



Zubau Siloanlage STAMAG Graz

Getreidesilo als Stahlbetonkonstruktion hergestellt in
Gleitbauweise in zwei Abschnitten.
Statisch - konstruktive Bearbeitung der
Explosionsschutzmaßnahmen.
Silofüllkapazität: 20 000 t

Bauherr: STAMAG
Stadlauer Malzfabrik GesmbH
Reininghausstraße 15
8020 Graz

Kontaktperson: BM Ing. Klaus Schober
Tel.:+43(0)316/577826

Auftraggeber: BM Ing. Ewald Haider GmbH
Am Flöz 51
8605 Parschlug

Kontaktperson: BM Ing. Ewald Haider
Tel.:+43(0)3862/33 6 22

Bauwerksdaten:

statisches System: Stahlbetonkonstruktion
Abmessung: 21,0m x 31,50m
Höhe: 54,50m (inkl. Kellergeschoß)
Gesamtkosten - Bau: € 2,9 Mio. exkl. Ust.
Leistungszeitraum: Dez. 2008 – Juni 2009
Fertigstellung: Juni 2009

Von S+W erbrachte Leistungen:

statische Berechnung (Stahlbeton, Stahl- und Holzbau)
Ausführungsplanung
Bewehrungsabnahmen
statisch-konstruktive Ausarbeitung des Explosionsschutzes

Extension of the silo - plant STAMAG in Graz

This grain silo is a reinforced concrete construction produced as
a slip-form construction in two sections.
Design of explosion prevention;

Silo filling capacity: 20 000 tons

owner: STAMAG
Stadlauer Malzfabrik GesmbH
Reininghausstraße 15
A-8020 Graz

contact BM Ing. Klaus Schober
tel.:+43(0)316/577826

client: BM Ing. Ewald Haider GmbH
Am Flöz 51
A-8605 Parschlug

contact: BM Ing. Ewald Haider
tel.:+43(0)3862/33 6 22

Information about the building:

structural system: reinforced concrete construction
total dimensions: 21,0m x 31,50m
height: 54,50m (incl. basement)
total costs - building: € 2,9 mio., excl. VAT
service period: Dec. 2008 – June 2009
completion: June 2009

services rendered by S+W:

structural analysis (reinforced concrete, steel- and timber
construction)
execution design
reinforcement check
design of explosion prevention