



DRESDNER PRIVATE BANKING
Ginevra

DRESDNER PRIVATE BANKING

Ginevra

Descrizione

L'opera prevede la realizzazione di una nuova scala in vetro, un lift e la nuova facciata strutturale in vetro con elementi di supporto in acciaio.

Le scale di forma circolare sono costituite da due cosciali metallici laterali e scalini in vetro con telaio in acciaio. I cosciali sono costituiti da profili composti cavi saldati di forma rettangolare in acciaio Fe E 235. Sono appoggiati sulla struttura esistente attraverso delle placche e fissate con dei bulloni con tamponi chimici. Ai supporti è previsto il posizionamento di piastre in neoprene per limitare la trasmissione del rumore. Le rampe delle scale corrispondono ai piani dell'architetto. La distanza massima tra i supporti corrisponde al semicerchio. Dove la rampa è più lunga sono stati montati ulteriori supporti.

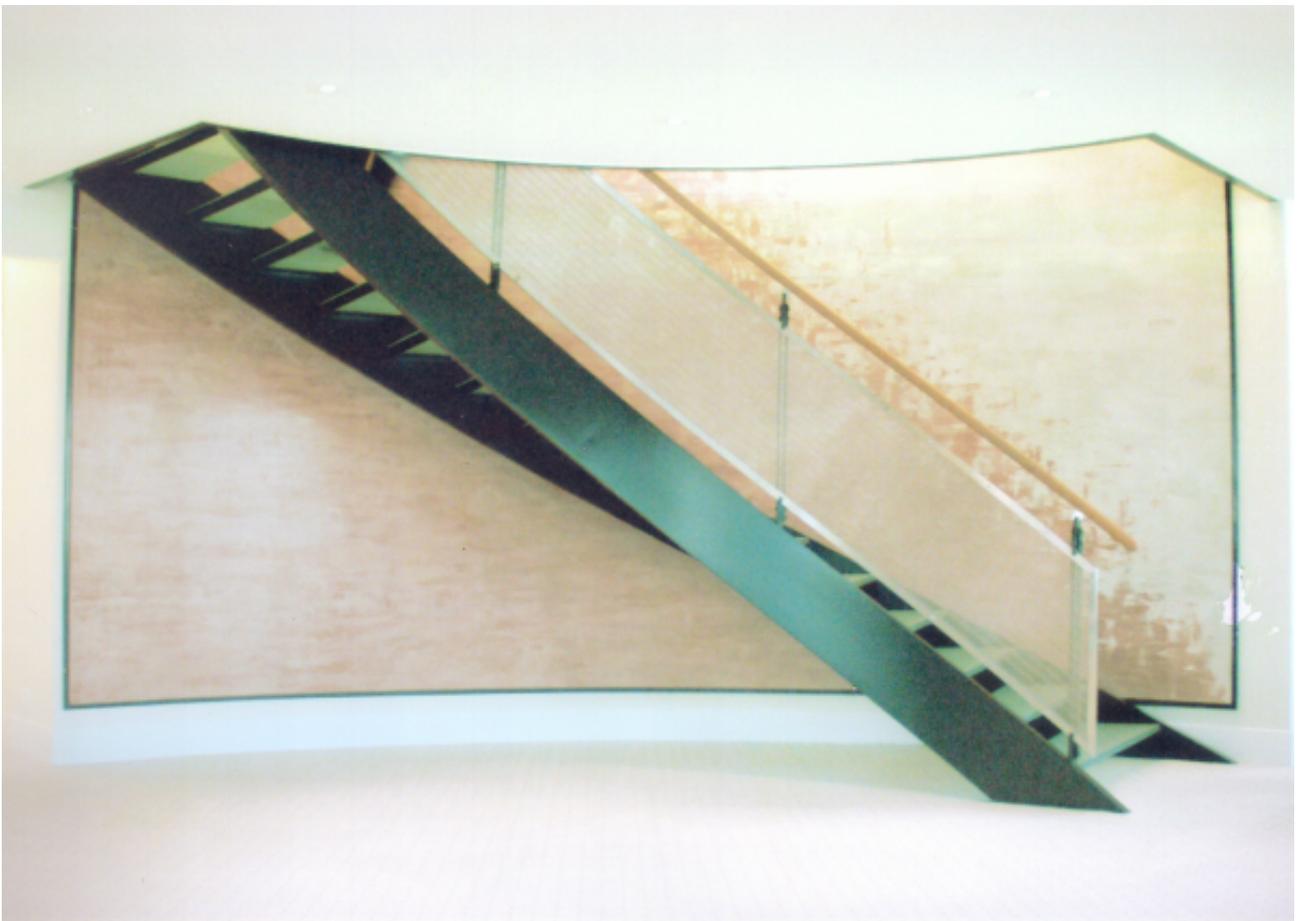
Gli scalini sono costituiti da una lastra in vetro temperato di 22 mm di spessore posati in una cornice in acciaio che la contorna su tre lati.

Tra il vetro e la struttura in acciaio è stato previsto di posare un profilo d'appoggio in materiale sintetico. Le cornici in acciaio degli scalini sono fissati ai cosciali strutturali.

Le parti metalliche sono sabbiare e protette con un primer di zinco cromato.

Il mancorrente è realizzato in acciaio inox. È composto da profili verticali in ferro piatto e profili longitudinali in ferro rotondo. Esso è stato fissato ai cosciali.

Sulla testa dei profili verticali sono previsti delle placche per la posa di un profilo in legno.



Caratteristiche tecniche

Scala a forma circolare eseguita con due cosciali metallici e gradini costituiti da telai in acciaio atti a ricevere elementi vetrati di riempimento.

- I cosciali sono costituiti da profili rettangolari cavi realizzati con lamiere in acciaio FeE 235 da 8/10 mm saldate.
- Le dimensioni esterne della sezione sono: altezza 350 mm.
- Raggio del cosciale interno 60 mm.
- Raggio del cosciale esterno 2400 mm circa.

Committente

Dresdner Bank SA

Progetto

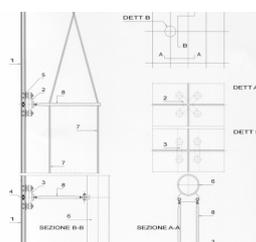
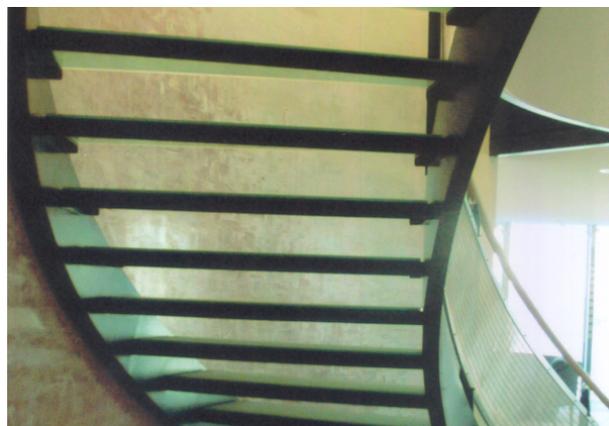
Ruprecht Ingegneria SA

Luogo

Ginevra

Periodo

1999



Lo Studio si impegna nello sviluppo di soluzioni ingegneristiche che mirano alla realizzazione di opere sostenibili e durature. L'impiego razionale e coerente delle risorse, insieme all'ottimizzazione delle tempistiche e dei costi globali degli interventi, ci permettono di ottenere risultati qualitativamente molto elevati, che puntano al completo soddisfacimento del Committente.