

Canalette per balconi su misura in acciaio inox

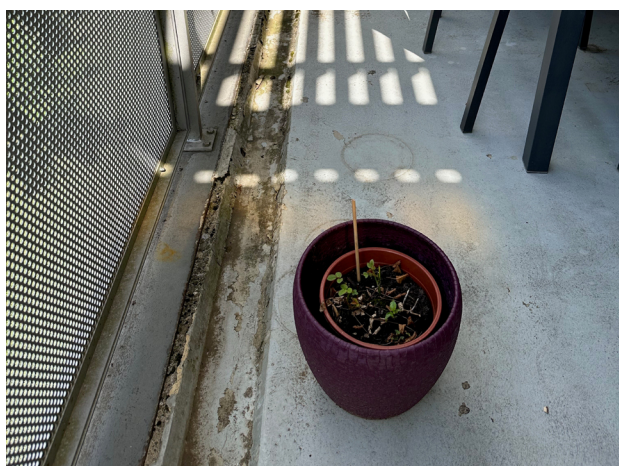


Complesso residenziale “Bois de Bay”, Satigny

Proteggere la struttura dell'edificio
con le canalette per balconi

Panoramica del progetto:

Nel complesso residenziale “Bois de Bay” a Satigny (GE) sono stati eseguiti lavori di risanamento completi sui balconi. Una componente fondamentale del progetto era il miglioramento sostenibile del sistema di drenaggio dei balconi, al fine di proteggere la struttura dell'edificio a lungo termine e garantire il mantenimento del valore dell'immobile. Durante il sopralluogo, tuttavia, in diversi punti erano visibili depositi di carbonato che indicavano uno scarico dell'acqua insufficiente e ripetute esposizioni all'umidità. Per la ristrutturazione prevista dei balconi si è quindi cercata una soluzione di drenaggio che potesse integrarsi perfettamente nella struttura esistente e garantire un deflusso affidabile dell'acqua.



Durante il sopralluogo sono stati rilevati depositi di carbonato

COMMITTENTE E ESECUTORE
Construction Perret SA

MANDANTE
PPE de Bois de Bay

ANNO DI COSTRUZIONE
Marzo - giugno 2025

Soluzione ACO:

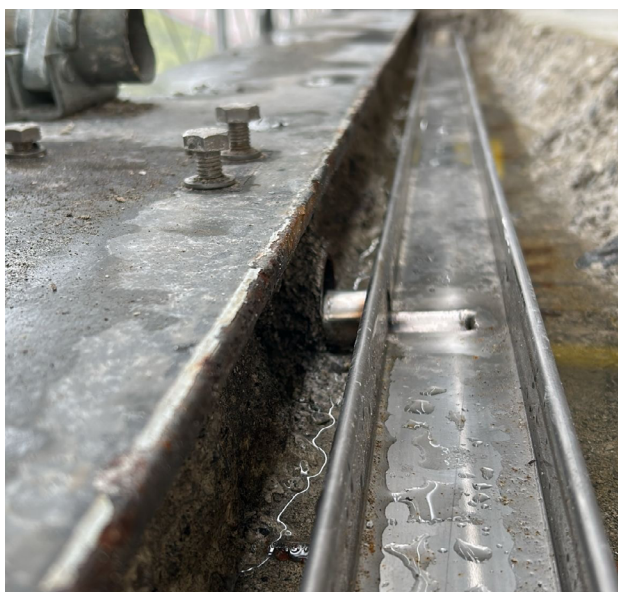
Per questo progetto, ACO ha fornito una soluzione su misura composta da 20 canalette per balconi in acciaio inox saldate. Le canalette sono state realizzate sulla base dei progetti esecutivi e di ulteriori rilievi in loco, consentendo così di tenere conto dei requisiti geometrici dei balconi.



Fase di prova delle canalette per balconi

Le canalette sono state realizzate con scarico laterale e installate con griglie forate in acciaio inox, che completano esteticamente la soluzione di drenaggio.

Le canalette per balconi convogliano l'acqua superficiale in modo controllato. In questo modo si evita che l'acqua ristagni sulle superfici in calcestruzzo o defluisca lungo le facciate.



Scarico laterale delle canalette per balconi per un deflusso controllato dell'acqua

Allo stesso tempo, contribuiscono a proteggere gli elementi edilizi ristrutturati da ulteriori danni causati dall'umidità e ad aumentarne la durata.

L'acciaio inox offre inoltre vantaggi in termini di resistenza alla corrosione, durata e manutenzione. Grazie alla produzione su misura, le canalette sono state installate con precisione millimetrica.

Conclusione del progetto:

Il progetto «Bois de Bay» a Satigny dimostra ancora una volta l'utilità delle soluzioni di drenaggio specifiche per ogni progetto. Laddove i sistemi standard raggiungono i propri limiti, i prodotti su misura consentono una realizzazione convincente dal punto di vista tecnico ed economico. La combinazione di progettazione precisa, produzione accurata ed esecuzione a regola d'arte contribuisce in modo significativo alla protezione a lungo termine della struttura edilizia.



Contattaci:

ACO AG

Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal
Tel. 055 645 53 00

ACO AG

Vente Givisiez
Route André Piller 33B
CH-1762 Givisiez
Tel. 026 460 70 60

aco@aco.ch

www.aco.ch