

ATA Hotels Expo Fiera

High Rise & Office Hospitality & Healthcare Residential Retail & Commercial Industrial Food Retail & Grocery Department Stores



ATA Hotels Expo Fiera Milano



Scheda progetto

| | |
|------------------|-----------------------|
| LUOGO | Pero, Milano, Italia |
| ANNO | 2004-2009 |
| SUPERFICIE | 30.000 m ² |
| CAMERE & SUITES | 600 |
| IMPORTO IMPIANTI | € 11.500.000 |

Panoramica del progetto

ATA Hotel Expo Fiera Milano è un hotel 4 stelle situato alle porte di Milano, in prossimità della Fiera, concepito per accogliere una clientela business e leisure. Il progetto integra ospitalità, spazi per la ristorazione e ambienti dedicati a meeting ed eventi, con sale riunioni indoor e open air, un moderno centro congressi e un dehors affacciato sul parco.

L'intervento è stato sviluppato con particolare attenzione alla qualità impiantistica e al comfort ambientale, soprattutto sotto il profilo acustico. Le soluzioni adottate comprendono centrali tecnologiche interrato, centrale termica e torri evaporative supersilenziate, a supporto di un sistema concepito per garantire efficienza, affidabilità e continuità operativa in una struttura ricettiva di grande scala.



Elementi chiave

Il progetto si distingue per la realizzazione di impianti a bassissimo impatto acustico, tema centrale per una struttura ricettiva orientata sia all'ospitalità sia agli eventi. La dotazione tecnologica comprende una centrale termica per il riscaldamento da 3.750 kWt, una centrale per la produzione di acqua calda sanitaria da 2.000 kWt e una centrale frigorifera per la climatizzazione da 3.500 kWf.

L'edificio è collegato alla rete di teleriscaldamento derivata dal termovalorizzatore di Figino, mentre la centrale frigorifera utilizza gruppi frigoriferi ad assorbimento. Gli impianti sono configurati con sistemi a tutt'aria per le parti comuni e aria primaria con fancoil supersilenziati per le camere, con l'obiettivo di coniugare comfort, silenziosità ed efficienza energetica.



Il Ruolo di Planning

Planning ha ricevuto l'incarico di progettazione, Direzione Lavori e collaudi degli impianti di climatizzazione, antincendio, idrico-sanitari ed elettrici del complesso.

L'attività ha riguardato lo sviluppo del progetto impiantistico e il controllo delle fasi realizzative, con particolare attenzione alle prestazioni richieste da una struttura ricettiva di grandi dimensioni e alla qualità esecutiva dei sistemi installati.

Il contributo di Planning ha supportato l'integrazione di impianti tecnologici ad alte prestazioni, contribuendo al comfort ambientale, alla silenziosità degli spazi e all'affidabilità complessiva dell'edificio.



Risultati e impatto

Un progetto hospitality in cui comfort, silenziosità ed efficienza impiantistica lavorano insieme.

ATA Hotel Expo Fiera Milano rappresenta un esempio di progettazione impiantistica applicata a una struttura ricettiva di grande scala, dove ospitalità, funzioni congressuali e prestazioni tecniche convivono in un sistema integrato. Le soluzioni adottate contribuiscono a garantire qualità ambientale, continuità operativa ed efficienza energetica, in coerenza con il posizionamento business e leisure della struttura.

