

Johnston Marklee  
Rafael Viñoly  
Architects

Morphosis

Waugh Thistleton  
Architects

DCOOP

ZAO/standardarchitecture

GEZA

Gri e Zucchi Architettura

Rojkind

Arquitectos

SPG  
Architects

Editorial  
Critique:

Zhu Pei

朱珀

ISSN 1720-6553



80110

9 771720 655009

110

ITALIANO  
ENGLISH  
中文

NOVEMBRE 2018



AUTOMOBILI LAMBORGHINI

# ESTETICA PERFORMANTE

Sant'Agata Bolognese, Italia

ARCHILINEA





3

Il progetto di Archilinea per l'ampliamento dell'impianto produttivo della Automobili Lamborghini in provincia di Bologna è nato dalla necessità di integrare il complesso industriale esistente con ulteriori strutture, legate all'introduzione nella produzione aziendale di un nuovo segmento per un nuovo processo produttivo.

L'intervento, che ha portato alla realizzazione di 80.000 mq di superficie costruita, si è basato su un concept improntato alla qualità degli ambienti di lavoro, al benessere al loro interno e alla espressione architettonica dell'identità del marchio. Per i progettisti, la sfida principale è stata quella di definire una serie di fabbricati con funzioni e contenuti tecnologici differenti, armonizzandoli fra loro e nell'ambito del contesto industriale preesistente. L'ampliamento comprende infatti diversi edifici e strutture: l'edificio produttivo della linea Urus, l'area collaudo vetture, il reparto finizione, l'impianto di trigenerazione e il polo energetico, l'edificio per uffici Torre 1963 - certificato LEED Platinum -, il magazzino logistico. Nel perseguimento degli obiettivi progettuali, ha giocato un

ruolo di primaria importanza il ricorso a materiali costruttivi performanti e a sistemi che rispondessero alle caratteristiche di modularità e velocità costruttiva, flessibilità funzionale, elevate prestazioni energetiche, durabilità e comfort acustico.

Tra i materiali scelti spiccano sui prospetti degli edifici le facciate continue realizzate con i sistemi modulari di policarbonato alveolare della dott.gallina, utilizzati anche sui lucernari posti in copertura. I pannelli arcoPlus® di policarbonato, resistenti ai raggi U.V. e alla grandine, contribuiscono al risparmio energetico, consentendo il passaggio della luce naturale e proteggendo al tempo stesso gli utenti dalle fastidiose interferenze visive generate dall'irraggiamento solare diretto; sotto il profilo estetico, conferiscono inoltre personalità al disegno architettonico delle facciate, arricchendole con riflessi cangianti al variare delle ore e delle condizioni metereologiche.

**DOTT.GALLINA**

Strada Carignano, 104 - I - 10040 La Loggia (TO)

Tel. +39 011 9628177

E-mail: info@gallina.it - www.gallina.it

- 1- Edificio per uffici Torre 1963
- 2-3 Edificio produttivo linea Urus
- 4- Percorso interno all'area produttiva



■ Prospetto Nord



■ Sezione