

Sala e edificio delle cucine Plantahof a Landquart



Ristrutturazione del centro congressi

Drenaggio efficiente e raffinato al Plantahof di Landquart.

Ristrutturazione:

Il Plantahof, con sede a Landquart, è l'istituto di formazione e consulenza per le tematiche agricole dei Cantoni di Glarona e dei Grigioni.

Il centro congressi, composto da sala, cucina e alloggi, è stato ristrutturato in più fasi e offre ora al Plantahof un'infrastruttura orientata al futuro e flessibile.

Siamo lieti che ACO sia uno dei partner e fornitori regionali che hanno potuto partecipare alla realizzazione di questo edificio all'avanguardia. Per il drenaggio intorno al centro congressi è stato installato la canaletta ACO Multiline con elemento di caditoia a fessura.

COMMITTENTE

Lazzarini AG

UFFICIO DI PROGETTAZIONE

Nickisch Walder, Flims

ANNO DI COSTRUZIONE

Febbraio 2022 - maggio 2025



ACO. we care for water



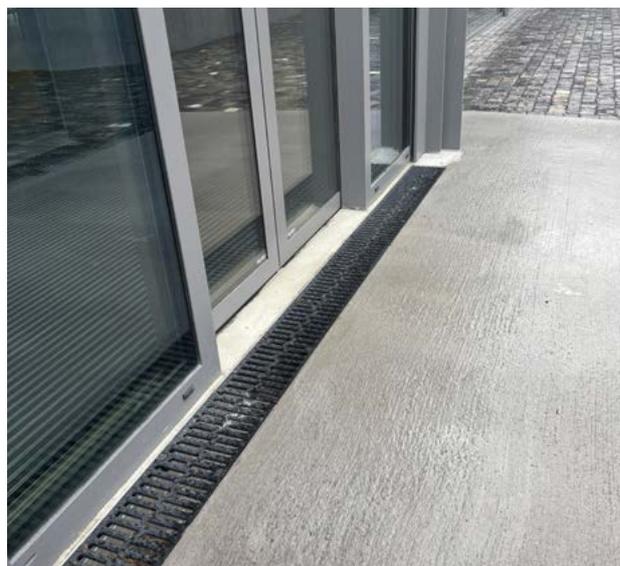
ACO Multiline V150S:

La canaletta ACO Multiline V150S in calcestruzzo polimerico è una canaletta particolarmente resistente e robusta, disponibile in diverse dimensioni. Il calcestruzzo polimerico ha una profondità di penetrazione dell'acqua pari a 0 mm, il che lo rende assolutamente impermeabile ed esente da danni causati dal gelo. ACO Multiline garantisce un drenaggio pulito ed efficiente e, grazie alle classi di carico A 15-D 400 secondo la norma SN EN 1433, è molto versatile, dai marciapiedi alle strade. Per facilitare il lavoro in cantiere, tutti i canali sono stati chiaramente contrassegnati sul progetto e commissionati da ACO.

Ciò aiuta il costruttore a identificare i tratti di canale in cantiere. Per la porta d'ingresso è stata utilizzata una griglia in ghisa KTL NW 150. Grazie al sistema di bloccaggio senza viti Drainlock, è facile da installare e previene i danni causati dal ristagno dell'acqua.



Elemento di caditoia a fessura ACO



ACO Multiline V150S con griglia in ghisa KTL NW 150

Caditoia a fessura:

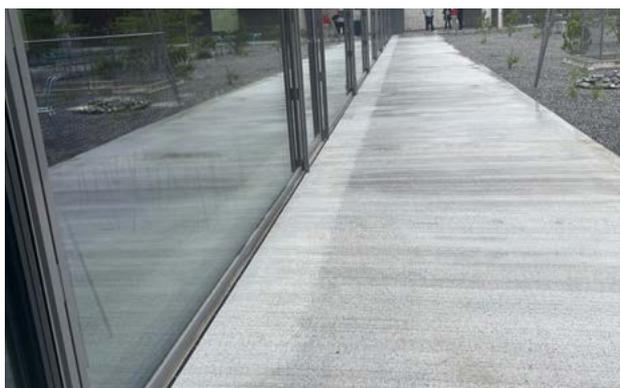
Per i restanti 72 metri lineari del nuovo centro congressi è stato installato l'elemento di caditoia a fessura ACO. Offre una soluzione di drenaggio discreta ed esteticamente gradevole e completa il progetto di costruzione dal punto di vista estetico. L'elemento di caditoia a fessura è un giunto discreto che può essere realizzato con una, due o tre fessure. La quantità di acqua da drenare determina la dimensione della superficie di ingresso.

Per il nuovo centro congressi del Plantahof a Landquart è stata scelta una larghezza della fessura di 18 mm. L'elemento di caditoia è realizzato in acciaio inossidabile 1.4301 ed è disponibile con fessura centrale o eccentrica. È particolarmente resistente e può essere installato senza giunti. ACO offre le classi di carico A 15-C 250 secondo la norma SN EN 1433. La classe di carico D 400 può essere raggiunta solo se il canale è completamente cementato.

Completamento del progetto:

Nel maggio 2025 è stato inaugurato ufficialmente il nuovo centro congressi. Con i nuovi edifici, il Plantahof soddisfa le mutevoli esigenze degli utenti.

ACO augura al team del Plantahof tanta gioia e successo con il nuovo centro congressi.



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