

Lagererweiterung Molkerei Ammerland

3 Hallenkonstruktionen inkl. Dach und Wand

Bereich: Stahlbau
 Thema: Stahlhallenbau
 Ausführungszeitraum: 8 Monate

Beschreibung

Im Zuge der Lagererweiterung des Oldenburger Standortes der Molkerei Ammerland galt es ein aus drei Hallenkörpern bestehendes Gebäude zu errichten und an den vorhandenen Baukörper anzuschließen. In den neuen Räumlichkeiten sind die Trinkmilch-Lagerhalle, H-Milch-Lagerhalle, H-Milch-Verladehalle, Tanklager und der Verpackungsbereich untergebracht.

Es wurden ca. 43,0m lange, 4-teilige Stahl-Fachwerkbinder (2,20m Höhe) auf Stahlbeton-Fertigstützen, sowie eine Halle aus Stahlrahmen montiert. Die gesamten Dach- und Wandarbeiten, sowie Verkleidungsarbeiten von Brandwänden und Klempnerarbeiten wurden durch uns ausgeführt. Auf den Hallendächern wurden, gem. Brandschutzkonzept, 3 Lichtbänder und RWA-Klappen installiert. Außerdem wurden diverse Türen, Tore, Verladerampen und Schnellauftore montiert.

Technische Daten

- 250 to. Stahlkonstruktion bestehend aus Fachwerkbindern (43m Spannweite) und Profilstahl-Bindern
- 4.400m² Warmdachaufbau aus Trapezblechen, Dämmung und Abklebung
- 3.000m² Thermowandverkleidung
- 450 m² Brandwandverkleidung (Steinwolldämmung und Trapezblech)
- 1.200m² Innenwandverkleidung (sowohl Thermowand, also auch Dämmung und Trapezblech)
- Tore: 7 Stk. Sektionaltore, 6 Stk. Verladebrücken mit Plantorabdichtungen, 3 Stk. Schnellauftore, 9 Mehrzwecktüren, 4 Stk. T-90 Türen, 1 Stk. Kühlraum-Brandschutz-Schiebetor,
- 3 Stk. Lichtbänder (B x L 3,0 x 35,0m und 2,5 x 18,0m), inkl. RWA-



Kunde Molkerei Ammerland eG

Oldenburger Landstraße 1a
 26215 Wiefelstede

Referenzadresse

Molkerei Ammerland eG
 Werk Oldenburg
 Westerender Weg 24
 26125 Oldenburg

Projektverantwortlich

B. Eng. Steffen Grunewald
 techn. Geschäftsführer
 04401 9808-25
 s.grunewald@barghorn.de