Cocoon Lausanne

ass architectes associéts SA

Parco commerciale Cocoon Lausanne – un moderno complesso architettonico

Cocoon è un progetto immobiliare di prestigio in posizione strategica, che si distingue per l'architettura audace e un concept basato su sostenibilità, flessibilità e mobilità. La varietà di imprese, negozi, ristoranti e hotel ospitati al suo interno crea un ecosistema economico dinamico e ne accresce l'attrattiva.

Benessere e tecnologia integrati

Il progetto Cocoon offre 38.000†m² di superfici commerciali e di servizio, oltre a 13.000†m² di magazzini in locazione. I quattro edifici, ad alta efficienza energetica, coniugano estetica, funzionalità e comfort. Il volume principale, Ècran, funge da barriera visiva e acustica rispetto all'autostrada. Le grandi superfici vetrate garantiscono luce naturale e una vista aperta sul Lago di Ginevra e sulle montagne.

Un sistema innovativo e flessibile

«Questo progetto, tanto complesso quanto variegato, dimostra quanto possano essere personalizzati i prodotti che realizziamo per ogni esigenza specifica», spiega Reinout Van Wassenhove, project manager di Metalit. Sono stati infatti sviluppati controsoffitti ad isola in molteplici varianti: pannelli inclinati a 60° e 90°, pannelli SY62 (pannelli a traversi), pannelli trapezoidali e curvi (entrambi nei due angoli), SY62 curvi, trapezi, triangoli e anche pentagoni.

Molti di questi pannelli sono attivati per integrare funzioni di riscaldamento e raffrescamento. Questa tecnologia consente di regolare in modo flessibile la temperatura, contribuendo al comfort ambientale, all'efficienza energetica e alla riduzione dei costi nel lungo periodo. A ciò si aggiunge un design accattivante, che valorizza esteticamente gli spazi lavorativi moderni.

Partecipanti

Architetto: ass architectes associés SA, Félix Stämpfli

Committente / Installatore: MWH Suisse SA Project Manager: Reinout Van Wassenhove

Dati di progetto Perforazione Colore:

Superficie controsoffitto metallico:

Sistema:

Funzione:

Rd 1,5-22% | Rd 4,0-33% RAL 9010, RAL 7011

7.400 m²

Pannelli a isola 90°, pannelli a isola 60°, pannelli

SY62

Acustica, soffitto riscaldante e raffrescante

Foto: stauss processform gmbh





















