In questo piano libero e totalmente vetrato, sono distribuiti gli uffici open space dove gli elementi strutturali vengono limitati attorno a patii triangolari e lungo il perimetro irregolare. Il tetto, a sua volta ruotato in funzione dell'orientamento solare rispetto alla sagoma obbligata del piano terra, è dotato di forti aggetti con funzione di schermatura solare e caratterizzato dalle bucaie triangolari dei patii che garantiscono il confort di un'illuminazione naturale diffusa a tutto il piano operativo.



**IALC SERRAMENTI SRL** - Ialc è un'azienda leader nel settore "architettura dell'infisso", nata dal suo fondatore Carlo Orso nel 1971. Da allora si è progressivamente specializzata nella realizzazione di: facciate continue, strutturali e semistrutturali in alluminio; serramenti civili ed industriali; divisori interni; rivestimenti esterni; frangisole; pensiline; carpenterie metalliche. Una produzione che Ialc progetta e sviluppa per un'esigente clientela nazionale ed internazionale.

Ialc vanta una gamma illimitata di realizzazioni, anche con la collaborazione dei più prestigiosi studi di progettazione, garantendo la fattibilità di ogni soluzione richiesta. I nostri sistemi si inseriscono nell'ambiente in modo rispettoso, con soluzioni che permettono un risparmio energetico mirato.

Importante è stato lo studio di progettazione, che ha collaborato e fatto interagire tutte le figure coinvolte in questa opera.

Opera eseguita: AB MEDICA HOLDING SPA VIA J.F. KENNEDY, 10/12 CERRO MAGGIORE MI

Per questo progetto sono stati utilizzati in particolare:

Sistema di facciata Schuco FW60+

Vetri Facciate 2" piano Vetrocamera 10 Temperato HP 50/32/16 argon canalino argento/6+6 Ug=1,1 w/mq<sup>2</sup>K . g=30%. Rw= 45 dB stimato

Vetri facciata Genomina Vetrocamera 10 Temperato HP 50/32/16 argon canalino argento /6+6 Ug=1,1 w/mq<sup>2</sup>K. g=30%. Rw= 45 dB stimato

Vetri serramenti con vetro "grigio": Vetrocamera 10 Grigio Temperato/ 16 argon canalino argento /5+5

Ug=1,1 w/mq<sup>2</sup>K . g=19%. Rw= 45 dB stimato

