

## Referenzen

# Gabentempel ESAF 2022, CH-4133 Pratteln

## Holz-kuppel eidgenössisches Schwingfest



Sicherstellung Lastabtrag durch Abnahmeprüfung auf Zug



Vorversuche / Baugrundabklärung zur Dimensionierung



betonlose fundierte Holz-Rundkuppel



Dom erstellt

### Standort

Festgelände, CH-4133 Pratteln

### Infos zum Bauvorhaben

Stützenfreie Holz-kuppel (Durchmesser 46m) als Gabentempel

### Auftraggeber / Kunde

Häring & Co AG

### Bauzeit

1 Tag, April 2022

### Planung

esb engineering GmbH; Häring AG

### Leistung

**esb engineering GmbH:** Fachplanung  
Fundamentbau, Fundationskonzept, Bemessung  
der Schraubfundamente und Fundamentfreigabe

**Krinner Montage AG:** Baugrundabklärung/  
Belastungsversuche und Montage der  
Schraubfundamente

### Material

37 Lastpunkte: KSF M 140x2600-3500  
Stahltraversen

### Technik

Einbau mit KRB 250 (Bagger-Anbaugerät,  
Bagger 8 t)

### Besonderheiten

Hohe Zuglasten (Ft,d < 103 kN)

### Kontakt Schweiz:

Krinner Schweiz  
+41 32 396 21 64  
[info@krinner.ch](mailto:info@krinner.ch)  
[www.krinner.ch](http://www.krinner.ch)

### Kontakt Österreich:

Krinner Fundamente GmbH  
+43 5572 40766  
[info@krinner-fundamente.at](mailto:info@krinner-fundamente.at)  
[www.krinner-fundamente.at](http://www.krinner-fundamente.at)