

INTERNI

THE MAGAZINE OF INTERIORS
AND CONTEMPORARY DESIGN
N°8 LUGLIO-AGOSTO
JULY-AUGUST **2022**

MENSILE ITALIA / MONTHLY ITALY € 8
DISTRIBUTION 13 LUGLIO/JULY 2022
AT € 16,30 - BE € 15,10 - CH CHF 18 - DE € 20,50
DK kr 145 - E € 15 - F € 15 - MC Côte D'Azur € 15,10
PT € 15 - SE kr 160 - US \$ 28
Poste Italiane SpA - Sped. in A.P.D.L. 355/03
art.1, comma1, DCB Verona

GRUPPO  MONDADORI





1

Looking AROUND PROJECTS

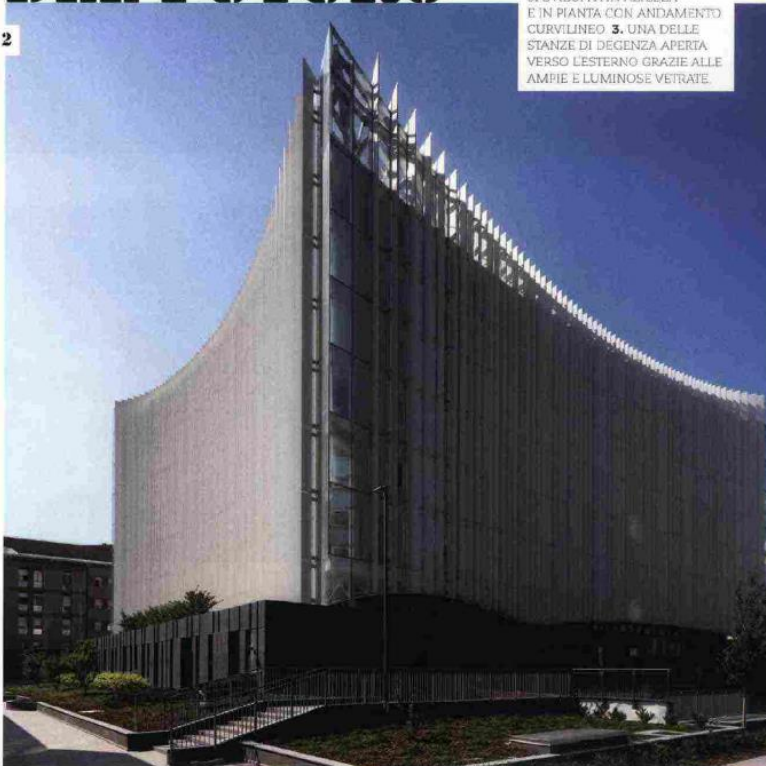
Progettazione customizzata e sapere architettonico per il nuovo polo chirurgico e delle urgenze del **San Raffaele di Milano**: i serramenti in alluminio Schüco per il building di **Mario Cucinella Architects**

L'OSPEDALE DEL FUTURO

1. L'ANDAMENTO CURVILINEO DELLA FACCIATA HA RICHIESTO L'INGEGNERIZZAZIONE DI UN SISTEMA IBRIDO CHE CONSENTISSE L'ACCOPIAMENTO PERPENDICOLARE A 90° DEI PROFILI 2. SOPRANNOMINATO ICEBERG PER LA SUA FORMA E LE SUE LINEE, IL BUILDING SI SVILUPPA IN ALTEZZA E IN PIANTE CON ANDAMENTO CURVILINEO 3. UNA DELLE STANZE DI DEGENZA APERTA VERSO L'ESTERNO GRAZIE ALLE AMPIE E LUMINOSE VETRATE.

L'ospedale del XXI secolo dovrebbe 'curare' non solo i pazienti ma, attraverso la scelta di soluzioni sostenibili e architettoniche di rilievo, anche gli ambienti di degenza, strumenti vitali nel processo di guarigione. Il polo chirurgico e delle urgenze dell'ospedale San Raffaele di Milano, progettato da Mario Cucinella Architects, è una struttura all'avanguardia che cerca di rispondere ai nuovi principi di umanizzazione degli spazi ospedalieri. Soprannominato Iceberg, il building si sviluppa in pianta con andamento curvilineo ed è composto da due elementi complementari: la "piastra tecnica", che ospita blocco chirurgico, terapia intensiva e pronto soccorso, e la "torre", con reparti di degenza, studi medici e ambulatori. Mille ore di progettazione; 110 ore di test in laboratorio prove; 41 nuovi codici creati: sono i numeri dell'impegno di Schüco Italia durante la realizzazione del progetto, dallo studio di fattibilità alle lavorazioni, dal supporto al serramentista all'assistenza per la realizzazione dei sistemi in alluminio customizzati. "Personalmente ritengo che questo sia stato uno dei progetti più interessanti mai seguiti", spiega Nicola Pasquetti,

2



3



responsabile custom engineering dell'azienda. Soluzioni speciali hanno risolto la sfida della verticalità della costruzione e dello sviluppo di sistemi di facciata per garantire complanarità, elevate performance di tenuta all'aria e all'acqua e sostegno alle pale frangisole esterne. I sistemi per facciate a cellule in alluminio Schüco custom si prestano alla

integrazione con materiali e componenti funzionali differenti. Un intervento, questo, che dimostra come la progettazione 'sana' sarà sempre più un fattore determinante per lo sviluppo delle strutture ospedaliere del futuro, chiamate a rispondere alle esigenze dei contesti in cui sono inserite. ■ Danilo Signorello
Foto Duccio Malagamba/Courtesy Mario Cucinella Architects