Schweiz



Schweiz





Anlagedaten

Produkt/Komponent Modulsilo

Modell/Typ AutomatisierungsSystem, Mobile Rückförderanlage, Salzmanager

Volumen 400, 4 x 400, 1600

Lagergut Salz

Projektdaten

Bauherrschaft: Office fédéral des routes OFROU Estavayer-le-Lac Architektur: OPAN concept SA Projektart: Holzsilo, Soletechnik Ausführung: 2019 Ort: Fribourg Land: Schweiz

Informationen Silo

Volumen Silo:4x400m³Silohöhe:15,42mGesamthöhe:18,23 x 18,01mDurchfahrtsbreite:7,20mGesamthöhe:4,30m

Schweiz



Projektbeschreibung

Diese Modulsiloanlage liegt direkt an der Autobahnausfahrt Fribourg Nord und bietet alles, was für den heutigen Winterdienst benötigt wird.

Der obere Bereich der Siloanlage ist mit einer Blechfassade, der untere Teil mit Polycarbonatplatten verkleidet. Der Bezug des Salzes erfolgt mittels Einloggen des Fahrzeuges. Danach kann die gewünschte Bezugsmenge eingegeben werden. Das Verladen erfolgt automatisch. Die Soleanlage, die in Zusammenarbeit zwischen Anlagebauer und BL Silobau erstellt wurde, funktioniert mit dem gleichen System. Salz- sowie Solemengen sind im Salzmanager eingebunden und können von überall über Internet eingesehen werden. Salzreste im Streufahrzeug können über eine mobile Salzrückförderanlage zurück in den Silo geführt werden.

Schweiz







Modulsiloanlage für Streugüter in Fribourg

Mobile Salzrückförderanlage für Salzreste im Streufahrzeug





Innenansicht der Modulsiloanlage in Fribourg

Blick von Aussen nach Innen in die Modulsiloanlage in Fribourg