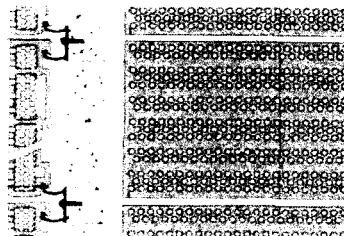


Villa Torretta a Sesto San Giovanni

Villa Torretta, a Sesto San Giovanni, alle porte di Milano, risale al '500. Prima casa nobiliare, e poi stata parziale dimora dei contadini e rifugio di guerra per gli operai della fabbrica Breda. Dal 1981, l'ente "Parco Nord Milano" la ha rilevata, insieme a 70 ettari di terreno, avviando progressivamente il suo recupero edilizio e forestale. Più recentemente, con un accordo di collaborazione tra pubblico e privato, il complesso è stato ristrutturato o ricostruito. Su progetto di Giancarlo Marzorati, sono stati realizzati un parcheggio sotterraneo, un centro congressi, un hotel, un ristorante e servizi (tra cui un *fitness club*) e un *auditorium*, dotato di una facciata ventilata acustica in laterizio, scelta per le sue potenzialità sonore e per la facilità di applicazione/ sostituzione (tramite montaggio a secco). I pannelli fonoassorbenti in "cotto", destinati alla correzione



acustica, sono costituiti da lastre forate a doppia pelle in laterizio resistente agli urti con interposto uno strato isolante in lana minerale. L'accoppiamento dei due materiali permette di sfruttarne le diverse caratteristiche, tra loro molto differenti, con il risultato di avere ottime *performance* acustiche in un'ampia gamma di frequenze (da 250 a 4000 Hz circa), che rende la soluzione adottata particolarmente flessibile nell'utilizzo. Il sistema di fissaggio degli elementi è basato sull'ancoraggio meccanico ad una struttura metallica a guide orizzontali.