

ERSATZNEUBAU MILCHVIEHSTALL MÜSWANGEN



ZEITGEMÄSSER MILCHVIEHTALL MIT FORTSCHRITTLICHEN TECHNOLOGIEN FÜR 100 KÜHE

Der Stall beeindruckt mit Dimensionen von 60 m Länge, 24 m Breite und 16,5 m Höhe und besteht aus einer idealen Kombination von Holzbau, Stahlstützen und Betonplatten. Es wurden 460 m³ Konstruktionsholz verbaut.

Der Ersatzbau ist mit modernster Technik ausgerüstet: Während einer der installierten Roboter das Melken übernimmt, kümmert sich der andere um die Entmistung.

Das automatisierte Futterband wird mit dem Heukran direkt ab dem Heulager mit 3000 m³ Kapazität bedient. Die 2000 m² grosse Fotovoltaikanlage auf dem Dach sorgt u.a. auch für die Energieversorgung der eingebauten Heubelüftung. Ebenfalls realisiert wurde ein Löschwasserbecken, das auch die umliegenden Höfe mitversorgt.

BAUFÜHRUNG

Erni Planung AG, Schongau

BAUJAHR

2023

NUTZUNG

Milchwirtschaft

GEBÄUDEANGABEN

- Tragwerk in Holz
- Abmessungen 60 m x 24 m
- Firsthöhe 16.5 m

LEISTUNGEN

- Abbund + Montage Holzkonstruktion
- Luftkanäle für Sonnendach
- Heuboden aus Holz
- Heukranpodest

